



Выходзіць
з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА УНІВЕРСІТЭТА

№5 (1989) АЎТОРАК, 19 КРАСАВІКА 2011 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065

КОШТ ДАГАВАРНЫ



Выездной семинар Совета Республики Национального собрания на МТЗ

Образование – наука – производство



На Минском тракторном заводе состоялся семинар для членов Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь на тему: «Образование как основа инновационного развития страны». На современном этапе основной задачей вузов Беларуси становится повышение качества подготовки специалистов и оперативное реагирование на потребность реального сектора экономики в высококвалифицированных кадрах.

Как отметил Глава государства А. Г. Лукашенко «...в высшей школе центр тяжести нужно перенести на укрепление связи обучения с практикой, привлечение к участию в этом процессе заказчиков кадров».

Открывая семинар, Председатель Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь А. Н. Рубинов подчеркнул, что важным направлением сотрудничества вузов с предприятиями стало создание на базе высокотехнологичных производств учебных и научно-производственных комплексов и филиалов кафедр вузов. Таких филиалов сегодня у нас в стране более 150. Позитивным примером органичного соединения процесса получения знаний и их закрепления на практике является взаимодействие со многими предприятиями страны Белорусского национального технического университета, 60 кафедр которого сегодня успешно работают на производстве. Так, только на Минском

тракторном заводе – три университетские кафедры – колесных тракторов, технологии машиностроения и литейного производства.

На семинаре с докладом на тему: «Белорусский национальный технический университет как участник интеграци-

кера и членов Совета Республики».

Сенаторы были приятно удивлены, когда узнали, что сегодня университет обеспечивает квалифицированными кадрами практически все отрасли народного хозяйства страны: энергетики и метал-



онного процесса «образование – наука – производство» выступил ректор, академик НАН Беларуси Б. М. Хрусталева. В докладе был дан подробный анализ положения дел и задач совместного инновационного развития высшей школы и производства. Затем ректор ответил на вопросы спи-

лургии – на 90 %, архитектуры – на 80 %, автомобиль- и тракторостроения – на 70 %, строительства – на 65 %, транспортного машиностроения – на 60 %.

Эффективность подготовки кадров БНТУ проявляется в практической работе флагманов нашей промышленности

БМЗ, МТЗ, МАЗа, БелАЗа, БелОМО, «Амкодора» и других. Уже поэтому можно утверждать, что БНТУ в динамике отражает диалектику развития экономики Республики Беларусь. Что это действительно так, А. Н. Рубинов и члены Совета Республики воочию убедились во время знакомства с работой филиалов кафедр БНТУ на МТЗ. Их интересовало буквально все: результативность работы, учебно-методическое обеспечение кафедр, насыщенность учебной недели, социальная защищенность и т.д.

Обстоятельные пояснения по работе филиалов дали Ф. И. Пантелеенко, член-корр. НАН Беларуси, первый проректор; Ф. А. Романюк, проректор по научной и инновационной работе; Г. Ф. Ловшенко, проректор по учебной, воспитательной, аналитической и информационной работе; деканы В. В. Равино (АТФ), А. М. Якимович (МСФ), Н. И. Иваницкий (МТФ); заведующие кафедрами В. П. Бойков, В. А. Коробкин, В. К. Шелег, Д. М. Кукуй, В. П. Петровский.

Большое впечатление на участников семинара произвело знакомство с новейшими



образцами сельскохозяйственной техники, выпускаемой МТЗ.

Состоялся заинтересованный обмен мнениями, были обозначены проблемные вопросы. Одним из них, по словам ректора Б. М. Хрусталева, является отсутствие законодательной базы, в полной мере придающей правовой статус филиалам кафедр на производстве.

Спикер верхней палаты А. Н. Рубинов согласился с этим и подчеркнул, что данный вопрос, как равно и другие, будут изучены для принятия по ним конкретных решений.

Подводя итоги работы семинара, председатель Совета Республики А. Н. Рубинов высоко оценил вклад БНТУ в развитие инновационной экономики и пожелал 40 тысячному коллективу дальнейших успехов в интеграционных процессах «образование – наука – производство».

На повестке дня

Профилактика сегодня и завтра

Какова результативность проведенных комплексных профилактических мероприятий по стабилизации криминогенной обстановки? Как реализуются программы, акции, направленные на минимизацию негативных последствий преступности? Эти и другие вопросы обсуждались на встрече представителей коллектива университета с Министром внутренних дел Республики Беларусь, генерал-лейтенантом милиции Анатолием Ниловичем Кулешовым.



В начале своего выступления глава МВД отметил, что руководством университета проводится значительная работа по искоренению в коллективе таких негативных явлений как пьянство, наркомания, административные правонарушения. Многие выпускники БНТУ успешно трудятся и выполняют свой долг в различных структурах МВД. Это приятно.

Анатолий Нилович обратил внимание собравшихся на следующие факты: две трети особо тяжких преступлений против личности совершены в состоянии алкогольного опьянения, каждое четвертое убийство – на бытовой почве, высокий уровень (47,2 %) составляет рецидив, значителен удельный вес (около 60 %) преступлений против собственности. Из состоящих на учете 159 тысяч граждан самые многочисленные категории – это лица с неснятой и непогашенной судимостью (87,6 тысячи), половина из которых (44,5 тысячи) осуждены к наказаниям, не связанным с лишением свободы и лица, повторно совершившие в течение года административные правонарушения (50,3 тысячи), или почти треть учета.

Более серьезного внимания, подчеркнул глава МВД, требует искоренение пьянства. Необходимо принимать во внимание, что в республике ежегодно увеличивается потребление алкоголя. За период 2001–2010 гг. оно выросло с 8,8 до 12,2 литра на душу населения, что приводит к его алкоголизации, отрицательные последствия которой проявляются не сразу. К тому же, проблемы пьянства и бытовой преступности взаимосвязаны. В минувшем году в результате убийств, совершенных родственниками, лишились жизни 140 граждан (29 % от числа всех убийств).

Обеспокоен глава милицейского ведомства и тем, что в динамике лиц, имеющих судимость на момент совершения преступления, просматривается тенденция к увеличению их абсолютного числа и доли среди всех преступников. Ранее судимыми совершается фактически каждое второе преступление.

Министру был задан вопрос о трудоустройстве граждан, освобожденных из мест лишения свободы. В этом направлении используются различные методы и подходы. Проводятся акции «Шаг навстречу», организуются экскурсии непосредственно на предприятия, предлагаются рабочие места, где подучетные могут увидеть предлагаемые им условия труда, познакомиться с коллективом. Эффект налицо – в ходе такой акции в феврале этого года по Минску трудоустроено 47 судимых, а еще 84 после окончания акции прошли медкомиссии и также стали работать.

МВД приступило к выполнению программы на 2011–2012 годы по профилактике правонарушений «Безопаснее вместе». Затем глава МВД ответил на вопросы.

Ректор БНТУ, академик НАНБ Б.М. Хрусталева поблагодарил Министра внутренних дел А.Н. Кулешова, подчеркнув, что стабилизация обстановки в стране, снижение уровня преступности возможны только при условии максимально тесного взаимодействия сотрудников органов МВД с населением, участия в этом всех институтов гражданского общества.



С восхищением!

С восхищением держим в руках пожелтевшие страницы «Комсомольской правды» и с интересом читаем заголовки: «Великая победа труда и разума», «12 апреля. 1961 год. Товарищ, запомни этот день!», «Дорога к звездам», «Сын века», – все это заголовки, которые сообщали 50 лет назад советскому народу о покорении космического пространства человеком.

Поддержать в руках символическую газету, услышать увлекательный рассказ доцента кафедры экономических теорий Николая Федоровича Белоуса о жизни и подвиге Юрия Гагарина, сопровождающийся

видеозаписями, аудиозаписями выступлений космонавта, посчастливилось студентам инженерно-педагогического факультета на встрече, посвященной 50-летию первого полета человека в космос. Встреча прошла в рабочей комнате общежития №16.

Исторические слова Юрия Гагарина: «Облетев Землю в корабле-спутнике, я увидел, как прекрасна наша планета. Люди, будем хранить и приумножать эту красоту, а не разрушать её!»

Ольга ЕРОЩЕНКО,
студентка гр. 317 ИПФ



Н.Ф. Белоус знакомит студентов с историческим выпуском «Комсомольской правды»



Наш капитан в море электроники

Энергетика – это серьезно и фундаментально. На первый взгляд, невозможно разобраться во всех этих электрических схемах. А эти названия: тиристоры, транзисторы, диоды, от них просто дрожь начинается бить.

Да, «Электротехника и электроника» – серьезная дисциплина, но не бойтесь, студенты, когда капитан корабля в экспедиции за знаниями – Таисия Терентьевна Розум. Из-под ее крыла вышло немало квалифицированных, достойных специалистов.

Профессиональная деятельность Таисии Терентьевны началась на ЭФ. В 1955 году она стала студенткой нашего факультета, кафедра «Электрические станции, сети и системы». После окончания университета работала инженером в строительной организации «Оргстехстрой». Позже ей предложили работать на род-



импульс в развитии научной и лабораторной базы по промышленной электронике, микроэлектронике, микропро-

ном факультете.

Поступила в аспирантуру и стала преподавателем кафедры «Электротехника и электроника».

Занималась исследованием нелинейных электромагнитных аппаратов с помощью сигнальных графов. Награждена медалью «За трудовую доблесть».

Долгое время Таисия Терентьевна заведовала кафедрой, которая в тот период получила мощный импульс в развитии научной и лабораторной базы по промышленной электронике, микроэлектронике, микропро-

цессорной и преобразовательной технике. Учебные лаборатории пополнились современным оборудованием, приборами и многоцелевыми стендами.

Настоящий преподаватель – профессионал в своем предмете. Он должен обладать широким кругозором, знаниями, которые нужны по дисциплине. Конечно, важны также и личные качества, уважение к студенту. Всегда созидающей является доброта, требовательность и стремление научить!

Можем сказать, Таисия Терентьевна именно такой преподаватель, на ее лекциях никогда не бывает скучно, а знания, которые она дает – это настоящий золотой запас, без которого не обойдется ни один инженер-энергетик!

Мария ДАВИДОВИЧ,
студентка гр.517 ЭФ



Секреты красоты



Нелегкие испытания

На сцене клуба «Broadway» за титул «Мисс БНТУ-2011» и корону победительницы боролись 12 самых красивых, грациозных и талантливых девушек. После первого дефиле в спецодежде, что очень символично для технического университета, ведь наши девушки не только красавицы, но и будущие профессионалы своего дела, участницы ответили на вопросы ведущих. Зрители и жюри узнали, как девушкам удаётся оставаться всегда в прекрасной форме, о чём они мечтают, чем увлекаются, чего ждут от конкурса и кому пророчат победу.

Ну, а победительнице предстояло определить компетентному жюри, в состав которого входили: проректор по учебной работе, социальным вопросам и спорту, председатель жюри О. Гусев; председатель Постоянной комиссии Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь по жилищной политике, строительству, торговле и приватизации Г. Полянская; начальник отдела культуры администрации Советского района г. Минска С. Медведев; заместитель председателя Центрального комитета Белорусского профессионального союза работников образования и науки Р. Дапиро; начальник центра культурно-образовательных технологий БНТУ И. Туманова; директор модельной студии «Тамара» Т. Гончарова; художественный руководитель конкурса «Королева Весна» Н. Сушков; специалист по маркетингу ОАО «Элема» Т. Лашук; директор частного предприятия – производителя молодежной одежды торговой марки

«Vint» М. Гордейчик; главный редактор портала об отдыхе и развлечениях «relax.by» О. Ключкина; директор компании «Mary Kay» Т. Валицкая; певец, популярный телеведущий и истинный ценитель женской красоты Г. Колдун; финалистка международного межвузовского конкурса красоты и артистического мастерства «Королева весна - 2010» О. Симакова.

Да, девушки в БНТУ не только красивые, но и талантливы. Это подтвердил творческий конкурс, когда участницы представили свои таланты в совершенно разных жанрах. Так, Бажена Гнедько (ФММП) «зажгла» зал восточными танцами, Юлия Старостенко (ФТК) проявила себя в инструментальном жанре, сыграв про вечную любовь на скрипке, Александра Санько (АФ) покорила всех невероятной пластичностью, исполняя танец, а Евгения Семенов (ФММП) удивила страстным аргентинским танго. А вот Анна Кондрашова (ПСФ) даже решила накормить членов жюри, приготовив прямо на сцене необычайного вкуса домашний майонез. Анастасия Кротова (ФММП) представила на суд жюри и зрителей настоящий мюзикл. А под танец очаровательной Полины Козел (ПСФ) и вовсе начал пританцовывать весь зал. И это ещё не все таланты...

Кроме творческих номеров, девушки представили несколько дефиле: в одежде торговых марок «Vint» и «Элема», «жаркое» дефиле в купальниках от «Milavitsa» и сказочно красивый выход в платьях от салона свадебной и вечерней моды «Белая леда».

Поддержать финалисток пришли

гости праздника – шоу-балет «Арбат», неон-шоу, совместный проект барабанщиков «FreeBeat», Доминика и Георгий Колдун, выступления которых стали приятным сюрпризом.

И наконец, настал главный момент – победительница была определена. Титул «Мисс Интернет» достался студентке АТФ Ольге Бондар, по результатам зрительского голосования «Мисс зрительских симпатий» стала студентка СФ Анастасия Чака. Участницы определили самую открытую и общительную девушку – «Мисс дружба», которой стала студентка АФ Полина Черноштан. Звания «Вице-мисс БНТУ» была удостоена студентка ПСФ Дарья Климова. А самой красивой, грациозной и артистичной признана студентка ФТУГ «Мисс БНТУ 2011» Виктория Рутковская.

Кроме того, торговая марка «Элема» учредила специальную номинацию «Мисс элегантность», которой удостоилась студентка ПСФ Дарья Климова. Специальными призами от Центрального комитета Белорусского профсоюза работников образования и науки были награждены Юлия Старостенко (ФТК) и Александра Санько (АФ), а призом от компании «Vint» отмечена Виктория Рутковская (ФТУГ).

Профком студентов благодарит ректорат, партнёров, а также команду организаторов за помощь в проведении конкурса.

Евгения ТРУСЕВИЧ,
студентка гр. 216 ФТУГ
Фото Артема УРБАНА,
студента гр. 119 АТФ

МИСС ДЮЙМОВОЧКА



В Клубе молодой семьи в общежитии № 15 состоялся особенный праздник – детский конкурс красоты «Мисс Дюймовочка».

В конкурсной программе принимали участие девочки двух возрастных групп: от двух до шести лет – дошкольницы и от семи до одиннадцати – школьницы. Им предстояло убедить жюри и зрителей в своей исключительности и доказать право на титул «Мисс Дюймовочка».

Первым испытанием стало дефиле. Самые маленькие участницы, которым нет еще и двух лет – Василина Федорович и Даша Конопцкая изумили жюри и зрителей тем, как «со знанием дела» занимали место на подиуме.

В конкурсе «Мой звездный час» участницы исполняли песни, танцевали, читали стихи. Зрителей поразила театральная постановка Нasti Петровской и ее папы по мотивам детской песенки «Ах ты, бедная моя трубадурочка...». Те, кто знает маленькую Настю, не могли не восхититься тем, как метко, живо и ярко родители в стихотворной форме обыграли основные черты характера своей строптивой любимицы.

В творческом конкурсе «Аленький цветочек» девочки продемонстрировали образ определенного цветка и защищали свой костюм. Уже не Полины, Юли, Даши, Милены и Василины, а самые настоящие цветы – Ромашки, Розы, Васильки, Подсолнухи и другие расцвели на подиуме.

Свободных мест в зале практически не было. Все девочки оказались достойны титула «Мисс Дюймовочка», а членам жюри предстоя-

ло сделать непростой выбор – назвать лучшую в каждой возрастной категории. Под аплодисменты зрителей почетное звание «Мисс Дюймовочка» получили Яна Полянская (7 лет) и Юля Лукьяненко (2 года 8 месяцев). Победительница конкурса красоты «Мисс БНТУ 2011», первокурсница ФТУГ Виктория Рутковская вручила «Мисс Дюймовочкам» диадемы. Всем красавицам были повязаны почетные ленты: «Мисс Симпатяшка», «Мисс Звездочка», «Мисс Лапушка», «Мисс Улыбка», «Мисс Нежность».

Теперь все они стали не просто участницами, претендентками, а самыми настоящими титулованными особами.

Большое спасибо организаторам и спонсорам конкурса: ректорату университета, управлению воспитательной работы с молодежью, деканату строительного факультета, профсоюзам работников и студентов.

От ректората и деканата СФ всем юным участницам были вручены мягкие игрушки, наборы детской косметики и цветы. Много теплых слов сказали им гости и члены жюри. В подарок от профкомов не только участницы конкурса, но и все члены Клуба молодой семьи – дети и родители, получили билеты на цирковое представление в Белорусский государственный цирк, а также большой праздничный торт.

Сказка состоялась!
Ольга ШЕМИТ,
педагог-психолог
управления воспитательной
работы с молодежью
Фото Степана БУБЕЛО



90-летие БНТУ – юбилейный год Международное признание



И.П. Филонов



П.П. Анципорович



В.К. Акулич



Замечательный подарок получили к юбилею университета и машиностроительного факультета авторы учебника «Теория механизмов, машин и манипуляторов» доктор технических наук, профессор кафедры «Технология машиностроения» И.П. Филонов, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Теория механизмов и машин» П.П. Анципорович и кандидат технических наук, доцент той же кафедры В.К. Акулич.

Автори:

I.P. Filonov, P.P. Anciporovič, V.K. Akulič

Naziv publikacije:

Teorija mehanizama, mašina i manipulatora



Учебником заинтересовались в Сербском техническом университете, откуда на имя профессора И.П. Филонова, под общей редакцией которого подготовлена книга, получено сообщение из города Чачак о выходе в свет учебника, переведенного на сербский язык известным ученым, профессором, доктором Миливошем Чучиловичем.

В своем предисловии д-р М. Чучилович дает высокую оценку учебнику и отмечает, что «...целостность изложенного материала, его лаконичность и доступность, тщательно подобранные примеры с необходимым анализом и комментариями, математический инструмент, который подходит для использования в современных компьютерных программах, близки к инженерной практике и обладают всеми характе-

ристиками современного учебника».

Как видим, учебник получил широкое признание не только у преподавателей и студентов нашего университета, ряда вузов Российской Федерации в Москве, С.-Петербурге, Ростове-на-Дону и других городах, но и востребован при подготовке специалистов машиностроительных специальностей, бакалавров, магистрантов и докторантов в технических университетах Сербии, что подтверждают эксперты этой страны.

Следует отметить, что в основу учебника легли многочисленные исследования профессора И.П. Филонова и последователей созданной им научной школы. На протяжении многих лет Игорь Павлович занимался разработкой математических моделей, обеспечивающих воз-

можность поиска оптимальных кинематических, динамических и энергетических характеристик технологических машин и манипуляторов. Кроме инновационных разработок, в активе его научной школы участие в развитии международных связей Республики Беларусь в образовательной и научной деятельности. И. П. Филонов является автором многих изобретений, монографий, учебников и учебных пособий, в том числе изданных за рубежом.

Поздравляем, уважаемые коллеги, с высокой оценкой Вашей деятельности на международном уровне. Мы гордимся вами!

Тамара БЕЛЬСКАЯ,
наш корр.

ЛИСТАЯ СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Мягкий шелест пожелтевших страниц... или лёгкое шуршание и пьянящий аромат свежей типографской краски... Но одно остаётся неизменным: связь времен и поколений, судеб и событий. Та тонкая ниточка, что живёт под обложкой, даёт возможность заглянуть в прошлое или в будущее, приподнимает занавес неизвестности. У студентов БНТУ появилась возможность самим прикоснуться к тайне прошлого своего факультета, участвуя в фестивале электронных презентаций «Листая страницы истории». Фестиваль стал красивым завершением цикла мероприятий, приуроченных 90-летию БНТУ. Презентации студентов освещали историю и традиции факультетов, жизнь и деятельность заслуженных преподавателей, ученых, внесших значительный вклад в развитие и становление университета.

Выбранные авторами темы, глубоко заинтересовали их, а довольно сложная работа доставила массу удовольствия. Ведь, собирая информацию о факультете, беседуя с преподавателями, просматривая старые фотографии, студенты получили возможность узнать много нового и интересного, того, что обычно остаётся «за кадром», а также проявить фантазию на тему развития университета в будущем. Из всего многообразия работ жюри предстояло выбрать лучшие. Оценка проводилась по



четырем критериям: содержательность, техническое исполнение, оригинальность подачи материала и собственно защита презентации. За каждый из них максимально можно было получить 10 баллов. После суммирования баллов выставлялась общая оценка.

Презентации оценивались в двух номинациях: «История БНТУ в лицах» и «Мой факультет – от прошлого, через настоящее к будущему». Места распределились следующим образом:

Диплом I степени: ВТФ и МТФ;
Диплом II степени: ФТУГ и ЭФ;
Диплом III степени: ИПФ и ПСФ.
Кроме того, грамотами были

награждены все авторы электронных презентаций.

Защиты работ чередовались с танцевальными номерами, песнями и выступлениями замечательных людей БНТУ. Вечер был наполнен улыбками, хорошим настроением и пожеланиями здоровья и долголетия, неиссякаемых сил и энергии героям презентаций. Искренняя любовь к университету чувствовалась повсюду, а слова благодарности своим педагогам из уст студентов не прекращались.

Ольга ЛЮБЧИК,
студентка гр. 218 ФТУГ
Фото Степана БУБЕЛО

Республиканская выставка

На БелЭкспо (ул.Я.Купалы, 27) прошла XIV Республиканская выставка научно-методической литературы и педагогического опыта «Гражданско-патриотическое воспитание: опыт и перспективы», в которой приняли активное участие структурные подразделения БНТУ: управление воспитательной работы с молодежью,

управление культуры, международный студенческий центр, научная библиотека, ПО ОО «БРСМ», профком студентов, АТФ, ВТФ, СТФ, кафедра истории, мировой и отечественной культуры, лицей.

В экспозиции университета, отмеченной дипломом I степени Министерства образования Республики Беларусь, было представ-

лено 66 методических разработок, книг, статей, отражающих положительный опыт гражданского патриотического воспитания обучающихся в БНТУ.

На выставке состоялись два стендовых выступления с участием творческих коллективов университета.

НАШ КОРП.

Аккредитация новых специальностей университета

В университете закончила работу комиссия по аккредитации новых специальностей «Паротурбинные установки атомных электрических станций» и «Строительство тепловых и атомных электростанций». Аккредитация – это процедура государственного подтверждения полноценной подготовки специалистов по специальности. Успешная аккредитация дает право университету организовывать Государственную экзаменационную комиссию по специальности и выпускать соответствующих специалистов.

Аккредитационная комиссия под председательством главного инспектора Департамента контроля качества образования Министерства образования Республики Беларусь А.Н. Антоненко включала представителей БГУ, БГУИР, БГАТУ, БГТУ и Командно-инженерного института МЧС РБ. Столь представительная комиссия провела тщательную проверку работ выпускающих кафедр, определила уровень их обеспечения кадрами квалифицированных преподавателей, материально-технической базой, информационными ресурсами. Осуществлена проверка воспитательной работы, проводимой на кафедрах. Комиссия подтвердила, что кафедры «Тепловые электрические станции» энергетического факультета и «Гидротехническое и энергетическое строительство» факультета энергетического строительства обеспечивают условия подготовки специалистов.

Одним из решающих этапов аккредитации являются комплексные контрольные работы для студентов по оценке их знаний по изученным дисциплинам. Студентам были предложены вопросы и задачи по общим дисциплинам «История Беларуси», «Математика» и по специальным дисциплинам «Механика» и «Информационные технологии» на ЭФ,

«Строительные материалы» и «Инженерная геодезия» на ФЭС.

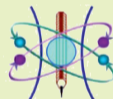
Нижним пороговым значением успеваемости по группе является 85% положительных оценок, полученных студентами. Это строгое требование к знаниям, но практически все студенты аккредитуемых специальностей справились с заданиями. Хотелось бы поблагодарить студентов групп 818 ЭФ и 518 ФЭС за усердное отношение к учебе и успешное представление накопленных в университете знаний. Однако, если сложные специальные дисциплины и даже математика были успешно преодолены, то ответы по «Истории Беларуси» оценены в среднем ниже, чем по остальным дисциплинам, а две работы были оценены неудовлетворительно. Подобные результаты отмечались при аккредитации и ранее, что указывает на недостаточное внимание студентов к социально-гуманитарным дисциплинам.

В следующем 2011-2012 учебном году будет проведена аккредитация специальностей, введенных в БНТУ в 2009 году:

1-27 02 01 «Транспортная логистика», АТФ;
1-36 13 01 «Технология и оборудование торфяного производства», ФГДЭ;
1-38 01 04 «Микро- и наносистемная техника», ПСФ;
1-55 01 03 «Компьютерная мехатроника», МСФ.

Надеемся, студенты будущего 3 курса этих специальностей ответственно отнесутся к предстоящим комплексным контрольным работам, а выпускающие кафедры достойно представят результаты своей деятельности во время аккредитации.

Борис ТАТАРИНОВ,
начальник Центра по
проблемам развития
инженерного образования,
канд. физ.-мат. наук, доцент



Заглянули в будущее

У нашего небольшого студенческого коллектива благодаря нашему куратору, профессору кафедры «Лазерная техника и технология» Нине Константиновне Артюхиной появилась возможность посетить и окунуться в рабочую атмосферу СП «Цейсс-БелОМО». От сопровождавшей нас менеджера по качеству Эллы Павловны Мицкевич, кстати, выпускницы ПСФ БНТУ, мы узнали много нового, получили яркие впечатления. Побывали в цехах, увидели, как из обычного сырья после всех технологических этапов, включая процессы сборки и контроля, получают конструктивные узлы и оптические приборы. Интересно было ознакомиться с изготовлением плоской и круглой оптики, оптических элементов окуляров, микрообъективов и других оптических узлов.



Широкий спектр современных технологий, применяемых при обработке деталей, нанесении покрытий и сборке элементов, постоянный контроль основных параметров позволяют производить продукцию высокого качества, соответствующую стандартам марки «Zeiss».

Предприятие располагает четкой системой логистики и современной коммуникационной техникой, производственные процессы организованы с учетом охраны окружающей среды. Мы узнали другую сторону своей специальности, поэтому будем максимально брать от учебы то, что в дальнейшем поможет стать частью столь удивительного объединения, внести вклад в развитие и внедрение новых идей и технологий.

Екатерина ЛАПТЕВА, студентка гр. 118 ПСФ
Фото Александра КОСТУСЕВА, студента гр. 128 ПСФ



ИНТЕЛЛЕКТ И СПОРТ РЯДОМ

АКТИВНЫЙ ОТДЫХ

При поддержке профсоюзной организации студентов ЭФ проведена спортивно-интеллектуальная игра «След», целью которой стало привлечение молодежи к активным видам отдыха. Участникам предстояло выполнить ряд интеллектуальных заданий, при этом они передвигались по Минску от одного исторического сооружения к другому. Задания были сформулированы так, чтобы команде возле предложенного в путевом листе объекта, нужно было ответить на 2-3 вопроса об истории этого сооружения.

Некоторые задания требовали смекалки и взаимопонимания участников. Так, на вокзале командам пришлось применить немалые способности в общении с незнакомыми людьми и получении от них необходимой информации. Не обошлось и без спортивного задания, когда потребовалось довольно быстро перемещение в пределах Парка Челюскинцев и фото команды вблизи интересующего объекта. Изюминку задаче придавало то, что это была финишная прямая, и команды по мере перемещения по парку так или иначе наталкивались на соперников, что значительно увеличивало желание победить.

Также командам предложили бонусный уровень, на котором необходимо было решить 8 логических задач различной сложности. За правильные ответы начислялись бонусные минуты. Победитель определялся по времени, затраченному на прохождение с учетом всех штрафов и бонусов.



Команда победитель вместе с организаторами.

К слову, команды финишировали в довольно узком временном интервале.

По мере финиша команд происходила проверка ответов и фотографий.

По результатам проверки и последующей за ней беседы с капитанами были выявлены победители: I – «Пузырики», капитан Глеб Бондаренко; II – «Тузик! Апорт!», капитан Иоланта Чушель; III – «Split», капитан Антон Шпаковский. Далее команды разместились так: «317 кВт» Юрий Змушко; «Шустрые ёжики» Елена Карук; «Баллака» Сергей Никитин; «Реальные пацаны» Сергей Камадей; «Спарта» Александр Сипневский; «Час пик»

Григорий Ширма; «ТОП-ТОП» Христина Жарковская; «Крабовый народ» Никита Климович.

Все команды награждены дипломами участников. Первые восемь получили сладкий приз – торт, участники команды, занявшей 2-е место, – памятные значки, а команда победитель – приглашение в боулинг, где им были предоставлены 2 дорожки на 1 час игры.

Максим ТИХАНСКИЙ,
студент гр. 339 ЭФ

БРАВО, УЧАСТНИКИ!

Так приветствовали выступление сборной команды БНТУ по Вьетнамским воинским искусствам и систем оздоровления, который прошел при переполненных трибунах во Дворце молодежи и школьников Заводского района Минска.

Команда под руководством преподавателя кафедры спорта СТФ Андрея Саханько продемонстрировала слаженность при выполнении групповых упражнений и хорошую физическую подготовку в индивидуальных упражнениях с предметами.



– Мы очень довольны, что наше выступление понравилось зрителям, – сказал Андрей Саханько. Оно стало хорошей репетицией для членов молодой команды БНТУ. В нее вошли наши студенты: Андрей Зубрицкий, Дмитрий Горшунов, Андрей Пекарь, Дмитрий Писаренко и Павел Ракевич. Сейчас идет активная подготовка к первому национальному чемпионату и чемпионату Европы по Вьетнамским воинским искусствам в программе вторых Европейских спортивных игр в литовском городе Шауляе с 21 по 22 мая.

Присутствующий на фестивале Чрезвычайный и Полномочный Посол Республики Вьетнам Данг Хью Чан поблагодарил спортсменов БНТУ и вручил им сертификаты участников.

В целом Минский фестиваль продемонстрировал возрастающий интерес к системам оздоровления, причем, не только со стороны молодежи, но и населения разного возраста, а бурные аплодисменты и теплые слова зрителей в адрес участников стали свидетельством их правильного выбора.

Владимир ЩЕРБАКОВ,
директор учебного
спортивно-оздоровительного центра

ВНИМАНИЕ! АКЦИЯ!

УП «БЕЛПРОФСОЮЗКУРОРТ» проводит очередную ежегодную акцию по продаже санаторных путевок на летний период 2011 года в санатории ФПБ исключительно для граждан Беларуси. Акция проходит с 15 февраля по 30 апреля 2011 года. Для граждан Беларуси зарезервировано 12 тысяч 14-дневных путевок в номера различного уровня комфортности. На все путевки для состоящих в профсоюзе и членов их семей предусмотрена 15-процентная скидка.

Для получения путёвки и скидки необходимо:

- обратиться непосредственно в один из указанных санаториев;
- получить справку, подтверждающую членство в профсоюзе (комн. 249 гл. корп.).

ПРОФКОМ РАБОТНИКОВ БНТУ

Санаторий "Криница"
Лечение сердечно-сосудистых заболеваний, заболеваний желудочно-кишечного тракта, сахарного диабета, опорно-двигательного аппарата.
(017) 509-96-37, 509-96-32, 509-81-96

Санаторий "Нарочь"
Лечение заболеваний органов пищеварения, сердечно-сосудистой системы, нервной системы, опорно-двигательного аппарата.
(01797) 472-49, 497-06, 472-71

Санаторий "Летцы"
Лечение сердечно-сосудистых заболеваний, органов дыхания, желудочно-кишечного тракта.
(0212) 29-72-39, 29-73-92, 29-72-43

Санаторий "Чёнки"
Лечение заболеваний периферической нервной системы, сердечно-сосудистых заболеваний, органов дыхания, опорно-двигательного аппарата.
(0232) 96-13-42, 94-35-44

Санаторий "Лесные озера"
Лечение функциональных заболеваний сердечно-сосудистой, нервной систем, болезней органов дыхания, опорно-двигательного аппарата, урология.
(02158) 210-89, 292-42, 212-97

Санаторий "Белорусочка"
Лечение заболеваний органов дыхания, желудочно-кишечного тракта и нарушения обмена веществ (сахарный диабет).
(017) 509-86-86, 509-82-67, 509-86-49

Санаторий "Приднепровский"
Лечение заболеваний опорно-двигательного аппарата, нервной системы, гинекологических заболеваний, органов дыхания.
(02339) 942-23, 942-43, 312-76

Санаторий "Буг"
Лечение сердечно-сосудистых заболеваний, органов дыхания, болезней нервной системы, опорно-двигательного аппарата.
(01641) 382-30, 381-48

Санаторий имени В.И. Ленина
Лечение заболеваний желудочно-кишечного тракта, периферической нервной системы, опорно-двигательного аппарата, гинекология, урология.
(0225) 49-14-56, 49-34-05

Санаторий "Нарочанский берег"
Лечение сердечно-сосудистых заболеваний, заболеваний органов дыхания и пищеварения, нервной системы.
(01797) 495-04, 472-50

ЛЕТО – 2011!

Отдых детей работников БНТУ от 6 до 18 лет о.л. «Борок» ОАО «МАПИД»

I смена: 06.06 – 23.06
II смена: 28.06 – 15.07
III смена: 19.07 – 05.08
IV смена: 08.08 – 20.08

Заявления на все смены, подписанные председателем профбюро структурного подразделения, принимаются до 13.05.2011

К заявлению необходимо приложить следующие документы:

1. Копия свидетельства о рождении ребенка.
2. Справка с места работы другого родителя о том, что путевка в лагерь в 2011 году ребенку не выдавалась.

Выдача путевок будет производиться за 10 дней до начала смены.

Отдел по социальной работе каб. 233, гл. корпуса тел. 292-80-92

МЕЖОТРАСЛЕВОЙ ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ КАДРОВ ПО МЕНЕДЖМЕНТУ И РАЗВИТИЮ ПЕРСОНАЛА БНТУ

Объявляет конкурс на замещение следующих вакантных должностей:

доцента кафедры строительства и эксплуатации зданий и сооружений факультета строительства и недвижимости (1 единица);
преподавателя 14 тарифного разряда Брестского отделения выездного обучения факультета охраны труда и промышленной безопасности (г. Пинск) (1 единица).
Тел.: 205-48-70, 205-48-69 (ф.)



объявляет конкурс

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава:

заведующих кафедрами:

- политологии, социологии и социального управления
- мостов и тоннелей
- современных европейских языков
- высшей математики № 1
- программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем

профессоров кафедр:

- градостроительства
- гидроневоавтоматики и гидроневопривода
- строительства и эксплуатации дорог
- организации строительства и управления недвижимостью (0,5 ставки)
- химии
- информационно-измерительной техники и технологий (0,25 ставки по совместительству)
- электрических станций

доцентов кафедр:

- экономики и управления на транспорте
- химии
- строительных и дорожных машин
- водоснабжения и водоотведения
- порошковой металлургии, сварки и технологии материалов
- робототехнических систем
- технической физики

- электротехники и электроники
- информационно-измерительной техники и технологий
- дизайна архитектурной среды
- психологии
- систем автоматизированного проектирования
- электроснабжения
- информационных систем и технологий Гродненского филиала МИДО

старших преподавателей кафедр:

- физики
- коммерческой деятельности и бухгалтерского учета на транспорте
- порошковой металлургии, сварки и технологии материалов
- проектирования дорог
- горных работ
- тепловых электрических станций
- политологии, социологии и социального управления

преподавателей кафедр:

- английского языка № 2 (0,75 ставки)
- торгового и рекламного оборудования
- современных европейских языков
- маркетинга
- физической культуры
- белорусского и русского языков

ассистента кафедры:
- химии

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

Скорбим о скоропостижной кончине талантливого педагога и ученого, лауреата Государственной премии, кандидата технических наук, доцента СУНКА ВАСИЛИЯ ЯКОВЛЕВИЧА

Коллектив кафедры «Интеллектуальные системы» Коллектив факультета энергетического строительства, деканат и профсоюзная организация ФЭС выражают глубокое соболезнование декану Петру Михайловичу Богославичу в связи с постигшим его большим горем – смертью МАТЕРИ.

Коллектив кафедры английского языка №2 выражает глубокое соболезнование старшему преподавателю Людмиле Игнатьевне Борисевич в связи с постигшим ее большим горем – смертью МАТЕРИ.

Коллектив лицей БНТУ выражает соболезнование учителю Надежде Антоновне Фурсевич в связи с постигшим ее горем – смертью МАТЕРИ.

Коллектив лицей БНТУ выражает соболезнование техническому работнику Марии Ивановне Лукашевич в связи с постигшим ее горем – смертью МУЖА.

Коллектив строительного факультета и сотрудники кафедры «Экономика строительства» выражают глубокое соболезнование доценту Наталье Евгеньевне Винокуровой и старшему преподавателю Юлии Вадимовне Лях в связи с постигшим их горем – смертью МАТЕРИ и БАБУШКИ.

Сотрудники кафедры «Машины и технология обработки металлов давлением» выражают глубокое соболезнование ведущему инженеру Центра тестирования и профессиональной ориентации учащейся молодежи Глебу Владимировичу Костенко в связи с постигшим его горем – смертью ОТЦА.

Коллектив Института интегрированных форм обучения и мониторинга образования выражает соболезнование ведущему инженеру Глебу Владимировичу Костенко в связи с постигшим его горем – смертью ОТЦА.

Сотрудники факультета энергетического строительства и коллектив кафедры «Гидротехническое и энергетическое строительство» выражают глубокое соболезнование старшему преподавателю Ольге Борисовне Корбут в связи с постигшим ее горем – смертью БРАТА.

Сотрудники кафедры «Тепловые электрические станции» скорбят в связи со смертью бывшего старшего преподавателя Ивана Ивановича КОВШИКА и выражают глубокое соболезнование родным и близким покойного.

Коллектив инженерно-педагогического факультета выражает глубокое соболезнование декану Сергею Анатольевичу Иващенко в связи с постигшим его горем – смертью МАТЕРИ.

Сотрудники НИИЛ ременных передач и систем приводов и коллектив кафедры «Детали машин, подъемно-транспортные машины и механизмы» выражают глубокое соболезнование инженеру-конструктору Александру Владимировичу Саввицу в связи с постигшим его горем – смертью ОТЦА.

Коллектив Международного института дистанционного образования выражает глубокое соболезнование профессору, доктору технических наук Вадиму Арведовичу Ганзу в связи с постигшим его горем – смертью МАТЕРИ.

Весці БНТУ

Заснавальнік - Беларускі 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 БАНДУРИНА