



Весті БНТУ



Выходзіць
з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА УНІВЕРСІТЭТА

№20/1 (1983) ПЯТНІЦА, 10 СНЕЖНЯ 2010 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065

КОШТ ДАГАВАРНЫ

БПИ-БГПА-БНТУ – 90 ЛЕТ!

Президент Республики Беларусь Александр Лукашенко поздравил коллектив Белорусского национального технического университета с 90-летием со дня основания вуза.

«Десятки тысяч высококлассных специалистов, подготовленных в стенах вуза, внесли значимый вклад в укрепление экономической мощи Беларуси», – подчеркивается в поздравлении.

Как отметил Глава государства, сегодня БНТУ по праву является флагманом подготовки инженерных кадров, достойно поддерживает статус крупнейшего центра научно-технической мысли. Он завоевал признание не только в стране, но и за ее пределами.

«Успехи вашего университета являются результатом высокого профессионализма в научно-педагогической деятельности, творческого поиска и энтузиазма всего коллектива. Надеюсь, что и в дальнейшем вы будете так же успешно и плодотворно работать на благо родной Беларуси, решая важные задачи обучения и воспитания молодежи», – говорится в поздравлении.

(По сообщению пресс-службы Президента Республики Беларусь)

В четвертый раз собралось Всенародное Вече, чтобы посоветоваться с людьми и определить дальнейший путь развития нашего государства.

После Пленарного заседания IV Всебелорусского народного собрания делегаты разъехались по секциям, одна из которых работала в Белорусском национальном техническом университете, старейшем вузе страны, возглавляемом ректором Борисом Михайловичем Хрусталевым – академиком Национальной академии наук Беларуси, делегатом Собрания. В составе секции, которой руководил Генеральный прокурор Республики Беларусь Григорий Алексеевич Василевич, были представители науки, образования, здравоохранения, атомной энергетики и других сфер деятельности.

Атмосферу приподнятости и высокой тональности делегатам форума создала емкая и глубоко содержательная презентация истории становления и развития БПИ-БГПА-БНТУ. Яркие факты, весомые аргументы подкупили участников секции. Они воочию убедились, что удельный вес выпускников БНТУ в кадровом обеспечении основных отраслей реального сектора экономики как никогда высок. Выступившие на секции Г.А.Василевич, А.А.Афанасьев – председатель Высшей аттестационной комиссии,



ОРИЕНТИРЫ НА БУДУЩЕЕ

ча Лукашенко. Он зримо обозначил круг проблем и наметил пути их решения в предстоящем пятилетии. С конкретными предложениями на секции выступил первый замести-

ель карьерного роста. И лучшее вложение – это инвестиции в образование. Не случайно наша страна по числу студентов занимает одно из первых мест среди стран



Выступает руководитель секции, Генеральный прокурор Республики Беларусь Г.А.Василевич

тель Министра образования Республики Беларусь Александр Иванович Жук. Все участники секции были единодушны в том, что

СНГ и Европы. БНТУ – один из немногих вузов страны, который имеет современную развитую инфраструктуру. Сегодня Политех обеспечивает квалифицированными кадрами большинство отраслей народного хозяйства страны: энергетику – на 90%, архитектуру – на 80%, автомобилестроение и тракторостроение – на 70%, строительство – на 65%, тракторное машиностроение – на 60%.

Университет активно сотрудничает в области науки и подготовки кадров с 114 зарубежными высшими техническими учебными заведениями 31 страны мира. Все это свидетельствует о том, что сегодня высокое качество подготовки специалистов можно обеспечить лишь на основе интеграции образовательной, научной и инновационной деятельности.

Анатолий КОНОНОВ
Фото Степана БУБЕЛО

ВСТРЕЧА С МИНИСТРОМ



На базе СОК «Бригантина» БГУ с участием 156 представителей вузов страны прошла республиканская конференция «Студенческое самоуправление: опыт работы и перспективы развития». Наш университет представляли: секретарь ПО ОО «БРСМ» ЭФ, студентка 4-го курса Ирина Некраш, председатель студсовета АТФ, студентка 3-го курса Дарья Комаровская, командир добровольной дружины №1, студент 5-го курса МСФ Евгений Калинин и начальник штаба трудовых дел БНТУ, студент 5-го курса ПСФ Сергей Макаревич.

Программа конференции была насыщенной и интересной. Все делегации активно участвовали в обсуждении проблем, делились опытом работы. Помимо секций, где рассматривались волнующие молодежь вопросы совершенствования студенческого самоуправления, развития гражданско-патриотической деятельности, корпоративной культуры и традиций вузов, работы студенческих СМИ, замечательно была организована и развлекательная программа конференции. Студенты с интересом участвовали в интеллектуальной игре «Что? Где? Когда?», в работе тренингов, направленных на командообразование и реализацию лидерского потенциала личности, в тематической дискотеке.

Апогеем конференции стала встреча с Министром образования Республики Беларусь А.М.Радьковым. Запомнился первый вопрос, адресованный Александру Михайловичу: «За что вы любите Беларусь?» – и отмеченный одобрительными аплодисментами молодежного актива республики ответ: «За то, что я белорус!». Нескончаемым потоком шли к микрофону участники конференции, вопросов было много, однако благодаря атмосфере легкости и непринужденности, которая с первых минут общения была создана Министром, два с половиной часа пролетели незаметно.

Наши активисты приняли непосредственное участие в работе секции «Гражданско-патриотическая деятельность молодежи общественных объединений и органов студенческого управления вузов», где обсуждались проводимые вузами и в частности БНТУ, мероприятия, позволяющие каждому студенту почувствовать себя причастным к формированию истории и традиций своей страны.

Итогом конференции стал опыт общения с активистами других университетов, знакомство с их студенческой жизнью, огромное желание внести свой вклад в дальнейшее развитие самоуправления в БНТУ и конечно, позитивные эмоции от приятно и полезно проведенного вместе времени. Потенциал современного студенчества огромен, о чем свидетельствует уровень и актуальность, поднимаемых на конференции тем, а мероприятия такого формата, безусловно, способствуют реализации студенческих инициатив.

НАШ КОРП.



Делегаты IV Всебелорусского народного собрания

В.Н.Шимов – ректор Белорусского государственного экономического университета, председатель Республиканского совета ректоров высших учебных заведений Республики Беларусь и другие дали высокую оценку докладу Президента страны Александра Григорьевича

задачи, поставленные Главой государства на 2011-2015 годы, актуальны, реальные и выполнимы.

Как отметил профессор А.С.Калиниченко, сегодня обучаясь в вузе, можно одновременно получить два образования, что обеспечивает возможность

УСПЕХ ГАНДБОЛИСТОК БНТУ



В Республике Польша (г.Кельце) прошел XIII Международный женский турнир по гандболу памяти Андрея Ковальского, редактора радио «Кельце». В турнире участвовали пять команд, в том числе гандбольный клуб «БНТУ-БелАЗ». Наша команда выступила с большим успехом и стала сильнейшей. Вот как распределились места:

- | | |
|--|---------|
| 1. «БНТУ-БелАЗ» г.Минск (Республика Беларусь) | 8 очков |
| 2. Ювента г.Мачаловс (Словакия) | 4 очка |
| 3. Городничанка г.Гродно (Республика Беларусь) | 3 очка |
| 4. КСС г.Кельце (Республика Польша) | 3 очка |
| 5. Гальчанка г.Львов (Украина) | 2 очка. |

Приятно сообщить и итоги сыгранных нашей командой матчей:

«БНТУ-БелАЗ» г.Минск (Республика Беларусь) – Ювента Мачаловс (Словакия) – 35:30; «БНТУ-БелАЗ» г.Минск (Республика Беларусь) – Гальчанка г.Львов (Украина) – 37:29; «БНТУ-БелАЗ» г.Минск (Республика Беларусь) – Городничанка г.Гродно (РБ) – 30:21; «БНТУ-БелАЗ» г.Минск (Республика Беларусь) – КСС г.Кельце (Республика Польша) – 36:26.

Как отметили руководитель делегации Иван Бельский и тренер команды Константин Шароваров, лучшими игроками турнира признаны наши спортсменки Карина Ежикова и Анастасия Сеницына.

НАШ КОРР.

Издана книга «Строительный факультет БПИ – БГПА – БНТУ 1920-2010. Исторический очерк». На обширном фактологическом материале авторами изложена история одного из старейших и престижных факультетов нашего университета. Содержание адресовано, прежде всего, молодым читателям, но



ЮБИЛЕЮ БНТУ ПОСВЯЩАЕТСЯ

будет интересным и выпускникам предшествующих поколений.

В книге приведены письма-поздравления Политеху и стройфаку с 90-летием от выпускников разных лет – с далеких 60-х до нашего времени, а также фотографии объектов, построенных в 2000-2010 гг.

Авторы исторического очерка – профессора Э.В.Овчинников и П.И.Лавренко, работавшие на протяжении 12 лет деканами факультета.

С книгой можно ознакомиться в Научной библиотеке университета, а также в читальных залах главного и 15 учебных корпусов.

Юрий МАРТЫНОВ,
профессор кафедры МДК, выпускник 1961 г.

В зале образовательных технологий Национальной библиотеки Республики Беларусь прошла презентация книги «Культурология: теория и история культуры». Издание подготовлено творческим коллективом авторов из ведущих вузов страны (БНТУ – К.И.Баландин, И.Ю.Сервачинский) под общей редакцией И.Е. Ширшова. В пособии подробно рассматриваются история и современное состояние культур Беларуси и России, их многовековое взаимодействие и перспективы сотрудничества. На это указывается в начале учебного пособия в посвящении Чрезвычайных и Полномочных послов России и Беларуси А.А.Сурикова и В.Б.Долголева.

НАШ КОРР.

ДЕНЬ ИНФОРМИРОВАНИЯ

Планы и перспективы на пятилетку

Очередной единый день информирования в БНТУ был посвящен важнейшим вопросам будущего нашей республики, а значит и каждого из нас – работников ведущего технического вуза Беларуси. Обсуждалась Программа социально-экономического развития страны на 2011-2015 годы. Во всех структурных подразделениях университета прошли собрания коллективов, на которых слушатели были проинформированы о главных задачах в сферах образования, здравоохранения, предпринимательства, промышленности, денежно-кредитной политики, топливно-энергетическом комплексе и других областях народного хозяйства.



Глава администрации Советского района г.Минска И.В.Стома

В рамках дня информирования руководящего состава университета была проведена встреча с Главой администрации Советского района г.Минска И.В.Стомой. В своем докладе Игорь Владимирович познакомил слушателей с результатами производственно-хозяйственной деятельности Советского района. Мы узнали, что наш район дает четверть доходов городского бюджета. Несмотря на отсутствие свободных для застройки территорий, в районе после сноса ветхих зданий строится и планируется в новой пятилетке строительство новых жилых многоквартирных домов. Получат развитие и реконструкцию дорожно-транспортные коммуникации. Работникам университета – жителям Советского района – было интересно узнать о планах застройки частного сектора и перспективах развития территорий, прилегающих к Цнянскому водохранилищу, парку Дружбы народов, площади Бангалор и других объектов района.

Познакомив слушателей с вопросами развития Советского района, И.В.Стома подчеркнул, что главной целью всех преобразований в стране является дальнейший рост благосостояния и улучшение условий жизни населения республики, в том числе и жителей Советского района г.Минска. На протяжении встречи у всех присутствующих можно было видеть неподдельный интерес и озабоченность будущим нашей страны. Поэтому по завершении доклада вопросы были по существу, а ответы докладчика дали большую надежду, что все запланированное мы сможем осуществить. Такие встречи, когда руководство «идет в народ», вносят не только разнообразие в программу единого дня информирования, но и позволяют «в живую» пообщаться с людьми, непосредственно решающими вопросы нашего благосостояния. Это интересная и востребованная форма проведения информационно-пропагандистской работы.

Иван НОВАШ, и.о.декана ЭФ
Юрий ЛОСЮК, зам.декана ЭФ

Фото Степана БУБЕЛО



ПРОФИЛАКТИКА – ДЕЛО ОБЩЕЕ

Для всех участников и организаторов воспитательно-профилактической работы со студентами и работниками БНТУ Управление воспитательной работы с молодежью организовало семинар «Основные задачи и методы профилактики правонарушений», в котором приняли участие сотрудники ГУВД Мингорисполкома: заместитель начальника Управления охраны правопорядка и профилактики (УОПП), подполковник милиции И.М.Пашков, заместитель начальника Управления по борьбе с экономическими преступлениями (УБЭП), подполковник милиции А.В.Щербаков, старший оперуполномоченный Управления по нарконтролю и противодействию торговле людьми, майор милиции И.П.Лушевич.

Информация сотрудников ГУВД Мингорисполкома содержала анализ правонарушений и преступлений по городу Минску за 10 месяцев текущего года. Как рассказали выступаю-

щие, среди преступлений преобладают кражи и хищения имущества, в том числе с использованием компьютерной техники; злостные хулиганские действия; преступления, связанные с незаконным оборотом наркотических средств. При этом отмечалось, что в сравнении с другими вузами города, студенты БНТУ не имели задержаний за участие в несанкционированных мероприятиях в нарушение законодательства Республики Беларусь.

Среди правонарушений, связанных с несоблюдением студентами и работниками БНТУ Правил дорожного движения, преобладают: превышение скорости движения (26%), невыполнение требований сигналов регулирования дорожного движения (19%), неправильный переход улицы пешеходами (15%), повреждение транспортного средства (13%).

Особенно актуально накануне зачетно-экза-

национной сессии прозвучало выступление заместителя начальника УБЭП А.В.Щербакова, который подробно охарактеризовал коррупционные правонарушения, практику применения Закона Республики Беларусь «О борьбе с коррупцией», остановился на мерах уголовной ответственности за нарушение антикоррупционного законодательства, а также ответил на вопросы, предварительно подготовленные в адрес УБЭП организаторами семинара.

Интересным для всех присутствующих было выступление старшего оперуполномоченного И.П.Лушевича, который ознакомил аудиторию со спецификой работы правоохранительных органов, осуществляющих контроль за законным оборотом наркотических средств и психотропных веществ в учреждениях здравоохранения и пресекающих незаконный оборот наркотиков.

Как подчеркнул прорек-

тор по учебной, воспитательной, аналитической и информационной работе Г.Ф.Ловшенко, не может быть равнодушного отношения участников воспитательного процесса к проблемам распространения наркотиков в молодежной среде, приобщения к «дурному» зелью молодых людей. Поэтому постоянной и системной должна быть наша работа по информированию студенческой молодежи о последствиях употребления любых видов наркотиков и уголовной ответственности, предусмотренной статьей 328 Уголовного кодекса Республики Беларусь, за незаконный сбыт, переработку, хранение и распространение наркотических средств и психотропных веществ.

Людмила СКАРУЛИС,
секретарь комиссии БНТУ по правовому воспитанию и профилактике правонарушений

ПО ПУТИ РАЗВИТИЯ



В президиуме пленарного заседания (слева-направо): декан АТФ В.В.Равино, проректор по учебной работе, экономической и финансовой деятельности БНТУ Г.А.Вершина, заведующий кафедрой «ГПА и ГПП» А.И.Сафонов

В рамках международного сотрудничества БНТУ с вузами, научными и промышленными предприятиями стран ближнего и дальнего зарубежья состоялась I Международная научно-техническая конференция «Гидропневмосистемы мобильных и технологических машин», посвященная 25-летию кафедры «Гидропневмоавтоматика и гидропневмопривод» («ГПА и ГПП») АТФ.

Свою деятельность кафедра осуществляет, базируясь на интеграции учебного процесса, науки и производства, имея в своей структуре НИИЛ гидропневмосистем и нефтепродуктов, аккредитованный испытательный центр объемных гидропневмоприводов, их элементов и нефтепродуктов, а также филиал кафедры на ведущем предприятии Республики Беларусь по выпуску дорожно-строительной техники – ОАО «Амкодор». Подобная интеграция, потенциал и накопленный опыт кафедры, белорусской науки и производства в целом позволили заинтересовать и привлечь к участию в МНТК ведущих ученых, представителей промышленных предприятий и фирм в области гидро- и пневмосистем транспортных и технологических машин, технической гидромеханики, рабочих жидкостей и смазки Беларуси, России, Украины, Польши, Германии.

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

В работе конференции приняли участие около 60 человек: заведующие кафедрами, профессора, доценты вузов: Национального авиационного университета (г.Киев), Национального технического университета Украины (г.Киев), Московского государственного технического университета им. Н.Э.Баумана, Харьковского национального автомобильно-дорожного университета, Донского государственного технического университета (г.Ростов-на-Дону), Донбасского государственного технического университета (г.Алчевск, Украина), Национального технического университета (г.Харьков), Винницкого национального технического университета (Украина), Технологического университета в г.Быдгощ (Польша), Политехнического университета в г.Белосток (Польша), Института тепло- и массообмена им. А.В.Лыкова НАН Беларуси, Белорусско-Российского университета (г.Могилев), Гомельского государственного технического университета им. П.О.Сухого, БНТУ; главные конструкторы и представители конструкторских подразделений: ОАО «Белкоммунмаш», ОАО «Амкодор», ОАО «МЗКТ», ОАО «БелАЗ», «ГСКТБ гидроавтоматика» (г.Гомель); представители мировых фирм-производителей: FESTO, HESSOL, CARL BECHER, LINCOLN, BOSCH-REXROTH.

Столь широкое международное представительство стало хорошей основой для обмена опытом ведущих научных школ

Украины, России, Польши и Беларуси. В ходе конференции можно было ознакомиться с экспозицией научно-технических достижений и разработок участников и гостей конференции, обсудить актуальные проблемы в области гидро- и пневмосистем, наметить пути их решения, обменяться передовыми методиками обучения и подготовки соответствующих специалистов. Также обсуждались планы по совместному сотрудничеству в сфере образования, науки и производства, предполагающие заключение договоров между вузами, проведение международных конференций, издание совместных учебников, внедрение в учебный процесс современного учебно-исследовательского оборудования.

В рамках конференции состоялись экскурсии на ОАО «Белкоммунмаш» и ОАО «Амкодор».

Проведя столь значимое и важное международное мероприятие в канун своего 25-летия, коллектив кафедры «ГПА и ГПП» выражает благодарность деканату АТФ, ректорату и лично ректору БНТУ, академику НАН Беларуси Борису Михайловичу Хрусталеву за помощь и поддержку в наших начинаниях. Мы с благодарностью помним и чтим ветеранов кафедры, наших выпускников, а также всех тех, кто создавал и развивал кафедру все эти годы.

Андрей САФОНОВ,
заведующий кафедрой «ГПА и ГПП», кандидат технических наук, доцент

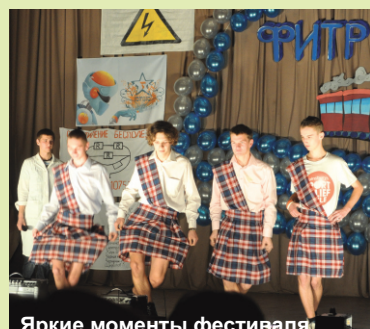


Заведующий кафедрой ТФ И.А.Хорунжий демонстрирует работу лабораторного оборудования

В рамках профориентационной работы ФИТР посетили школьники и учителя средней школы №1 города Лиды. Ребят встречали декан Е.Е.Трофименко, заведующий кафедрой технической физики И.А.Хорунжий, преподаватели и студенты старших курсов. Школьникам показали учебные аудитории и лаборатории факультета, рассказали о профессиях, которыми овладевают наши выпускники. Большой интерес у ребят вызвали рассказ о сотрудничестве с Парком высоких технологий и посещение совместно созданной учебной лаборатории «ЭПАМ Системз». Надеемся, что в ближайшем будущем мы увидим их в числе своих студентов.

На ФИТР стало доброй традицией в золотую пору года, накануне любимого праздника молодежи «Дня студента» проводить фестиваль ФИТР, где главные действующие герои – первокурсники. Состоялся очередной, предъюбилейный «Праздник хорошего настроения», который никого не оставил равнодушным. Борьба за победу была очень напряженной, тем более что в этом году появилось нововведение – переходящий кубок! Символикой фестиваля стал поезд ФИТР, состоящий из вагонов – групп первокурсников. С каждым выступлением поезд набирал ход. Из всех вагонов на присутствующих в зале рекой лились остроумие и юмор, задор и оптимизм. Все старались от души, но в любом соревновании есть сильнейший, в этот раз по решению жюри им стала группа 220. А впереди у нас юбилейный 10-й фестиваль ФИТР. Каким он будет? Зависит только от нас – студентов. Украсим же нашу студенческую жизнь яркими событиями.

Андрей СУВОРОВ, председатель студенческого Совета ФИТР



Яркие моменты фестиваля

СПОРТ

Порадовал нас последний месяц осени и спортивными достижениями. От всей души поздравляем: **Артюра Четверика** (студента группы 107626), награжденного Дипломом Министерства спорта и туризма за I место в Кубке Республики Беларусь по армрестлингу в весовой категории 75 кг; **сборную команду ФИТР по волейболу**, занявшую I место в Спартакиаде БНТУ; **команду работников факультета** в составе: ст.преподавателя А.П.Михалевича, ст.преподавателя С.В.Васильева, инженера-программиста В.В.Иванченко – с Дипломом I степени за победу в Первенстве БНТУ по шахматам среди команд работников, посвященном 90-летию образования университета.

НАСТРОИВШИСЬ НА ИСТОРИЧЕСКИЙ ЛАД


и, как нам кажется, благодаря их яркому выступлению и увлекательному рассказу, они были удостоены диплома I степени.

Также следует рассказать о докладе студентки группы 220 ЭФ Ю.Жаворонок «Роль женщин во время Грюнвальдской битвы», который также получил диплом I степени. С позиции современного человека было интересно послушать и представить женщин того времени. Мы думали, что тогда женщина могла быть лишь придатком своего мужа. Но это мнение оказалось ложным: некоторые женщины активно участвовали в политической жизни, были дипломатами и в некоторые моменты практически заменяли своих мужей.

Была ещё одна очень интересная работа студента группы 450 ПСФ А.Бобриковича «Рыцарский замок Мальборк», получившая диплом I степени. Этот доклад сопровождался большим количеством визуального материала. Студент так живо и увлечённо рассказывал

о замке, что члены жюри даже поинтересовались, не был ли он сам там.

Всего на конференции было представлено 38 работ, семь из них получили дипломы I степени, семь – II и семь – III степени.

Конференция позволила слушателям проникнуться духом того времени. Было удивительно выйти на улицу и увидеть за дверью современный город: высокие дома, автомобили, людей, одетых не в рыцарские доспехи и длинные платья, а в современную одежду.

**Екатерина ЛАПАЙ,
Александра РЫБЧИК,
студентки группы 910 АТФ**

В БНТУ прошла научно-практическая студенческая конференция, посвящённая битве между объединённым войском Великого княжества Литовского и Польши и крестоносцами, которая состоялась 15 июля 1410 г. под Грюнвальдом. Конференция была организована кафедрой «История, мировая и отечественная культура» ФТУГ и проходила в конференц-зале научной библиотеки БНТУ.

Мы расскажем о впечатлениях, которые произвело на нас это мероприятие. Доклады были представлены в порядке, облегчающем их восприятие слушателями. Особенно интересным нам показался доклад, подготовленный учащимися лицея БНТУ. Хотя у них отсутствовала компьютерная презентация, однако, когда появился человек, облачённый в рыцарские доспехи, все были приятно удивлены. М.Русак и А.Траско рассказали о вооружении средневековых рыцарей на наглядном примере

- Поздравляем наших юбиляров, родившихся в НОЯБРЕ**
- Благой Геннадий Александрович – заведующий лабораторией, кафедра программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
 - Бобченко Андрей Александрович – грузчик, столовые
 - Богданова Лариса Ивановна – уборщица, 2 учебный корпус
 - Бомбешко Мария Васильевна – медсестра водолечебницы, студенческий санаторий-профилакторий БНТУ «Политехник»
 - Вашкевич Лидия Владимировна – методист 2 квалификационной категории, отдел информационного обеспечения РИИТ
 - Володько Александр Сергеевич – научный сотрудник НИИЛ плазменных и лазерных технологий
 - Горностай Александр Владимирович – старший преподаватель, кафедра «Электроснабжение»
 - Дайнеко Нина Ивановна – сторож, лицей института интегрированных форм обучения и мониторинга образования
 - Коваженкова Валентина Ивановна – старший преподаватель, кафедра «Технология бетона и строительные материалы»
 - Кочетков Анатолий Владимирович – доцент, кафедра «Промышленная теплотехника и теплотехника»
 - Кривичкая Людмила Эдуардовна – старший преподаватель, кафедра физической культуры
 - Кучура Ольга Николаевна – старший преподаватель, кафедра «Инженерная графика машиностроительного профиля»
 - Лобач Иосиф Иосифович – доцент, кафедра «Психология»
 - Майорчик Антонина Петровна – доцент, кафедра «Водоснабжение и водоотведение»
 - Назаренко Раиса Федоровна – сторож, служба безопасности
 - Неменёнок Болеслав Мечеславович – заведующий кафедрой «Металлургия литейных сплавов»
 - Новиков Алексей Евсеевич – ведущий научный сотрудник НИЛ прикладной физики и информатики
 - Орловская Ирина Михайловна – уборщица, общежитие №15
 - Самко Галина Александровна – старший преподаватель, кафедра «Техническая эксплуатация автомобилей»
 - Сверж Любовь Михайловна – ведущий инженер, лаборатория обеспечения учебного процесса ОМТО ВТФ
 - Светлов Виктор Анатольевич – заведующий лабораторией, кафедра «Строительные и дорожные машины»
 - Семенов Владимир Андреевич – профессор, кафедра «Философские учения»
 - Синицкая Антонина Ивановна – уборщица, 116 учебный корпус
 - Ситриванова Ирина Владимировна – машинист крана ЦНИИ строительных конструкций
 - Случий Анатолий Григорьевич – доцент, кафедра «Металлургия литейных сплавов»
 - Соболько Людмила Васильевна – старший кладовщик, столовые
 - Станецкая Ирина Ивановна – доцент, кафедра «Теплогазоснабжение и вентиляция»
 - Чирко Олег Константинович – старший преподаватель, кафедра «Рисунок, акварель и скульптура»
 - Якубовский Ришард Ришардович – ведущий инженер, отдел главного механика РЕКТОРАТ. ПРОФКОМ РАБОТНИКОВ

Студенты в ночном метрополитене


Минский метрополитен является важнейшей структурой транспортного комплекса столицы. Ежедневно он перевозит более 700 тыс. пассажиров. На двух линиях регулярно курсируют поезда с интервалом 2-2,5 минуты. Интенсивно ведутся работы по продлению первой линии и строительству на ней новых станций – Грушевка, Михалово, Петровщина, а также по проектированию третьей линии. Наш университет готовит инженеров по многим специальностям и специализациям, включая специализацию «Подземные сооружения, тоннели и метрополитены». Кафедра «Строительство и эксплуатация дорог» обеспечивает учебный процесс по дисциплине «Путь и тяговые сети метрополитена». Многоплановые организационные и учебно-методические работы ведутся кафедрой в тесном контакте с работниками службы «Пути тоннельных сооружений» метрополитена. Одним из примеров такой совместной работы являются учебные

занятия на объектах метрополитена в ночное время, когда ток высокого напряжения с контактного рельса снят, а работники тоннельной службы занимаются контролем состояния пути, профилактикой технического состояния инженерных объектов, устранением выявленных дефектов в конструкции верхнего строения пути и санитарно-профилактическими работами.

Группа студентов IV курса ФТК из 30 человек организовано провела 5 часов практических занятий в метрополитене. Студенты изучили работу диспетчерской службы по организации движения поездов, управления машинным портом и системами энергоснабжения. На линии метрополитена была в деталях рассмотрена конструкция пути, контактного рельса с отводами, технология ремонта рельсовой колеи, стрелочные переводы, съезды и ограждения и др.

После ознакомления с функциями метрополитена в ночное время мы обратились к студентам, чтобы узнать их мнение, что им больше всего понравилось. Староста группы Артем Слизикий отмечает важность практического ознакомления с конструкцией пути и тоннельных сооружений, а потому экскурсия стала не только полезной составляющей учебного процесса, но и незабываемым приключением. Не каждому студенту нашего вуза это дано.

Максим Сазанович видит необычность экскурсии в том, что она позволила взглянуть на работу метрополитена изнутри. Удалось ознакомиться в целом с работой этой

метрополитена, считает Максим, это наглядный пример, демонстрирующий объем знаний и умений, который будет необходим для работы в метрополитене.

Юлия Михайлова особо подчеркнула то, что в ночное время, когда жители столицы спят, работники метрополитена активно и напряженно работают по обеспечению устойчивого функционирования подземки. Производится тщательная уборка станций, периодическая мойка тоннелей специальной техникой под высоким давлением, диагностика состояния и ремонт пути.

Студент БНТУ из Ирана Агабаба Ранграз Алиреза считает, что экскурсия была очень интересной. Он первый раз в жизни ходил по тоннелям метро и констатирует, что знает – есть люди, которые по ночам не спят и работают, чтобы в метро все было хорошо.

Масштабные, систематические контрольно-измерительные работы службы пути и ультразвуковая дефектоскопия рельсов убедила Татьяну Июшка в безопасности Минского метрополитена.

Андрей Крот говорит о роли практических занятий в будущей профессиональной работе инженера-метрополитенщика. Ознакомление с технологией содержания и ремонта пути позволило ему лучше разобраться в вопросах, которые излагались на лекциях.

Студент Резаи Пешман по итогам посещения метро сообщил: «Я приехал в Минск, в БНТУ из Ирана. У нас в Тегеране тоже имеется метрополитен, но он находится в

стадии развития, и поэтому опыт Беларуси для нас очень важен. Я с большим интересом ознакомился с четкой организацией работы сотрудников Минского метрополитена и после возвращения в Иран, надеюсь, что этот опыт мной будет использован. Я весьма благодарен за это».

Анастасия Кульпанович обратила внимание на экологические вопросы, отлаженную систему вентиляции тоннелей, в которых не чувствовалось загрязнений и пыли. Казалось, что студенты находились не глубоко под землей в замкнутом пространстве, а в экологически чистом помещении. Понравилась также четкость и слаженность в работе коллектива. Экскурсия усилила желание Анастасии всецело связать свою деятельность с Минским метрополитеном.

Артем Микалуцкий выразил огромное удовлетворение от общения с главным инженером пути и тоннельных сооружений Александром Михайловичем Тимофеевым, диспетчером и другими сотрудниками, которые дали исчерпывающие ответы на все интересующие студентов вопросы. Несмотря на пятичасовое ознакомление с работой метрополитена в ночное время, усталость абсолютно не чувствовалась.

Нам в свою очередь, хочется выразить большую благодарность начальнику Минского метрополитена Н.Т.Андрееву и начальнику службы пути и тоннельных сооружений А.А.Сыроковашу за содействие в организации практического обучения студентов БНТУ.

**Иван ЛЕОНОВИЧ,
доктор технических наук,
профессор кафедры строительства
и эксплуатации дорог**

ДЕБЮТ ИРАНСКОЙ БОРЬБЫ ЗУРХАНЕ В БНТУ

Под патронатом Национального олимпийского комитета Республики Беларусь и Посольства Исламской республики Иран в спортивном комплексе №1 БНТУ прошел первый чемпионат Европы по Зурхане среди спортсменов до 20 лет. Этот вид спорта, зародившийся в Иране много веков назад, выдержал испытание временем и зарекомендовал себя как эффективное средство физического воспитания. Практически все знаменитые иранские борцы начинали спортивную карьеру именно с Зурхане, которая включает в себя систему комплексов физических упражнений с предметами (булавами, щитами, металлическим «луком») и саму борьбу. Среди них чемпион Олимпийских игр по вольной борьбе Тахти Гулям Ризо, неоднократный чемпион мира по дзюдо Нассири Мохаммед и многие другие.

Право представлять Беларусь на чемпионате

Европы в Минске завоевала команда БНТУ. В этом новом, народном виде спорта, наши спортсмены не новички. В составе нашей команды Никита Мельничук, Анатолий Залозный, Никита Белько, которые завоевали четвертое место в командном зачете на Кубке мира 2010 г.

Тренирует команду БНТУ преподаватель кафедры спорта Андрей Саханько. В ее подготовке участвуют и наши именитые спортсмены, мастера спорта, призеры чемпионата Европы по Зурхане 2009 Андрей Сикорский, Владимир и Дмитрий Латыши, призер Кубка мира 2010 г. Егор Крылович и другие.

Владимир ГРИЩЕНКОВ,
заслуженный тренер Беларуси
Фото Андрея САХАНЬКО



Белорусская сборная на втором чемпионате мира по «Зурхане»

ЗИМА ТОЛЬКО НАЧИНАЕТСЯ

Не секрет, что во время движения по дороге можно столкнуться с любыми погодными условиями. Легкий морозец в великолепный зимний день может превратиться в бурю, а слякоть – в замерзшую грязь. Как вести себя в изменившихся погодных условиях? Для начала хотелось бы дать рекомендацию насчет резины. Если Вы по какой-то причине ещё не поменяли летнюю или всесезонную резину на зимнюю, то рекомендуем это побыстрее сделать, несмотря на то, что по использованию зимней резины Правила дорожного движения носят лишь рекомендательный характер. Это обойдется гораздо дешевле, чем ремонтировать автомобиль после аварии, а также избавит вас от ненужных волнений при экстренном торможении на скользкой зимней дороге перед внезапно «подрезающей» Ваш автомобиль дорогой иномаркой. Для примера, попробуйте в разной зимней обуви походить по льду, и Вы сразу почувствуете разницу. В одной Вы будете уверенно идти по скользкой поверхности, а в другой – с трудом сможете удерживать равновесие. Так поведет себя и автомобиль. Всесезонная резина не может одновременно обладать необходимыми свойствами как для зимы, так и для лета, т.е. при любой (как плюсовой, так и минусовой) температуре поддерживать одинаковое сцепление с дорогой. Поэтому зимой скользить она будет больше, и тормозной путь на ней будет существенно длиннее. А к чему это может привести на зимней дороге, нетрудно догадаться.

Зимой на автомобиле все 4 автошины должны быть зимними. Это обусловлено тем, что при малейшем боковом ускорении, т.е. при повороте, колеса, обутое в летнюю резину, из-за разницы в сцеплении с дорогой по отношению к зимним шинам, установленным на один автомобиль, сорвутся в занос, а это приведет к развороту Вашего авто на заранее неизвестное количество градусов. Во-вторых, при движении на скользкой дороге нельзя резко поворачивать руль, нажимать на педаль газа или тормоза.

При движении по зимней дороге необходимо держать гораздо большую дистанцию и тормозить намного раньше, чем на летней дороге. Не ездите на нейтральной передаче. На скользкой дороге при подобном поведении Вы, скорей всего, потеряете контроль над автомобилем. И наконец, следует строго выполнять требования дорожных знаков и других средств информации (например, оградительных щитов с надписью «Осторожно, опасность юза!», «Скользкая дорога»).

Мария ДЪЯКОВА,
старший инспектор по агитации и пропаганде
ОГАИ Советского РУВД г.Минска

ОТМЕТИЛИ ДЕНЬ СТУДЕНТА ДИСКОТЕКА ДРУЖБЫ

В спортивном центре «Здоровья, отдыха и спорта» вставки №2 студсоветы ФГДЭ, ПСФ и Академии управления при Президенте Республики Беларусь провели совместную дискотеку с конкурсной программой. Приурочено данное мероприятие было ко Дню студента. Отличительной особенностью праздника стало то, что вместе с

номера, в исполнении студентов ПСФ и гостей из Академии управления. Команда КВН ФГДЭ показала свои поучительные и смешные театральные зарисовки. В итоге все остались довольные с нетерпением стали дожидаться, что еще полезное и интересное приготовил им студсовет. А главное, что



белорусскими студентами в нем приняли участие и ребята, прибывшие на учебу из Туркменистана. Белорусы смогли посмотреть и перенять опыт в исполнении туркменских народных танцев, а также посостязаться в ловкости, скорости и артистизме с иностранными студентами.

Также в программе были представлены вокальные

приносят мероприятия подобного плана, это возможность сблизиться и найти общий язык студентам разных национальностей!

Вадим МАРТИНОВИЧ,
председатель студсовета
ФГДЭ

ПОСВЯЩАЕТСЯ ФАКУЛЬТЕТУ

С целью повышения мастерства в рамках формирования сборной команды БНТУ к предстоящей Универсиаде вузов Республики Беларусь в нашем университете прошел открытый Кубок по тайландскому боксу. В соревнованиях участвовали 96 спортсменов, представляющих 14 сильнейших клубов Минска. 10 представителей БНТУ завоевали 6 первых, 3 вторых, 1 третье и в итоге первое командное место. Тренер сборной команды Денис Самусевич отметил, что такие успехи достигнуты благодаря поддержке спортивно-технического факультета БНТУ.



БНТУ объявляет конкурс

на замещение вакантных должностей
профессорско-преподавательского состава:

заведующего кафедрой:
- машин и технологии литейного производства
профессоров кафедр:
- водоснабжения и водоотведения
- металлических и деревянных конструкций (0,5 ставки)
доцентов кафедр:
- гидропневмоавтоматики и гидропневмопривода
- материаловедения в машиностроении
- машин и технологии литейного производства
- коммерческой деятельности и бухгалтерского учета на транспорте (0,25 ставки)
- архитектуры производственных объектов и архитектурных конструкций
- инженерной графики машиностроительного профиля
старших преподавателей кафедр:
- технологии строительного производства

- экономики строительства
- спорта
- программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
- белорусского и русского языков (0,5 ставки)
- естественно-научных дисциплин
- электрических станций
- высшей математики №3
- конструирования и производства приборов
- инженерной графики машиностроительного профиля
- экономики и управления на транспорте
преподавателя кафедры английского языка №2

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

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.

Верстка и ответственная за выпуск:
Анна НОВОЖИЛОВА