



Весті БНТУ



Выходзіць
з красавіка 1935 года

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

№19 (2025) ПАНЯДЗЕЛАК, 5 ЛІСТАПАДА 2012 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065

Достойная смена

На повестке дня

Состоялось очередное заседание Совета университета.

С докладом «Итоги работы приемной комиссии БНТУ 2012 года и предложения по организации приема абитуриентов в 2013 году» выступил ответственный секретарь приемной комиссии, декан ФИТР, кандидат физико-математических наук, доцент Е.Е. Трофименко (на снимке). В частности, он отметил, что план приема на дневную форму обучения в БНТУ за счет средств бюджета составил 2626 человек (в том числе Министерства обороны – в количестве 105 человек), на заочную форму – 725 человек.

А для участия в конкурсе на все формы обучения абитуриентами было подано 10665 заявлений (6285 – на дневную форму обучения и 4380 – на заочную). На бюджетную форму обучения в среднем по университету конкурс составил 1,88 человека на место по дневной форме обучения и 2,86 – по заочной.

Ответственный секретарь приемной комиссии подчеркнул, что приемная кампания по зачислению абитуриентов в БНТУ в 2012 году имела ряд особенностей.

Так, был увеличен набор на ряд остро востребованных специальностей, а вот набор на специальности экономического профиля – значительно уменьшен. В рамках Международного института дистанционного образования БНТУ открыт набор на сокращенный срок по заочной форме обучения на условиях оплаты на специальности: 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятии» и 1-40 01 02 «Информационные системы и технологии». Изменения были внесены и на спортивно-техническом факультете. Здесь впервые начат набор на специальность 1-60 01 01 «Техническое обеспече-

ние эксплуатации спортивных объектов». На машиностроительном факультете возобновлен набор на специальность «Автоматизация технологических процессов и производств». В этом году не проводился

фирование и оцифровка личной подписи у абитуриентов после подачи ими документов. В текущем году значительно была усилена профориентационная работа Института интегрированных форм обучения и мониторинга образования и факультетов.

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь «О создании государственной комиссии по контролю за ходом подготовки и проведения вступительных испытаний в 2012 году в учреждениях, обеспечивающих получение высшего и среднего специального образования», в БНТУ работала государственная комиссия по контролю за ходом подготовки и проведения вступительных испытаний, которая отметила качественную работу приемной комиссии.

В результате совместного обсуждения отчетов государственной комиссии по контролю за ходом и проведением вступительных испытаний в БНТУ и приемной комиссии в высшие органы были направлены конкретные предложения. Есть уверенность в том, что первокурсники будут достойно продолжать и приумножать традиции выпускников БПИ-БГПА-БНТУ.

Следует отметить, что приемная кампания по зачислению абитуриентов широко освещалась в средствах массовой информации как в Республике Беларусь, так и за ее пределами. Своевременно была представлена рекламная-аналитическая информация о БНТУ, а также осуществлялись консультации по вопросам поступления в университет в поисковых системах yandex.ru и google.ru, социальных сетях Facebook, ВКонтакте, а также в микроблоге Twitter.

Это позволило максимально использовать Интернет-ресурсы в ходе приемной кампании. Обращает на себя внимание и тот факт, что количество просмотров разделов сайта приемной комиссии составило от 120 тысяч обращений в сутки до 220 тысяч в последний день приема документов.

Также осуществлялось фотогра-

фирование и оцифровка личной подписи у абитуриентов после подачи ими документов.

В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь «О создании государственной комиссии по контролю за ходом подготовки и проведения вступительных испытаний в 2012 году в учреждениях, обеспечивающих получение высшего и среднего специального образования», в БНТУ работала государственная комиссия по контролю за ходом подготовки и проведения вступительных испытаний, которая отметила качественную работу приемной комиссии.

В результате совместного обсуждения отчетов государственной комиссии по контролю за ходом и проведением вступительных испытаний в БНТУ и приемной комиссии в высшие органы были направлены конкретные предложения. Есть уверенность в том, что первокурсники будут достойно продолжать и приумножать традиции выпускников БПИ-БГПА-БНТУ.

Анатолий КОНОВ

К СЛОВУ

Борис Михайлович Хрусталева, ректор Белорусского национального технического университета, академик Национальной академии наук Беларуси: «Работа по организации приема абитуриентов должна вестись непрерывно в течение года и носить системно-адресный характер. Особое внимание следует обратить на привлечение абитуриентов из стран ближнего и дальнего зарубежья».

«ЛИТМЕТЭКСПО» ЛИТЬЕ И МЕТАЛЛУРГИЯ – 2012 LitMetExpo Casting and Metallurgy – 2012



20-я Международная научно-техническая конференция «Литейное производство и металлургия 2012. Беларусь», выставка-ярмарка программы Tempus «Инновационная междууниверситетская сеть для развития сотрудничества с предприятиями», международная выставка литейного производства и металлургических технологий ««ЛИТМЕТЭКСПО» Литье и металлургия - 2012» прошли в здании футбольного манежа Минска.

Организаторами мероприятия выступили - Министерство образования Республики Беларусь, Национальная академия наук Беларуси, Министерство промышленности Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Ассоциация литейщиков и металлургов ЗАО «МИНЭКСПО».

Целью этих мероприятий стало продвижение лучших образцов продукции на рынке литейной промышленности, внедрение новых передовых технологий, налаживание эффективных деловых контактов. Деловая программа форума позволила специалистам отрасли обсудить и решить актуальные вопросы и проблемы, провести семинары, круглые столы. Наибольшее внимание привлекла Международная научно-техническая конференция «Литейное производство и металлургия – 2012», организованная Ассоциацией литейщиков и металлургов Республики Беларусь и Белорусским национальным техническим университетом.

Экспозиция выставки включала материалы, технологии и оборудование литейного производства.

Победителем в номинации «Лучшая научно-производственная рабо-

та молодого ученого или инженера» стал ассистент кафедры «Машины и технология литейного производства» БНТУ Юрий Александрович Николайчик. Специальный диплом и статуэтку литейщика он получил за разработку высокоэффективных отечественных противопожарных покрытий.

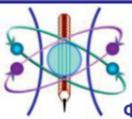
НАШ КОРР.
Фото Степана БУБЕЛО



На снимке: Председатель Ассоциации литейщиков и металлургов, доктор техн.наук, профессор Д.М. Кукуй вручает Ю.А. Николайчику заслуженные награды.

КСТАТИ

Около половины всех докладов и выступлений пришло на представителей Политеха. Особо хочется подчеркнуть огромную роль молодых ученых и студентов Белорусского национального технического университета на конференции по программе Tempus.



СВЯЗЬ НАУЧНЫХ ПОКОЛЕНИЙ

Вот такие у нас интеллектуалы

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Текущий год в научной жизни ПСФ отмечен изданием научного труда «Элементы привода приборов: расчет, конструирование, технологии», вышедшего под редакцией члена-корреспондента НАН Беларуси, доктора технических наук, профессора, заведующего кафедрой «Микро- и нанотехника» Ю.М. Плещачевского. В книге рассмотрен широкий спектр вопросов проектирования объектов механического привода приборов, представлены не только традиционные методы расчета, конструирования и оптимизации элементов привода, но и новые, наиболее современные концепции и подходы. Издание адресовано специалистам в области приборостроения и может использоваться в качестве учебного пособия для студентов.

Новые монографии изданы профессорами М.Г. Киселевым и П.С. Серенковым. Особо следует подчеркнуть работу М.Г. Киселева по подготовке научных кадров высшей квалификации. На протяжении последних шести лет он ежегодно выпускает по одному кандидату наук с подготовкой диссертации и успешной ее защитой!

ИННОВАЦИОННЫЕ РАЗРАБОТКИ

Под руководством профессора кафедры «Конструирование и производство приборов» В.Т. Минченя совместно с РНПЦ «Кардиология» разработана и внедрена в производство на Республиканском инновационном унитарном предприятии «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник» операционная установка внутрисосудистого акустоиндуцированного тромболитика. В НИЛ оптико-электронного приборостроения под руководством профессора И.Е. Зуйкова путем модернизации изделия производства ОАО «Серпуховский завод «Металлист» создан лазерный гироскоп ЛГ-1М, в который дополнительно введены необходимые источники питания и системы обеспечения, микроконтроллерный блок обработки информации. Другой разработкой той же лаборатории является бесплатформенная инерциальная навигационная система с возможностью коррекции по сигналам спутниковых систем навигации. Профессором



Встреча молодых ученых с космонавтом А.И. Борисенко на ММНТК «Молодежь. Техника. Космос» в Санкт-Петербурге. Слева направо: Константин Горбаченя, космонавт А.И. Борисенко, Анастасия Дубаневич, Евгений Белогуров и Андрей Тьяловский.

В.Т. Минченей также разработан уникальный ультразвуковой микропривод, работающий в режиме управляемого резонанса. Целый ряд новых разработок в области создания фемтосекундных, перестраиваемых, микроцип-лазеров для медицины, промышленности, исследования сверхбыстрых процессов представил НИЦ оптических материалов и технологий.

МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Одним из главных научных событий на ПСФ стало проведение 4-й МНТК «Приборостроение-2011», в которой приняли участие ученые и специалисты из 9 стран мира. За доклад «Непрерывный лазер на кристалле при мощной диодной накачке» молодой ученый, заведующий сектором НИЦ ОМТ В.Э. Кисель удостоен Грамоты Международного Алферовского фонда. Конференция тоже стала традиционной – в конце ноября она состоится в пятый раз, а число стран-участниц возрастет до 11. Развитию международного научного сотрудничества послужит также проведенный в Минске круглый стол БНТУ – Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова, в ходе которого подписан договор о сотрудничестве между двумя университетами. В рамках реализации договора состоялся ответный визит, в ходе которого наши молодые-ученые приняли участие в IV Общероссийской молодежной НТК «Молодежь. Техника. Космос», проводившейся в Санкт-Петербурге. По ее итогам доклад магистранта Константина Горбачени удостоен диплома II степени.

В рамках программы ЭРАЗМУС-МУНДУС профессор В.В. Хатько выиграл грант, в соответствии с которым в скором времени он направится для обмена научным опытом в Будапештский университет экономики и технологии.

ИНИЦИАТИВА «ПРОФЕССОР-33»

Нашим факультетом выдвинута инициатива «Профессор-33», направленная на вовлечение молодежи в науку и стимулирование творческого роста с тем, чтобы молодой человек к 33 годам мог получить ученое звание профессора. Инициативу поддержали в университете. Уже есть несколько кандидатов на достижение обозначенной цели. Это молодой докторант Дмитрий Степаненко, доцент Наталья Ризнокая, аспирант Павел Лойко, представивший диссертацию к защите на втором году обучения в аспирантуре. Реальные шансы получить звание профессора к 33 годам и у доцента А.В. Дроздова.

Большое внимание на факультете уделяется развитию студенческой науки. Грамотами за вклад в науку отмечены 12 студентов и магистрантов. Среди них – магистрант Константин Горбаченя, студент Егор Качан, стипендиаты Специального фонда Президента Республики Беларусь Юлия Молявко и Валерия Степаненко. Максим Тарендь, обучаясь на втором курсе, сумел опубликовать 6 научных работ, принять участие в конкурсе Министерства образования на лучшую студенческую разработку и выступить на нескольких международных научных конференциях, включая зарубежные, причем на V Машеровских чтениях в Витебске работа Максима принесла ему II место.

Андрей ТЯВЛОВСКИЙ, доцент кафедры ИИТТ ПСФ
Фото Игоря ШУКЕВИЧА

НЕ ПОПАДАЙСЯ В ЛОВУШКУ...

К сожалению, в последние годы в молодежной среде появилась ниша, которая требует особого внимания и напряженных усилий. Речь идет о распространении через Интернет наркотических средств и психотропных веществ, рекламируемых как «курительные смеси», так называемые «миксы». По информации прокуратуры Советского района Минска в прошлом году выявлено немало фактов их незаконного оборота, участниками которого являются студенты. Об этом и еще о том, что важно знать всем, рассказал заместитель прокурора Советского района нашей столицы Андрей Владимирович КРУГЛИКОВ на встрече с нашей студенческой аудиторией.



В текущем году в Республиканскую клиническую психиатрическую больницу на лечение поступило 75 человек с различными расстройствами психики, вызванными употреблением именно «курительных смесей».

По своей сути все эти «курительные смеси» содержат подпольные наркотические и психотропные вещества, химический состав которых крайне опасен для здоровья. Обнаружить их можно лишь в лабораторных условиях с использованием специальных методик. По данным Министерства здравоохранения на сегодня перечень опасных психотропных элементов составляет более 100 видов, постоянно обновляется и находится под строгим контролем государства. Поэтому все то, что попадает в свободную торговлю не через аптечную или торговую сеть, а через Интернет или места развлечений – кафе, бары, ночные клубы, дискотеки – рассматривается как запрещенный к продаже товар, преследуемый законодательством. И даже, если вам покажут некий «сертификат», знайте, что это фальшивка, и она грозит наказанием. А наказание очень суровое. Это ограничение свободы на срок до 5 лет или лишение свободы на срок от 2 до 5 лет (ч. 1 ст. 328 УК РБ). За те же действия, совершенные с целью сбыта – лишение свободы на срок от 5 до 8 лет с конфискацией имущества или без конфискации (ч. 2 ст. 328 УК РБ), а при иных квалифицирующих признаках – на срок до 15 лет (ч. 3, 4 ст. 328 УК РБ). Следует также знать, что сведения о наличии судимости в дальнейшем могут послужить препятствием для перспективного трудоустройства и карьерного роста, а также выезда за границу.

порадует!». Или еще: «Предлагаются курительные смеси с расслабляющим действием. Хотите попробовать?». Авторы подобной рекламы преследуют только корыстные цели: заработать на незаконных операциях немалые деньги и те, кто поддаются на эти соблазны, подвергают опасности не только здоровье, но самое главное и свою жизнь.

Вторая сторона медали – это ошибочное представление о том, что потребление «миксов» один или два раза действует только как расслабляющее и не вызывает привыкания. Дело в том, что физиология и психика каждого человека очень индивидуальны, и никому не дано предугадать как в нем сей «миг кайфа» отзовется. Известны случаи, когда даже после одной затяжки срабатывает коварный механизм зависимости, и молодой организм попадает в ловушку. Так что, сделаем ВТОРОЙ ВЫВОД: сказать нет наркотикам и не рисковать своим будущим ради сомнительного минутного удовольствия. Ведь впереди еще столько интересных задумок и планов!

На наш вопрос Андрею Владимировичу, как оградить студентов, особенно первокурсников, от соблазна попробовать «запретный плод» хотя бы из любопытства, ответ был таков:



– Необходима прежде всего серьезная и последовательная профилактика. У нас разработана программа, накоплен большой опыт работы со всеми возрастными группами. В системе образования она проводится силами учителей, педагогов, психологов, врачей, представителями общественных организаций и сотрудниками правоохранительных органов. Координирует эту деятельность Генеральная прокуратура Республики Беларусь.

Что касается БНТУ, то думается, в этом деле вам могут оказать существенную помощь активисты БРСМ, студенческого профкома. Ведь не секрет, что молодые люди более склонны к общению со сверстниками и охотнее прислушиваются к их суждениям. Основная роль в профилактических мероприятиях принадлежит управлению воспитательной работы с молодежью. Можете рассчитывать также и на нашу поддержку в любой форме. В частности, мы можем предложить фильмотеку. Надеемся на активное сотрудничество. Наш адрес: проспект Независимости 48, тел. 202 11 88.

Нина ХОХЛОВА,
корреспондент газеты «Весці БНТУ»,
доцент кафедры «Иностранные языки»



Самоотверженная служба

По итогам Республиканского смотра-конкурса Молодежный отряд охраны правопорядка ПО ОО «БРСМ» нашего университета дважды признавался лучшим в Республике Беларусь в номинациях «Лучший МООП РБ», а возглавляющий этот отряд Алексей Зайцев – «Лучшим командиром МООП РБ».

Наш Политех не только готовит технические кадры для Республики Беларусь, но и охраняет порядок и спокойствие граждан и гостей столицы. Для этого в университете создан Молодежный отряд охраны правопорядка (МООП) при ПО ОО «БРСМ» БНТУ.

Одним из важных условий успешной борьбы с правонарушениями, любыми отклонениями от норм нравственности является широкое и активное участие в ней студенческой молодежи. Именно поэтому первичная организация ОО «БРСМ» БНТУ занимает в этом активную позицию, а основой нашей деятельности в этом направлении являются молодежные отряды охраны правопорядка. Основная задача МООП – содействие правоохранительным органам в охране правопорядка и борьба с правонарушениями.

Командиром молодежного отряда охраны правопорядка является студент ПСФ Алексей Зайцев, удостоенный нескольких почетных нагрудных знаков – «За отличие в охране правопорядка» и «За самоотверженную службу». Для координации работы молодежного отряда охраны правопорядка создан штаб МООП БНТУ, в который входят руководители каждого из подразделений, а также два заместителя командира. Всего подразделений два – группа «Альфа» и ГАИ. Возглавляет спецподразделение студент ЭФ Кирилл Кишквич, за что неоднократно отмечался почетными грамотами МВД. Основными задачами группы «Альфа» являются разработка и задержание граждан,



преступивших черту закона, дежурство в ночное время совместно с сотрудниками Уголовного розыска в целях пресечения правонарушений, а также помощь в обеспечении безопасности при проведении городских и Республиканских мероприятий. Все бойцы МООП проходят обучение по рукопашному бою, огневой-тактической подготовке, скалолазанию, психологии и идеологии белорусского государства. Численность отряда ежегодно растет.

Для стимулирования бойцов молодежного отряда охраны правопорядка его участники поощряются денежными выплатами, величина которых определяется активностью бойца МООП, уровнем его подготовки. По результатам работы во втором учебном семестре двум бойцам молодежного отряда правопорядка была назначена персональная выплата Совета университета.

НАШ КОРП.

Познаем столицу, путешествуя по ней

Мало стремиться быть быстрее, выше, сильнее, нужно уметь доказать свое превосходство. Для этого 32 команды ринулись в бой в рамках спортивно-интеллектуальной игры «СЛЕД БНТУ 2012», проводимой Первичной профсоюзной организацией студентов.

– Мероприятие стало традиционным, – рассказывает Илья Коновалов, председатель комиссии по оздоровительной, физкультурно-массовой и спортивной работе Профкома студентов БНТУ. – Игра проходит два раза в год и очень популярна, поэтому в ней принимают участие около 250 студентов.

На первый взгляд, суть игры проста – решить все головоломки, побывать и сфотографироваться на контрольных точках за наименьшее количество времени. Но есть подвох – 11 головоломок расположены в разных концах Минска. Так что, вооружившись фотоаппаратом, картой, теплой одеждой, сборные из 6 человек фактически соревнуются в навыках городского ориентирования.

После небольшого приветствия от организаторов капитаны получили задания, а команды принялись тщательно выстраивать будущий маршрут. Итак, участники отправились в путь, а судьи стали ожидать первых результатов. Без казусов, конечно же, не обошлось...

– «Не подскажите, где приобрести чехол для пианино?» – с таким странным вопросом «следопыты» приставали к минчанам, которые, ничего не подозревая, пришли на ярмарку с простой целью – купить фруктов и



овошей. В отличие от них участники игры «СЛЕД БНТУ 2012», глядя в глаза и задавая вышеупомянутый вопрос, пытались обнаружить тайного агента. Он по условиям игры должен был вручить конверт с бонусом. Однако, заподозрив неладное, раньше всех тайного агента по белой майке с надписью «СЛЕД 2012» вычислил и попытался ликвидировать милиционер! Бедный Максим никак не ожидал от блюстителя порядка такого напора, поэтому, растерявшись, начал звать на помощь и звонить организаторам. Отреагировали быстро: приехали на место, показали разрешение. Так Максимка вновь стал тайным агентом, раздающим бонусы.

Студенты побывали как в известных местах, так и в укромных уголках города. Исследовали дворы в поисках надписи, искали нужные переулочки, остановили, заветное яблоко «Apple», огромных мышей.

Игра прошла весело и без потерь. Лучшее время – 3 часа 21 минуту – показала команда «Впритык» энергетического факультета, подтвердив свое прошлогоднее чемпионство. В этот раз организаторы игры и партнеры ПОДО «Онега», автошкола «АвтоРаллиПлюс» наградили победителей и участников дипломами, медалями, памятными майками и магнитиками с логотипом игры, сертификатом на боулинг, фирменной продукцией партнеров игры, торжественно вручили кубок и отправили отдыхать до следующей игры.

Вот таким интересным способом студенты БНТУ исследовали Минск и проводили свободное время.

Анастасия ПИСЧЕНКОВА,
студентка Института журналистики БГУ



Взгляд со стороны

Иногда, чтобы оценить значимость и актуальность работы, которую ты делаешь, необходим взгляд со стороны, а ещё лучше – пример. Первичная профсоюзная организация студентов БНТУ предложила председателям профбюро факультетов обменяться опытом работы по социальной защите обучающихся, проведению различных мероприятий, организации досуга с профформами Полоцкого государственного университета (ПГУ).

Делегация наших профсоюзных лидеров отправилась в Новополоцк. Один из его корпусов – старый кадетский корпус, где в своё время размещался иезуитский колледж, который посещала Екатерина II. Недавно у центрального входа в университет установлен памятник студенту, а во дворе – оригинальные часы. Теперь каждый час с 8.00 до 17.00 звучит гимн студентов мира – Гаудеамус, а затем гимн студентов ПГУ. А по небольшому балкончику неслабо проезжают фигурки просветителей полоцкой земли – Франциска Скорины и Евфросинии Полоцкой, первого ректора иезуитского колледжа Петра Скарги, а также персонажей, которые непосредственно связаны с процессом обучения: преподавателя и студента! Прекрасное зрелище!

Во второй половине мы знакомылись с руководством и преподавателями университета, а затем отправились на семинар с активом ПГУ, где прозвучали отчёты, доклады о проделанной работе, прошли презентации проведенных мероприятий и акций. Ребята обменялись множеством ярких идей. Отличительной чертой профкома студентов является проведение культурно-массовых и спортивных мероприятий, в том числе флеш-моутов.

А в воскресенье для нас устроили экскурсию по древнейшему городу Полоцку. Мы посетили Софийский собор, увидели много впечатляющих достопримечательностей города, побывали в музее книгопечатания, на концерте органной музыки.

В скором времени Профком студентов ждёт в БНТУ полоцких активистов с ответным визитом, нам тоже есть, что показать и чем гордиться!

Анастасия ДОБРИАН,
студентка гр. 710 ЭФ



Достоинно представились

При слове Витебск каждый вспоминает что-то свое. Одни – картины Марка Шагала. Другие, что это – центр северного региона Беларуси. Третьи – город, где проходит «Славянский базар».

Но Витебщина – это ещё и родина Петра Мироновича Машерова. Именно в Витебске каждый год проводятся Машеровские чтения, центром которых является Витебский государственный университет.

В этом году студенты и аспиранты нашего университета тоже стали участниками Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «VI Машеровские чтения». Наша команда достойно представила учащуюся молодежь. Выступления были актуальны, значимы, презентабельны.

Спасибо научным руководителям наших исследовательских работ и гостеприимному Витебску! Надеемся на новую встречу в следующем году!

Анна РОГОЖКИНА,
студентка ФММП

ТАКОЙ ДАЛЕКИЙ И ТАКОЙ БЛИЗКИЙ ТУРКМЕНИСТАН



На снимке: преподаватели ЭФ Ю. Бладыко, И. Новаш и Л. Тарасевич с посланцами Туркменистана.

Студенты из Туркменистана отметили Курбан-Байрам или Праздник жертвоприношения. Пророк Ибрахим хотел доказать свою любовь и верность Аллаху, принеся в жертву ему самое дорогое – своего сына. Но Аллах разрешил заменить жертву на животное. С тех пор верующие совершают этот обряд в знак преданности и поклонения Аллаху. Сегодня не каждый из них может совершить жертвоприношение. Важнее вершить добрые дела – помогать больным и нуждающимся – и делать это от чистого сердца, говорят проверенные. Ну и, конечно, ни один Курбан-Байрам не обходится без праздничного застолья. У каждой хозяйки свое меню, но везде главное блюдо на столе – из баранины.

27 октября в Туркменистане отмечается День Независимости. Именно в этот день в 1991 году в результате всенародного референдума Туркменистан был провозглашен суверенным государством, встав на путь самостоятельного развития. «В конце XX века с обретением независимости Туркменистана сбылась многовековая мечта туркмен о свободной, счастливой жизни, создании суверенного государства. Туркменский народ стал полноправным хозяином своей судьбы, стал жить, ощущая материнское тепло и любовь Родины, преклоняясь перед ней как перед бесценной святыней», – отметил в своем обращении к народу страны, президент Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов.

Студенты из Туркменистана, обучающиеся на энергетическом факультете, пригласили на свой праздник преподавателей и работников деканата. Приняли участие в празднике и поздравили будущих энергетиков и специалистов других отраслей промышленности, обучающихся в БНТУ, заместители декана И.В. Новаш, Л.А.

Тарасевич, заведующий кафедрой «Электротехника и электроника» Ю.В. Бладыко.

С некоторым удивлением восприняли студенты неожиданную просьбу заместителя декана И.В. Новаша поднять руки тех, кто плавал в Бахарденском подземном озере, которое является уникальным всемирно известным природным объектом Туркменистана. На глубине 60 м ниже входа в пещеру Ков-ата находится теплое сероводородное озеро длиной 72 м и шириной 30 м. Средняя глубина 10 м, температура воды +37°C. Привлекательность озеру придают бирюзовый оттенок воды и ее лечебные свойства. Бурными аплодисментами собравшиеся приветствовали всех поднявших руку, в том числе и самого Ивана Владимировича.

Оказывается студенты Политеха в 70-80-х годах прошлого века, в числе которых был и Иван Владимирович, одними из первых в Белоруссии осваивали туристские тропы Туркмени. Грязевой вулкан Боядаг, уже упоминавшаяся пещера Ков-ата с подземным озером, разноцветные горы Большого и Малого Балхана, отроги Копетдага и барханы пустыни Каракум – все эти экзотические места в период зимних каникул посещали туристы, участники турклуба «Политехник». На всю жизнь запомнились гостеприимство и радушие туркменского народа. «На какой путь подать белорусским гостям поезд?», – любезно спрашивал нас начальник разезда «Двадцать шесть Бакинских комиссаров», когда мы в далеком 1982 году уезжали домой, проведя два дня и две ночи у него в гостях. И труднее всего было ответить, не рассмеявшись – ведь путей на том разъезде только два! Да и платформы между ними нет. Но сам факт такого уважения говорил сам за себя!

Праздник у туркменских студентов получился на славу. Было о чем рассказать, поделиться впечатлениями преподавателям, а студентам с удовольствием сфотографироваться со своими учителями. Удалось всем вместе даже потанцевать под зажигательную восточную музыку.

НАШ КОРП.

Цитата номера **Единомыслие создает дружбу. Демокрит**

ЭТО БЫЛ НАСТОЯЩИЙ ФЕЙЕРВЕРК ФАНТАЗИИ

В 2002 году был впервые проведен праздник «Наш дом – общежитие», который на протяжении 10 лет объединяет в подготовке и организации огромное количество людей, так или иначе связанных с общежитиями. В этом году у праздника «Наш дом – общежитие» юбилей!

Обычно на день рождения приглашают гостей. На этот раз поздравить работников студгородка и студентов пришли депутаты Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь Д.Е. Шевцов, пожелавший всем присутствующим в глубине души всегда оставаться студентами; начальник отдела по делам молодежи Первомайского района г. Минска О.А. Шибко, вручившая студенческому совету 16 общежития благодарности за тесное сотрудничество и зонт, ведь как поется в известной песне: «Важней всего погода в доме...»; ведущий специалист отдела по делам молодежи Советского района Минска В.В. Ремизевич.

Проректор по учебной работе, экономической и финансовой деятельности Г.А. Вершина, отметил одну характерную черту студентов: всё, что бы с ними не происходило, происходит по-особенному! Так, если наука, так наука; если учёба, так учёба; и если отличиться, так отличиться! Георгий Александрович вручил памятные статуэтки заведующим общежитиями, которые в этом году отмечают юбилей: 30-й День рождения 15-е общежитие, 25-й – 16-е общежитие и 60-й – общежитие №3.

Слова поздравлений прозвучали также от начальника студенческого городка

сделали яркие выступления студентов, проживающих в общежитиях. Открыли программу вечера талантливые детки студентов и работников нашего университета, проживающие в общежитии №15, весёлой песенкой, исполненной Полиной Тылецкой и ведущей вечера Анастасией Логвиненко. Первичная профсоюзная организация студентов БНТУ, подготовила для детей подарки.

Выступления каждого общежития радовали задором, творческим подходом к подготовке номеров. Потрясающие танцы студентов общежития №15 под песню признания в любви БНТУ; общежития №7 с песней Евгения Окостко «Первокурсница», зажигательная «Марусечка» общежития №11; выступление мужественных курсантов ВТФ, общежитие №4 с танцевальной композицией «Вместе мы – сила»; танцевальный коллектив общежития №17, с песней «Electric Touch» Максима Четверика, общежития №12; сопровождалась флэш-мобом. Держкая Юлия Бурая студентка общежития №12 с песней «Хулиганка»; представитель общежития №10 Владислав Шклярский исполнил композицию на баяне «Гавана-клуб»; трогательная Ольга Сорокина с песней «Мы с тобой» не оставили никого равнодушным. Изюминкой выступления студентов общежития №3 стала яркая надпись «Наш дом – общежитие», выполненная на мониторах ноутбуков. Студенты общежития №16



вызвали восторг актерским мастерством и изящным юмором в рок-опере «Ромео и Джульетта». К стати, по их версии, если бы Ромео и Джульетта жили в своё время в общежитии, то у Шекспира был бы happy end, потому что принесить и распавать ЯД в общежитии ЗАПРЕЩЕНО!

Хочется отметить выступления иностранных студентов (общежитие №13), Ван-пэйи с песней «Родина» и танец Зулейхи Пурлиевой и Беченча Таганкльичева «Огулбек». И хоть совершенно не понятны слова песни, зато язык танца – понятен каждому!

Настоящим сюрпризом стало выступление Дяди Вани, известного также как преподаватель ФЭС, который исполнил белорусское регги!

После концерта студентам каждого общежития были вручены пироги, а детям торт, за что огромное спасибо ректорату БНТУ.

Благодарим ректорат, сотрудников студенческого городка, работников культурно-просветительного и историко-образовательного центра, деканаты факультетов, воспитателей и культурных центров, а также студентов АФ Михаила Борисовца, Дарью Манькевич, Павла Чепка за разработку проектов афиши, приглашений, украшения сцены! Отдельное спасибо ведущим праздника, студентам ПСФ Анастасии Логвиненко и Артему Фарино.

НАШ КОРП.
Фото Степана БУБЕЛО

Поздравляем наших юбиляров, родившихся в октябре!



Бохан Елена Леонидовна – ведущий инженер-программист, кафедра высшей математики №2 ЭФ
Бородич Лилия Ивановна – доцент, кафедра высшей математики №2

Буйницкая Лариса Александровна – библиотечкарь 2-й квалификационной категории, отдел читальных залов Научной библиотеки

Гусева Лариса Петровна – старший преподаватель, кафедра "Экономика строительства"

Девоино Олег Георгиевич – заведующий НИИЛ плазменных и лазерных технологий

Жаврид Галина Ивановна – сторож, лицей института интегрированных форм обучения и мониторинга образования

Журавская Нина Иосифовна – дежурный по общежитию, общежитие №10

Згировский Александр Игоревич – доцент, кафедра "Металлические и деревянные конструкции"

Карпович Елена Александровна – дежурный по общежитию, общежитие №10

Кирило Людмила Адамовна – повар 4-го разряда, столовая главного учебного корпуса центра питания БНТУ

Киселева Ольга Борисовна – методист 1-й квалификационной категории, энергетический факультет

Кухарева Наталия Георгиевна – НИЛ упрочнения стальных изделий

Куцупалов Олег Владимирович – оперативный дежурный, служба безопасности

Матвеева Людмила Дмитриевна – доцент, кафедра высшей математики №2

Омельянюк Андрей Владимирович – заместитель начальника ВТФ по материально-техническому обеспечению

Параделов Александр Михайлович – инженер 1 квалификационной категории, кафедра "Физическая культура" СТФ

Плотко Светлана Николаевна – ведущий лаборант, кафедра химии

Протасевич Анатолий Михайлович – профессор, кафедра "Теплогазоснабжение и вентиляция"

Синьков Борис Борисович – заведующий кафедрой, кафедра "Таможенное дело"

Федин Виктор Тимофеевич – профессор, кафедра "Электрические системы"

Хутская Наталия Геннадьевна – доцент, кафедра ЮНЕСКО "Энергосбережение и возобновляемые источники энергии"

Шпока Нина Владимировна – дворник, 3 учебный корпус

Янчевский Валерий Герасимович – профессор, кафедра "Менеджмент"

Ясюкевич Анатолий Сергеевич – ведущий научный сотрудник НИЦ оптических материалов и технологий.

РЕКТОРАТ. ПРОФКОМ РАБОТНИКОВ

Мгновения детства

В главном корпусе БНТУ в фойе 4 этажа студенты, преподаватели и все желающие могут окунуться в Мир детства с помощью чудесных фотографий, выполненных белорусскими и зарубежными фотографами.

Фотовыставка «4 383 дня детства» – не просто фотографии детей, это выставка о детстве и о том, что с ним связано. Все фотографии выставки – маленькие мгновения детской жизни и эмоций, к которым не остаешься равнодушным.

Пусть искренность Детства дает взрослым силы и понимание того, что каждый ребенок нуждается в нашей заботе и любви. А мы взрослые обязаны детство каждого ребенка сделать счастливым.

Уже три года Белорусский детский фонд к Международному дню защиты детей проводит фотоконкурс под названием «4 383 дня детства». Именно столько дней проходит от рождения ребенка до его 12-летия. Все фотографии посвящены детям и их жизни. Теперь конкурс приобрел международный размах, значит, людей внимательных к детям и их жизни, становится все больше. Итог каждого конкурса – это открытие фотовыставки там, где много людей, в том числе молодежи. Все они смогут увидеть лучшие фотоработы, а заодно задуматься о своей ответственности перед детством.

Данная выставка – это лучшие произведения фотоискусства за три года

Конкурса. Ее организаторами выступили Белорусский детский фонд, наш университет, Международная ассоциация выпускников вузов при поддержке Народного фотоклуба «Минск» и Белорусского общественного объединения «Фотоискусство».

Юлия БЕЛОХВОСТОВА



А.М. Жука, по традиции вручившего первокурснику внушительных размеров символический пропуск, чтобы, так сказать, нигде не забыть и не потерять его, хотя, если честно, забыть такой документ сложно!

Особенно запоминающимся этот вечер



Мы любознательны!

В гостях у Пушкина...

Творчество величайшего из поэтов мировой литературы Александра Сергеевича Пушкина нельзя сравнить ни с чем. Оно уникально, неповторимо, мелодично и красиво. Что же вдохновляло его? Мы узнали об этом, отправившись на экскурсию в Пушкинские Горы, где поэт написал множество стихотворений и великие поэмы «Цыганы» и «Евгений Онегин».

Усадьба Михайловское открыла нашему взору огромное количество разноцветных осенних листьев, высокие деревья, простор, свежий воздух. Усадьба расположена на холме, с которого открывается чудесный вид на реку Сорочь. Сначала мы посетили домик, в котором жила няня Пушкина, затем маленькую баню, где любил проводить время поэт. Сама усадьба не очень большая, но уютная, в углу каждой комнаты –



красивая печь, украшенная плиткой с изразцами. Комната Александра Сергеевича обставлена со вкусом, центральное место в ней занимает стол, массивный и старый. И создается впечатление, будто только вчера хозяин сидел за ним и писал стихи.

Позже наша экскурсия переместилась в Петровское, где природа необычайно красива, где к тебе сразу приходит вдохновение и желание творить. Сейчас там можно увидеть прекрасные поляны, они все разные и имеют уникальные названия.

Мы посетили и Тригорское – имение друзей Пушкина Осиповых-Вульф. Парк Тригорского является образцом русского садово-паркового искусства XVIII века. Но еще большее впечатление на нас произвел дом.

Мы побывали на могиле великого поэта, на территории действующего Святогорского мужского монастыря. Множество цветов, оставленных преданными ценителями творчества Пушкина, окружают надгробие. Лицейсты тоже возложили цветы в знак почтения бессмертному человеку, который тонко чувствовал красоту, вдохновенно творил и оставил после себя сокровища, греющие душу, которыми гордится человечество.

Виктория БЕЛЯКОВА,
учащаяся 11 «Е» класса



НИЧ БНТУ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение вакантных должностей:

- Заведующих лабораториям**
НИЛ информатики и технологии в строительстве 0,5 ед.
- Главных научных сотрудников**
ЦНИИ дорожно-строительных и гидроизоляционных материалов 0,5 ед.
- Научных сотрудников**
НИИЛ плазменных и лазерных технологий 1 ед.
НИИЦ автоматизированных систем управления в теплоэнергетике и промышленности 1 ед.
- Младший научных сотрудников**
ЦНИИ строительных конструкций 2 ед.

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

ПРИСОЕДИНЯЙСЯ!

Что может сплотить коллектив? В особенности совсем недавно сформированный коллектив десятиклассников лицея? Конечно же, совместные дела! Не прошло и двух месяцев учебы, а ребята провели активную программу внелицейской работы: посетили «Дом Москвы», официально поздравив ветеранов-блокадников с годовщиной снятия блокады Ленинграда, побывали в ряде музеев, в числе которых и Музей

Национальной библиотеки Беларуси.

В музее взору лицейстов представились уникальные экспонаты: первые экземпляры печатной Библии, оригиналы и копии Корана, самая «большая» и самая «маленькая» книги. Побывали на обзорной площадке, с которой открывается прекрасный вид на архитектурно-строительный корпус БНТУ и еще на пол-Минска.

Лицейсты очень довольны возможностью общения с прекрасным и решили продолжить культурную программу. А потому, не откладывая в долгий ящик, собираются в дни осенних каникул дружной лицейской семьей отправиться на экскурсию в Борисов и по местам наполеоновских сражений. Пожелайте нам попутного ветра!

Павел ЩИПИЦЫН,
Игорь БАЛЫКИН,
учащиеся 10 «А» класса

СПОРТ



Футбольный турнир друзей

Профсоюзная организация студентов ФТК собрала футбольные дружины на любительский турнир. В качестве гостей-участников прибыла команда «БОСС» из Белорусского государственного университета. Морозное утро субботы не охладило азарт участников. Общий уровень футбольного мастерства ребят был очень высок. Под последними лучиками солнышка развернулись настоящие сражения, в результате которых победу праздновала команда группы 118. Открытый осенний кубок ФТК порадовал хорошей организацией и большим количеством участников. Прекрасные поля спортивных площадок БНТУ приняли несколько десятков студентов, влюбленных в игру номер 1.

Будем надеяться, что данное мероприятие станет первой вехой межвузовского сотрудничества в области любительского спорта. Спортивно-туристский клуб студенческого городка БГУ, в свою очередь, пригласил студентов ФТК принять участие в зимнем чемпионате Любительской футбольной лиги БГУ по мини-футболу.

Уверен, что межвузовское сотрудничество в области любительского спорта поможет найти студентам хобби, морально разгрузит их после тяжелых пар, устранил проблемы со здоровьем,

которые появляются у студентов, вследствие интеллектуальных нагрузок.

Национальный Олимпийский комитет выступил с инициативой создания стройной системы студенческого спорта. В тесном взаимодействии СМИ, Министерства образования и Министерства спорта и туризма должно произойти объединение усилий всех учебных заведений Беларуси. Сотрудничество двух ведущих вузов – БГУ и БНТУ может стать первой ласточкой в массовом вовлечении учащейся молодежи в спортивную деятельность.

Владимир КОРОЛЕНКО, председатель спортивно-туристского клуба студгородка БГУ



Кубок по мини-футболу: успех первокурсников!

Первыми в игру, похожую на мини-футбол, начали играть бразильцы в 1920-х годах. На чемпионате мира по футболу 1957 года в Швеции, один из руководителей сборной Австрии Йозеф Аргауэр наблюдал за тренировкой бразильцев в зале. Австрийцу очень понравился зальный футбол, увиденный им тогда, и он организовал несколько мини-футбольных матчей у себя на родине. Вскоре новый вид спорта проник в Голландию, Испанию, и Италию. Голландцы первыми провели национальный чемпионат: это произошло в сезоне 1968-69 гг., и победу одержал клуб «Щага'66». В середине 70-х годов начинается развитие мини-футбола как отдельного вида спорта.

У нас на ФТУГе мини-футбол стал доброй традицией. Вот уже несколько лет подряд проводится первенство факультета. Осенью этого года для участия в турнире было заявлено 12 команд. По ходу игр еще пару команд хотели принять участие, но было уже поздно... Так что, ребята, не упустите свой шанс в следующий раз!

Все играли с большой охотой. Каждая команда показала, на что способна. Финал турнира по мини-футболу оказался очень увлекательным, так как в него вышли лучшие из лучших. Отлично проявили себя наши первокурсники. Это радует, ведь они не только хотят получить хорошее образование, но весело и с пользой провести время в университете.

И вот финал турнира завершен. I место заняла команда «Туркменистан». II – команда «Геон», 1 курс специальности «Холодильные машины и установки». III место – у команды «Чирики», 1 курс специальности «Таможенное дело». На игре присутствовали и поддерживали ребят заместитель декана ФТУГ П.А. Янович и председатель профсоюзной организации студентов ФТУГ Олег Матюлин.

Победители награждены кубком, дипломами, медалями и огромным тортом. Поздравляем ребят с победой! Желаем продолжать в том же духе!

Екатерина ТРУЩЁВА, студентка гр. 120 ФТУГ, профорг по культурно-массовой работе

Весці БНТУ

Заснавальнік - Беларускае нацыянальнае тэхнічнае 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