



Выходзіць
з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА УНІВЕРСІТЭТА

№ 4 (2010)

ПЯТНІЦА, 30 САКАВІКА 2012 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065

КОШТ ДАГАВАРНЫ



БНТУ – ТТУ: НОВЫЙ ЭТАП СОТРУДНИЧЕСТВА



Беларусь – Таджикістан

По приглашению ректора БНТУ Б.М. Хрусталева в соответствии с Планом мероприятий по выполнению поручений Президента Республики Беларусь А.Г. Лукашенко, данным по итогам визита государственной делегации Республики Беларусь в Республику Таджикистан, наш университет посетила делегация Таджикского технического университета имени академика М.С. Осими (ТТУ) во главе с ректором А.А. Абдурасуловым.

Целью визита стали переговоры с руководством БНТУ о функционировании Инженерно-технического факультета БНТУ-

Вопросы учебно-методического обеспечения учебного процесса, нормативно-уставные документы, а также проект положения об ИТФ БНТУ-ТТУ обсуждались в процессе круглого стола, в заседании которого принимали участие первый проректор Ф.И. Пантелеенко, проректор Г.Ф. Ловшенко, начальник центра развития инженерного образования и организации учебного процесса С.И. Романюк, заместитель начальника УМУ В.М. Пастухов, а также деканы ЭФ, ПСФ, МСФ, ВТФ, АФ, СФ, ФГДЭ, ФИТР.

Состоялась также встреча ректора ТТУ А.А. Абдурасулова с Министром образования Республики Беларусь С.А. Маскевичем, на которой присутствовал ректор БНТУ Б.М. Хрусталева. В ходе встречи обсуждались вопросы дальнейшего развития сотрудничества между вузами Республики Беларусь и Республики Таджикистан в области научных исследований, обмен профессорско-преподавательским составом, совместные учебно-методические разработки, повышение квалификации и переподготовки научных кадров, а также расширение экспорта образовательных услуг.

С особым интересом, ведь они впервые посетили нашу страну, представители ТТУ познакомились с достопримечательностями города Минска: Национальной библиотекой Республики Беларусь, Национальным академическим большим театром оперы и балета, Белорусским государственным цирком, спортивным комплексом «Минск-арена», где смогли посмотреть Юниорский чемпионат мира по фигурному катанию - 2012.

По просьбе ректора ТТУ проф. А.А. Абдурасулова для членов делегации была организована экскурсия в мемориальный комплекс «Хатынь», которая оставила неизгладимый след в душе каждого нашего гостя. По возвращении в Душанбе ректор ТТУ проф. А.А. Абдурасулов написал: «Звон колоколов Хатыни напомнил о трагической судьбе и о великой подвиге Белорусского народа в годы Великой Отечественной войны, где вместе сражались и наши соотечественники».

В ходе визита делегация Таджикского технического университета в БНТУ состоялись конструктивные переговоры с руководством университета и деканами факультетов о функционировании ИТФ БНТУ-ТТУ в г. Душанбе. Началась работа по согласованию учебных планов и подготовке учебно-методической документации для реализации учебного процесса, который планируется начать в 2012/2013 учебном году.

Итогом визита стало подписание Положения об ИТФ БНТУ-ТТУ, в котором отражены вопросы создания, функционирования и управления факультетом, организации образовательного процесса, структуры факультета и др.

В соответствии с Положением, например, предусмотрено:

- на ИТФ БНТУ-ТТУ могут обучаться граждане из разных стран мира, в том числе Республики Беларусь и стран участников СНГ при наличии соответствующего образования;
- прием и обучение осуществляется по специальностям (направлениям, специализациям) в соответствии с Общегосударственным классификатором Республики Беларусь «Специальности и квалификации», определяемым БНТУ и ТТУ не позднее 6 месяцев до начала учебного года путем заключения дополнительного соглашения;
- обучение на ИТФ БНТУ-ТТУ осуществляется на русском языке в два этапа в соответствии с интегрированными учебными планами по специальностям (направлениям специальности, специализациям) и учебными программами по учебным дисциплинам, разрабатываемыми БНТУ и ТТУ и утверждаемыми их руководителями в рамках образовательных стандартов высшего образования Республики Беларусь и Республики Таджикистан;

- первый этап обучения реализуется в ТТУ на территории Республики Таджикистан и включает в себя обучение на подготовительных и 1-2 курсах граждан Республики Таджикистан и других стран с изучением русского языка;

- второй этап обучения реализуется в БНТУ на территории Республики Беларусь и включает учебу студентов на 3-6 курсах с защитой дипломного проекта (работы), присвоением соответствующей квалификации и выдачей диплома о высшем образовании в соответствии с нормативными правовыми актами Рес-



На снимке (слева-направо): ректор ТТУ А.А. Абдурасулов, министр образования Республики Беларусь С.А. Маскевич и ректор БНТУ Б.М. Хрусталева

публики Беларусь;

- на второй этап для продолжения получения высшего образования в БНТУ зачисляются студенты в порядке перевода из ТТУ, успешно завершившие первый этап обучения в ТТУ, в соответствии с законодательством Республики Беларусь;

- после завершения 2-го этапа обучения выпускники имеют право продолжить обучение в БНТУ;

- итоговая аттестация студентов и магистрантов осуществляется в БНТУ государственной экзаменационной комиссией, создаваемой с участием представителей БНТУ и ТТУ.

Следующим этапом совместной работы с таджикскими коллегами является обеспечение набора таджикских абитуриентов и успешного начала функционирования ИТФ БНТУ-ТТУ с 1 сентября 2012 года. Это может быть достигнуто посредством проведения рекламной кампании в средствах массовой информации (печати, радио, телевидении) Республики Таджикистан, для чего нам необходимо создать радио- и теле - рекламные ролики об образовательных возможностях БНТУ, подготовить и издать рекламно-информационные материалы неперiodического характера.

В письме, направленном ректором ТТУ А.А. Абдурасуловым в адрес ректора БНТУ Б.М. Хрусталева, говорится: «Сейчас, когда наша делегация в г. Душанбе, мы все больше и глубже ощущаем ту теплоту и искренность, окружавшую нас в течение всего периода пребывания в Вашем замечательном университете и в славном г. Минске. В связи с этим, глубоко уважаемый Борис Михайлович, от всей души хотим выразить Вам благодарность и в Вашем лице Вашим славным коллегам и сотрудникам, которые способствовали успешному пребыванию нас в замечательной героической стране».

Юльян ЯРМАК, декан ФМС,
фото Степана БУБЕЛО



Встреча делегации Таджикского технического университета в ректорате нашего университета

ТТУ, согласование учебных планов и подготовка учебно-методической документации, для реализации учебного процесса начиная с 2012/2013 учебного года, разработка и подписание Положения об ИТФ БНТУ-ТТУ (см. «Весті БНТУ» от 02.12.2011 №21).

В первый день визита прошла встреча с ректором БНТУ профессором Б.М. Хрусталевым, на которой обсуждались перспективы дальнейшего развития двусторонних межвузовских отношений в сфере образования, научных исследований, в области культуры и спорта. Затем состоялось знакомство гостей с историей БНТУ, выставкой научно-технических разработок и спортивной базой университета.

Учитывая то, что ИТФ БНТУ-ТТУ предназначен для удовлетворения запросов граждан Республики Таджикистан и других государств азиатского региона в высшем инженерно-техническом образовании, для подготовки квалифицированных кадров в области техники и технологий, архитектуры и строительства, гости всесторонне ознакомились с учебно-лабораторной, учебно-методической и научно-исследовательской базой ЭФ, ПСФ, МСФ и ВТФ.

Особый интерес у членов делегации ТТУ вызвало посещение филиалов кафедр МСФ и ИТФ на Минском тракторном заводе, а также знакомство с производством и продукцией предприятия «Амкор», что позволило глубже узнать интеллектуальный и производственный потенциал Республики Беларусь.



С. А. Маскевич, министр образования, В.В. Яжжик, зам. министра образования с ректорами ведущих вузов

Одной из актуальных задач для экономики, в том числе в области образования, является увеличение доли экспортных услуг. В связи с этим под патронатом министерства образования с участием Международной ассоциации выпускников вузов (МАВВУЗ) в БНТУ состоялся круглый стол на тему «Пути повышения привлекательности и конкурентоспособности системы образования Республики Беларусь на мировом рынке образовательных услуг: проблемы и перспективы». В нем приняли участие представители заинтересованных министерств и ведомств, дипломатического корпуса, ректоры ведущих вузов Республики Беларусь.

Открыл заседание Министр образования Республики Беларусь С.А. Маскевич:

- Белорусская высшая школа получила мировое признание. Благодаря знаниям,

таланту и интеллекту нашего народа Беларусь становится сильной и процветающей, - отметил Сергей Александрович. Но реалии сегодняшнего дня таковы, что без участия выпускников вузов в такой жизненно важной сфере как образование, государство не может успешно решать ключевой вопрос привлечения в страну иностранных студентов. Сегодня, по словам Министра, в вузах страны учатся 12,5 тысячи студентов из 88 стран мира. К 2015 году планируется увеличить их число до 15 тысяч.

Например, БНТУ в этом году открыл инженерно-технический факультет в Таджикском техническом университете им. академика М.С. Осими. Вместе с тем, по мнению С.А. Маскевича, в образовательной сфере еще не все проблемы решены. Министр четко обозначил круг задач, от решения которых во многом зависит

ПАРТНЕРСТВО С ИНВЕСТИЦИОННЫМ АКЦЕНТОМ

динамика экспорта образовательных услуг. Это, прежде всего, качество подготовки иностранных специалистов, преодоление издержек в нормативно-правовых актах, замена устаревшей учебно-материальной базы.

- Какую инвестиционную помощь в решении данных проблем могут оказать выпускники вузов, - напрямую обратился Министр к членам Совета Международной ассоциации выпускников вузов. Ведь не секрет, что многие из них, получив достойное образование в наших вузах, становятся известными людьми в мире бизнеса, руководителями высокого ранга. К примеру: Махато Упендра (Непал) - председатель Совета МАВВУЗ, Махинрад Сиамак (Иран), Хамуда Хасан (Палестина), Кубат Рахимов (Кыргызстан) и др.

Заместитель министра образования В.В. Яжжик и ректор БНТУ Б.М. Хрусталева подчеркнули, что одной из составляющих привлекательности системы образования является создание необходимых комфортных условий для обучения и проживания иностранных студентов. И здесь мы бы не отказались от иностранных инвестиций.

На семинаре не было равнодушных. Это

дало возможность выработать концептуальные подходы, наметить прорывные направления в экспорте образовательных услуг, в числе которых - обновление учебных программ, совершенствование учебно-материальной базы, создание условий для обучения и проживания иностранных студентов. Принято решение, что



Махато Упендра (в центре) с руководителями Международной ассоциации выпускников вузов

эти вопросы будут поставлены на II Съезде Международной ассоциации выпускников вузов, который, по мнению Министра образования, состоится в ближайшее время.

Анатолий КОНОНОВ
Фото Степана БУБЕЛО

Научная библиотека нашего университета совместно с управлением воспитательной работы с молодежью организовали встречу с известным писателем Николаем Чергинцом.

Справка: Николай Иванович Чергинца – председатель Союза писателей Беларуси, член Союза журналистов, Союза кинематографистов Беларуси, председатель «Республиканского общественного совета по нравственности», секретарь международной ассоциации писателей-баталистов, председатель Общества дружбы «Беларусь-Кыргызстан», сопредседатель Международного литературного фонда, кандидат юридических наук, генерал-лейтенант милиции.

В ЕГО КНИГАХ – ИСТОРИЯ

Произведения Н.И. Чергинца пользуются заслуженной популярностью у читателей научной библиотеки нашего университета. В полном объеме книги автора представлены в отделе художественной литературы.

Преподаватели, сотрудники и студенты ФТУГ, пришедшие на встречу с писателем, вновь смогли увидеть его произведения на выставке, организованной работниками научной библиотеки. На ней были известны произведения и полюбившиеся романы и повести: «Вам — задание», «За секунду до выстрела», «Финал Краба», «Тайны овального кабинета» и другие.

На выставке можно было увидеть и книги, посвященные событиям афганской войны: «Сыновья», «Тайна Серных гор». Н.И. Чергинца выполнял интернациональный долг в Афганистане. Свой гонорар за роман «Сыновья» передал в помощь инвалидам афганской войны.

Издательство «Мастацкая літаратура» в серии «Жизнь замечательных людей Беларуси» выпустило альбом «Николай Чергинца. Личность. Время. Судьба», который также был представлен на выставке.

В подарок от автора нашей научной библиотеке переданы три издания с автографом Н.И. Чергинца



Студентки ФТУГ (слева-направо): Анастасия Котикова, Вероника Слуту и Екатерина Трущёва с писателем Николаем Чергинцом

Масштаб личности, жизненный опыт и нелегкие испытания, которые выпали на долю этого человека, вызывают глубокое уважение. У него есть чему поучиться молодому поколению. Политик, генерал и искусный дипломат. Автор десятков научных трудов и художественных произведений, сценариев кинофильмов и спектаклей. Профессиональный спортсмен в юности и закаленный опер, который прошел путь от рядового сотрудника до начальника управления уголовного розыска Беларуси. Воин, выстоявший в афганском пекле и сохранивший преданность делу и своим друзьям. Человек удивительной душевной теплоты, доброжелательности и природной скромности, располагающей к себе с самой первой минуты общения.

Автору этих строк повезло побывать на рабочих встречах с Николаем Ивановичем не только в БНТУ. Вспоминается, как в прошлом сенатор и председатель Постоянной комиссии Совета Республики по международным делам и национальной безопасности Н.И. Чергинца проводил переговоры с одной из западных делегаций. Известно, что когда позиции сторон сложно изменить в силу политических факторов, делегации, как правило, обмениваются стандартным набором сухих протокольных фраз и уже практически не способны продвинуться вперед в решении государственных задач. Именно в таких ситуациях и проявляется истинное дипломатическое искусство, талант человека и способность найти ключ к сердцам самых заангажированных и предвзятых политиков. У Чергинца как дипломата, такой талант, как говорится, от Бога. Вот и сам Николай Иванович рассказал о том, как ему приходилось вести нелегкие дипломатические баталии в ООН, ПАСЕ и других международных структурах. Он много раз защищал интересы нашей страны, не боялся говорить правду на равных с «сильными мира сего».

Умение слышать собеседника, оппонента или соратника – еще одна отличительная черта Н.И. Чергинца, способная объединить любую команду. Помнится, как довелось присутство-

вать на одной из рабочих встреч при подготовке важного для наших соотечественников законопроекта. И, несмотря на непререкаемый авторитет маститых дипломатов, других высоких чиновников, участвовавших в заседании, Николай Иванович одинаково внимательно слушал мнение каждого. Вот и сейчас он снова внимательно слушал и прямо отвечал на все вопросы, которые ему задавали.

А они по своей остроте и актуальности были разными: кого можно назвать «алмазом» среди белорусских писателей, что на столе у писателя Чергинца, каковы перспективы введения единой валюты, как противостоять нынешним санкциям в отношении нашей страны и др. Николай Иванович подробно изложил свое видение по интересующим нас коллективом вопросам, подчеркнул ту важную роль, которую играет Союз писателей Беларуси в идеологической и информационной работе в стране. Примечательно, что, несмотря на колоссальную нагрузку, он успевает реагировать на сотни обращений граждан, которые поступают к нему. Было заметно, что проблемы людей не оставляют его равнодушным.

Говорят, что человек, который чувствует боль – жив, но только тот, кто чувствует боль других – и есть настоящий человек. В годы Великой Отечественной войны Николай Иванович потерял практически всех своих близких. Выдержать такое и не сломаться способен не каждый. Видимо не случайно слово писателя Чергинца способно лечить души и наполнять их той благородной силой, которую он обрел за свою нелегкую, но удивительно яркую жизнь. Литературные произведения писателя Чергинца переведены на несколько иностранных языков, публикуются как в Стране восходящего солнца, так и в солнечной Турции.

Александр ПЛАЩИНСКИЙ,
зав. кафедрой «Иностранные языки»
Фото Алексея РЫБАЛКО



Чтобы навести порядок

Во всех девяти районных организациях ОО «БРСМ» Минска сегодня функционируют молодежные отряды охраны правопорядка из числа активистов БРСМ, которые участвуют в охране правопорядка совместно с сотрудниками правоохранительных органов, обеспечивают общественный порядок во время массовых мероприятий. Молодежные отряды охраны правопорядка зарекомендовали себя как надежные партнеры и помощники столичной милиции. Недавно в БНТУ прошёл семинар для командиров молодежных отрядов охраны правопорядка вузов с участием секретарей ПО с правами РК ОО «БРСМ». Цель мероприятия – повышение эффективности их деятельности на примере МООП БНТУ.

На семинаре выступил и.о. второго секретаря МГО ОО «БРСМ» Александр Шелег с сообщением «О функциях и задачах МООП, перспективах развития». В частности, он отметил: «...молодые ребята должны понимать, для чего приходят, чем занимаются в данном направлении. Совместная работа с ГАИ, патрульно-постовой службой конечно идёт ребятам на пользу, они учатся быть «костяком» группы, помогают поддерживать общественный порядок».

Затем главный специалист МГО ОО «БРСМ» Игорь Митюрин предложил технологию создания МООП. Она заключается в следующем: выявление потенциальных кандидатов (поиск активистов, различных форм агитации на стендах, в социальных сетях и т.д.); этап зачисления (с испытательным сроком на 3 месяца); выдача удостоверений членов МООП;

сотрудничество с правоохранительными органами; проведение работы по совершенствованию деятельности отрядов; инициатива в проведении различных мероприятий.

Об отношении ректора к деятельности МООП говорил проректор по учебной работе, социальным вопросам и спорту профессор О.К. Гусев. Он подчеркнул, что «...деятельность МООП, работа в МООП – это уважение и ответственность, это ребята, которые взяли поддержание порядка в свои руки, а значит все должны стремиться к этому».

Командир МООП БНТУ Алексей Зайцев



представил собравшимся модели повседневной формы – береты, куртки, летние костюмы.

Итоги семинара подвел первый секретарь Минского городского комитета ОО «БРСМ» Юрий Чечукевич. Он выслушал каждого выступившего с предложениями, дал рекомендации и ответил на поставленные вопросы.

Семинар прошёл содержательно, все остались довольны результатами проведенной дискуссии.

Виктория СКИБА,
студентка гр. 539 ФГДЭ

Что нужно для романтики?



В Минском Ледовом дворце было действительно жарко, когда профсоюзная организация ФТК БНТУ и Профком студентов Международного университета «МИТСО» решили вместе проводить морозную зиму и встретить полную романтики весну! А что еще нужно? Парни и девушки, хорошее настроение, бодрящая музыка – этого вполне достаточно, чтобы не забывая проведи время. И вот, увидев в фойе Ледового дворца огромное количество радостных лиц, усердно вовлеченных в процесс подготовки к «мировому прокату», стало понятно: будет весело! Стало очевидно, как бы всё ни прошло, что бы ни случилось – улыбка не исчезнет с лиц студентов.

Двести сорок мало знакомых или совсем незнакомых лиц в течение сорока пяти минут колесили, как могло казаться, по замкнутому кругу. Однако, поворот за поворотом, падение за падением и вокруг становилось всё больше знакомых и близких лиц. Очень

приятно сознавать, что на каток вышли и уверенно стоящие на коньках ребята, и слегка позабывшие, что когда-то умели кататься, но, главное, те, кто впервые вышли на лёд. Согласитесь, это своего рода подвиг, не каждый готов рисковать или просто пробовать что-то новенькое, позабыв о страхе, стеснении, а иногда и «косых» взглядах со стороны незнакомых людей. Шаг, второй, падение, ещё и ещё раз – неудача, но атмосфера, которая царит в Дворце, которую создали все ребята, не позволяла упасть духом, а наоборот заставляла встать, улыбнуться и двигаться дальше.

Вы подумайте, сорок пять минут – что это? Время, за которое вы добираетесь домой? Или собираетесь куда-либо? Время, необходимое для приёма пищи? Сорок пять минут – это просто короткий отрезок времени, он вроде и не должен выделяться из 1440 минут, составляющих сутки, и уж точно – из тех доведённых до

автоматизма действий, совершаемых ежедневно. Но такой ответ не для нас. За время сеанса успеете пролететь маленькая жизнь – интересная, забавная, увлекающая за собой, смешная, романтическая, забываемая...

Как и всё хорошее, мероприятие почему-то пролетело незаметно, оставив только приятные воспоминания и лёгкий морозный румянец на щеках. Очень важно ценить такие моменты, радоваться каждому мигу и делиться этой радостью с окружающими!

Нам уже точно известно, что на этом сотрудничестве между профсоюзными организациями не остановится – наоборот, подтолкнёт к новым, неожиданным и увлекательным идеям совместного интересного и полезного времяпрепровождения.

Артем ЮШКЕВИЧ,
студент гр. 718 ФТК,
председатель профбюро



Идем вперед

Неимоверно быстро летит время, вот уже позади первый семестр, и я в самом престижном техническом вузе страны учусь на автотракторном факультете по специальности транспортная логистика. Решение поступить сюда мне далось нелегко. Тщательно выбирая с чем связать дальнейшую жизнь, остановилась именно на этой специальности. Хочу быть реально полезной своему государству в этой сфере. Университетские будни летят незаметно. Первые лекции, семинары, зачеты и экзамены –

такие привычные у студентов вещи оставляют массу новых впечатлений для нас – первокурсников.

Сейчас могу с уверенностью сказать, что очень довольна своими новыми товарищами. Различные мероприятия в группе сплотили нас в дружную команду. Большинство ребят – талантливые и энергичные, с энтузиазмом подходят к любым жизненным ситуациям, стремительно идут вперёд, добиваясь поставленных целей. В их талантливости я убедилась на конкурсе «Новые звезды», когда студентка нашей группы Алина

Каратченя заняла второе место, показала виртуозное владение цимбалами. Многие мои одногруппники увлекаются спортом: футболом, волейболом, гандболом, плаванием, рукопашным боем. Есть даже мастера спорта!

Лекции проходят интересно. Преподаватели нам нравятся, что они с большим пониманием относятся к нам во время сессии. Это были первые экзамены в нашей студенческой жизни, и все очень волновались. Мы справились с поставленной задачей.

Я одна из тех счас-



тливчиков, которые живут в общезнании. Старшекурсники доброжелательные, они всегда помогут нам, пока еще неопытным первокурсникам. Часто проводятся интересные мероприятия.

Надеюсь, что о выборе своей будущей профессии никогда не пожалею.

Виктория МАКЕЙ,
студентка гр. 851
АТФ



Ученый, педагог, эрудит

Имя заслуженного работника высшей школы Республики Беларусь, доктора технических наук, профессора Николая Владимировича Кислова широко известно не только в Беларуси, но и за рубежом. Многих привлекает его высокая техническая эрудиция, педагогический талант, личное обаяние. Николай Владимирович – из тех людей, кто самоотверженно служит своему делу, белорусской науке. Его неустанное творческое горение, умение зажечь других новой идеей хорошо известны и тем, кто работал и работает с ученым рядом, и тем, кому посчастливилось учиться у него в университете, аспирантуре, просто в жизни.

В 1949 г. Н. В. Кислов поступает в Белорусский политехнический институт и в 1954 г. с отличием заканчивает его. Еще в период учебы на пытливого, работоспособного студента обратил внимание заведующий кафедрой «Торфяные машины» чл.-корр. АН БССР, доктор технических наук, профессор Ф. А. Опейко и пригласил молодого инженера в аспирантуру, стал его научным руководителем. С того времени началась серьезная научная работа Николая Владимировича. С 1954 г. он работает ассистентом кафедры «Торфяные машины», затем старшим преподавателем, доцентом, заведующим кафедрой «Торфяные машины», заместителем декана торфяного и заочного факультетов, деканом торфяного и автотракторного факультетов. Защитил кандидатскую диссертацию «Исследование физико-химических и аэродинамических свойств переработанного фрезерного торфа» и докторскую – «Разработка принципов перемещения измельченного торфа воздушным потоком в торфяном производстве».

В 1987 г. Николая Владимировича приглашают в АН БССР возглавить Институт торфа, реорганизованного в тот период в Институт проблем использования природных ресурсов и экологии. Однако тяга к педагогической деятельности, к работе с молодежью оказалась сильнее, и он в 1990 г. возвращается в родной политехнический.

Н. В. Кислов – талантливый педагог. Его выпускники с гордостью говорят о своем строгом, требовательном и по-отечески внимательном учителе, который не только подготовил сотни белорусских инженеров, но и многих воодушевил на серьезную научную деятельность. В 1970 г. студенческая научно-исследовательская работа, выполненная под его руководством, впервые в БПИ получила золотую медаль Министерства высшего образования СССР.

За подготовку инженерных кадров и научную работу в 1980 г. Николай Владимирович был удостоен почетного звания Заслуженный работник высшей школы БССР, в 1995 г. – Премии Президента Республики Беларусь и в 2005 г. – знака «Выдатнік адукацыі Рэспублікі Беларусь».

Многогранная научная деятельность Н. В. Кислова нашла выражение в 386 отечественных и зарубежных публикациях, в числе которых 12 монографий и отдельных изданий, 20 учебных и учебно-методических пособий, 47 авторских свидетельств и патентов. Его научные исследования, связанные с разработкой техники добычи и переработки торфа и других полезных ископаемых, получили практическое применение в ряде отраслей промышленности и отмечены знаком «Изобретатель СССР», тремя бронзовыми медалями ВДНХ СССР. За разработку и внедрение технологии и оборудования по добыче сапропелей ему присуждена Премия Совета Министров БССР.

Профессор Кислов – известный в нашей стране и за рубежом ученый, создавший научную школу в области разработки основ оценки свойств сыпучих материалов, обогативший науку исследованиями по механике дисперсных сред. Подготовил 17 кандидатов технических наук.

Более 40 лет Н. В. Кислов участвует в аттестации научных кадров в качестве члена советов по защите диссертаций, члена экспертного совета по разработке мероприятий полезных ископаемых ВАК СССР и члена экспертного совета ВАК РБ.

Николай Владимирович состоял членом горной секции НТС ГКНТ СССР, заместителем председателя секции по добыче полезных ископаемых учебно-методического совета Минвуза СССР и секции конструкторских работ Минвуза БССР. Под редакцией ученого опубликовано 16 выпусков межведомственного сборника «Машины и технология торфяного производства», ряд других изданий и монографий.

В настоящее время Николай Владимирович работает над решением проблем экологии промышленных производств, занимается разработкой научных основ создания техники и ресурсосберегающих технологий переработки твердых полезных ископаемых, техническим обеспечением экологической безопасности и защиты окружающей среды, читает курсы по дисциплинам специальностей «Горные машины и оборудование», «Технология и оборудование торфяного производства». Он входит в состав редколлегии журналов «Наука и техника» и «Горная механика и машиностроение», является членом НТС Государственной НТП «Торф».

От всей души поздравляем Николая Владимировича Кислова с 80-летним юбилеем, который он встречает полным творческих сил и новых планов и идей. Пусть эти планы свершатся, и мы, его коллеги и ученики, сможем и дальше перенимать опыт и знания талантливого ученого и педагога, доброжелательного и отзывчивого Человека.

РЕКТОРАТ, ПРОФКОМ,
КОЛЛЕКТИВ ФГДЭ, КОЛЛЕГИ И УЧЕНИКИ

ВЫСОКИЙ АВТОРИТЕТ



Валерия Владимировича Гуськова поздравляют генеральный директор ПО МТЗ – директор научно-технического центра РУП МТЗ Иван Никодимович Усс и первый заместитель начальника УКЭР-2 РУП МТЗ Евгений Анатольевич Малец.

Исполнилось 80 лет профессору кафедры «Тракторы» БНТУ Валерию Владимировичу Гуськову. Он родился 12 марта 1932 года в Иркутске. После окончания в 1953 году Томского политехнического института был направлен на Минский тракторный завод, где до 1956 года работал инженером-конструктором, старшим инженером-конструктором, руководителем группы отдела главного конструктора. С 1956 по 1959 гг. учился в аспирантуре, работал младшим научным сотрудником, в 1963 году по конкурсу был избран на должность доцента кафедры «Тракторы». С 1974 по 1991 гг. работал заведующим кафедрой «Тракторы». В. В. Гуськов – заслуженный деятель науки и техники Республики Беларусь, лауреат Государственной премии Республики Беларусь в области науки и техники. Опубликовал более 300 научных трудов, 16 монографий и 13 учебников. Его работы вышли в свет в США, Англии, ФРГ, Болгарии, Польше, Китае и других странах. Получил 251 авторское свидетельство и 32 патента. Академик Академии качества Российской Федерации, академик Белорусской горной академии, член общества инженеров-механиков (SAE), член Международного общества проходимости машин. Многие годы работал экспертом ВАК Министерства высшего образования СССР. Валерий Владимирович подготовил 26 кандидатов и 9 докторов технических наук. В настоящее время продолжает преподавательскую и научно-исследовательскую работу в области анализа и синтеза системы «местность-машина», теории автомобиля, трактора и других мобильных машин.

Валерий Владимирович пользуется высоким авторитетом среди коллег и студентов. На расширенном заседании кафедры, приуроченном к юбилею профессора В. В. Гуськова, собралось много его коллег, друзей и учеников. Все они с радостью выражали благодарность и высказывали наилучшие пожелания юбиляру. В адрес университета и кафедры пришло множество писем и поздравительных адресов из стран ближнего и дальнего зарубежья. Валерия Владимировича знают и ценят как прекрасного человека и высококого специалиста в России, Украине, Польше, Болгарии, США и других странах.

Искренне поздравляем Валерию Владимировича Гуськова с юбилеем, желаем крепкого здоровья и больших творческих успехов.

РЕКТОРАТ, ПРОФКОМ,
КОЛЛЕКТИВ АТФ, КОЛЛЕГИ И УЧЕНИКИ

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ:

ПРИСВОИЛА УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ

ДОЦЕНТА:

Бояршиновой Оксане Александровне – кафедра информационных систем и технологий МИДО;
Емельяненко Юрию Савельевичу – кафедра экспериментальной и теоретической физики ПСФ;
Корнееву Сергею Владимировичу – кафедра металлургических технологий МТФ;
Якубинской Алесе Дмитриевне – кафедра истории, мировой и отечественной культуры ФТУГ

УТВЕРДИЛА РЕШЕНИЕ О ПРИСУЖДЕНИИ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ

КАНДИДАТА НАУК:

Ризноокой Наталье Николаевне – кафедра информационно-измерительной техники и технологии ПСФ;
Сачек Ольге Александровне – кафедра машин и технологии литейного производства МТФ;
Соломахо Дмитрию Владимировичу – РИУП «НТП БНТУ «Политехник»».

УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ СОВЕТА БНТУ

Конкурс «Мистер общезития»

В нашем общежитии №6 проживает много талантливых и творческих студентов. Каждый праздник проходит в приятной и веселой обстановке, поэтому конкурс «Мистер общезития» не стал исключением.



В этот вечер мы выбирали самого сильного, красивого, веселого, артистичного, стильного и обаятельного парня общезития. Программа вечера была очень насыщенной и разнообразной. Забавные конкурсы, искромётный юмор и веселые песни звучали весь вечер.

Юри, в состав которого вошли студентки: Оксана Василевская – ЭФ БНТУ, Юлия Кисляк – БГУИР, Инна Мисько – БГУИР, – по результатам конкурсов определили победителей в следующих номинациях: Алексей Наливайко, гр. 211 ФММП – «Мистер мужество», Стас Арутюнян, гр. 718 МСФ – «Мистер артистизм», Игорь Касабуцкий, гр. 218 АТФ – «Мистер онлайн», Александр Протасеня, гр. 628 ФИТР – «Мистер импровизация», Дмитрий Щерба, гр. 719 МСФ – «Мистер стиль» и Алексей Сергушкин, гр. 149 – «Мистер общезитие-2012».

Следующее мероприятие «Вечер юмора» – 1 апреля. Ждем всех, будет весело!

Анастасия ВАЖИНСКАЯ, Инна ГУРИНОВИЧ
студентки гр. 819 МСФ



45 лет неутомимого труда

В ноябре 1966 года приказом Министерства высшего и среднего специального образования БССР на базе кафедры «Программированное обучение и технические средства» была создана кафедра кибернетики и вычислительной техники (К и ВТ), которая вошла в состав инженерно-экономического факультета. Первым заведующим кафедрой был кандидат физико-математических наук Адам Михайлович Крипский. Преподавательский коллектив составили нынешние ветераны кафедры В.И. Лакин, автор этой статьи, доценты Р.И. Фурунжиев, В.А. Балашевич, ассистенты Л.С. Лобан, Т.П. Бирюкова. Основным направлением кафедры было проведение занятий по курсам, связанным с математическим моделированием процессов экономического, технологического и другого характера, их алгоритмическим и программным сопровождением. Для решения поставленных задач использовались программные средства в условных адресах, автокод «Инженер», моделирование на аналоговых вычислительных машинах типа МН -7, алгоритмические языки КОБОЛ, АЛГОЛ, PL1, ФОРТРАН.

С 1971 года кафедру возглавлял доцент

Л.М. Дембовский, который приложил немало усилий для создания и технического оснащения вычислительного центра ЭВМ «Минск-22» и «Минск-32». Были приглашены доценты В.И. Панасюк и Ф.М. Бабушкин, ассистенты Э.Д. Политыко, Е.Л. Шнитко. Новый этап развития кафедры был связан с назначением заведующим кафедрой защитившего докторскую диссертацию профессора Р.И. Фурунжиева. С этого момента самое серьезное внимание стало уделяться научным исследованиям и подготовке научных кадров. Решат Ибраимович принял на преподавательские должности будущих доцентов А.Т. Ковалькова, О.В. Бугая, Н.А. Разоренова, А.Ф. Опейко, А.Н. Останина. ВЦ был расширен ЭВМ ЕС-1022 и ЕС-1035, создана группа программистов из числа выпускников ФПМ БГУ под руководством В.В. Варавко. Центр стал многофункциональным и решал учебные, научные и управленческие задачи. Выполнялись хозяйственные НИР с различными организациями страны: Дальневосточным научным центром по проблемам изучения волн типа цунами, Николаевским кораблестроительным институтом и, конечно же, МАЗ, МТЗ и БелАЗ.

По результатам выполненных научных исследований под руководством Р.И. Фурунжиева защитили докторские диссертации преподаватели кафедры доценты А.Ф. Опейко и А.Н. Останин, кандидатские – старший преподаватель Г.А. Ломако, ассистенты В.В. Выговский, Н.Н. Гурский, Н.А. Разоренов, В.В. Варавко. Кафедра стала выпускающей и готовила студентов по специальности «Прикладная математика». Основным алгоритмическим языком тогда был ФОРТРАН.

В 1985 г. доцент В. И. Панасюк защитил докторскую диссертацию и вместе с группой преподавателей перешел на энергетический факультет на новую кафедру «Вычислительные методы и системы управления». В 1986 г. кафедру К и ВТ возглавил профессор А.Н. Останин. В 1988 г. в результате преобразований на кафедре открылась новая специальность «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем», кафедра была переименована в соответствии с названием этой специальности и ее возглавил профессор В.И. Панасюк. Под его руководством докторскую диссертацию защитил самый молодой сотрудник кафедры В.Б. Кова-

левский. В дальнейшем кафедрой руководили: с 1991 г. по 1993 г. профессор А.Ф. Опейко, с 1993 г. по 1999 г. профессор В.Б. Ковалевский, с 1999 г. по 2001 г. профессор А.А. Прихожий. Затем продолжительное время кафедрой заведовал доцент Н.А. Разоренов, а с 2010 г. заведующим кафедрой стал доцент Н.Н. Гурский.

Сегодня кафедра готовит специалистов по двум специальностям: программное обеспечение информационных технологий и информационные системы и технологии. Обучение студентов ведут как опытные педагоги И.А. Бухвалова, А.В. Пашенко, Ю.Б. Попова, С.В. Белова, С.О. Новиков, И.М. Желакевич, Л.И. Кучерявенко, так и молодые квалифицированные преподаватели А.В. Щербаков, Н.М. Прибыльская, И.О. Лапанович, В.В. Иванченко. Многие наши выпускники защитили диссертации, работают в различных ИТ – компаниях в стране и за рубежом. Все это позволяет утверждать «45 – не возраст, а начало лишь пути, надо только цель знать и с верой к ней настойчиво идти».

Александр МИХАЛЕВИЧ,
старший преподаватель кафедры
ПОВТиАС

К СВЕДЕНИЮ СТУДЕНТОВ – ЧЛЕНОВ ПРОФСОЮЗА



Состоялась отчетная конференция первичной профсоюзной организации студентов БНТУ.

В работе конференции приняли участие первый проректор БНТУ Федор Иванович Пантелеенко, заместитель председателя Центрального комитета Белорусского профессионального союза работников образования и науки Роман Осипович Дапиро.

В ходе работы отчетной конференции был заслушан доклад о работе профсоюзного комитета за период с ноября 2009 года по март 2012 года, отчет ревизионной комиссии профсоюзной организации, представлена информация о результатах работы профсоюзных организаций студентов факультетов, а также обсуждены вопросы, требующие решения в перспективе по различным направлениям деятельности.

НАШ КОРП.

Новая отечественная литература для энергетиков

В ИПК и ПК БНТУ налажена разработка новых учебно-методических пособий для энергетиков. Необходимость в этих пособиях совершенно очевидна, так как в последние годы в предприятия энергетики все больше и больше поступают новые оборудование, приборы и технологии. Нужной литературы недостаточно, особенно для предприятий энергетики.

В последние годы в Институте разработаны и изданы в печатном или электронном виде следующие пособия: "Испытания силовых трансформаторов", "Испытания электрооборудования напряжением 6-750 кВ", "Защита от атмосферных и внутренних перенапряжений в электроустановках напряжением 6-750 кВ", "Основы экономики энергетики", "Новое электрооборудование для подстанций и распределительных электростанций", "Водоподготовка для предприятий энергетики", "Современное энергетическое оборудование белорусской энергосистемы".

Все эти пособия переданы в соответствующие кафедры

Энергетического факультета, а также в Научную библиотеку БНТУ и Национальную библиотеку Республики Беларусь.

К настоящему времени разработано учебное пособие "Потери электроэнергии и мероприятия по их снижению". Это пособие находится на стадии рецензирования. Начата разработка учебного пособия "Потери тепловой энергии и мероприятия по их снижению".

Наша республика и особенно город Минск располагают высоким научным, техническим и экономическим потенциалом кадров, позволяющими создавать литературу для энергетиков не хуже российской.

Опыт ИПК и ПК БНТУ показывает, что литература для энергетиков наиболее целесообразно создавать совместно преподавателями ВУЗов и высококвалифицированными специалистами Белорусской энергосистемы.

Виталий КУЛИЧЕНКОВ, к.т.н., доцент

Профилактика

ЗНАЕМ, ГДЕ КАМЕНЬ, НО ВСЁ РАВНО СПОТЫКАЕМСЯ



Перед студентами ФТУГ выступил старший инспектор Советского РУВД г. Минска майор милиции С.А. Папков. Начал он со статистики. За январь текущего года в г. Минске было совершено 1400 преступлений, 400 из них – гражданами в состоянии алкогольного опьянения. Это и стало первой темой беседы. Здесь есть два момента. Первый – распитие алкогольных напитков в общественном месте, причём, надо знать, что «распитие» наступает уже с момента открытия бутылки. Поэтому даже будучи абсолютно трезвым, можно нажать проблемы с законом. Второй момент – появление в общественном месте в пьяном виде, оскорбляющем человеческое достоинство.

Что можно получить за нарушения, связанные с употреблением алкогольных напитков, и с чем расстаться? Получить – как минимум замечание, а вот лишиться – двух базовых величин в виде штрафа. (К слову сказать, с 1 апреля базовая величина будет повышена до 100 тыс. руб.)

Далее разговор пошёл на тему хулиганства. Отдельно отмечалось поведение футбольных и хоккейных фанатов. Решая в традиционных «кулачных боях», чей клуб лучше, молодые люди рискуют оказаться привлечёнными к административной или уголовной ответственности за чей-то сломанный нос или выбитый зуб. Стоит ли оно того? Кражи – ещё одно часто встречающееся негативное явление. За кражу нарушителю грозит уголовная ответственность. И тут есть один интересный факт. Существует срок, в течение которого после совершения преступления человек может быть привлечён к ответственности. Срок этот – от двух до пятнадцати (!) лет.

На встрече говорилось и о нецензурной брани, и об оскорблениях. Следует помнить – и тут по головке не погладят и конфетку не дадут. Во время беседы студенты также получили ответы на интересующие их дополнительные вопросы. Сергей Александрович Папков посоветовал слушателям быть внимательными к изучению и соблюдению Закона, потому что «криминальное» прошлое всегда будет тяжким грузом. Он хоть и суров – Закон, но он – Закон. И это стоит помнить.

Ольга ЛЮБЧИК, студентка гр. 218 ФТУГ

ПУТЁВКИ СОЦСТРАХА НА II КВАРТАЛ 2012 ГОДА С ОПЛАТОЙ 20-50 % ОТ СТОИМОСТИ:

Для санаторно-курортного лечения РАБОТНИКОВ БНТУ

Название санатория	К-во путевок	Профиль лечения	Срок заезда	Цена (руб.)
с. «Нарочь»	1	кровообращение, пищеварение	06.06	2808000
с. «Пралеска»	1	сердце, нервы, дыхание, опорно-двигательный аппарат, гинекология	26.05	2965320
Минская водогрязелечебница	6	сердце, нервы, дыхание, опорно-двигательный аппарат, гинекология	апрель-июнь	820 000

Для лечения ДЕТЕЙ работников путевки в детские санатории бесплатно:

Название санатория	К-во путевок	Профиль лечения	Срок заезда	Цена (руб.)
с. «Богатырь» (1-11 кл.) п. Радошковичи	2	зрение, общесоматические заболевания	10.04	2 680 000
с. «Росинка» (1-9 кл.) Миорский р-н	1	кровообращение, дыхание, почки	23.04	2 614 500
с. «Налибокская пуща» Воложинский р-н (1-9 кл.)	1	кровообращение, дыхание, кожа, пищеварение	08.04	2 595 000
с. «Солнышко» (1-9 кл.) Слуцкий р-н	2	кровообращение, костно-мышечная и эндокринная системы	13.06	2 725 800
с. «Боровичок» (1-9 кл.) Гродненская обл.	2	кровообращение, костно-мышечная и эндокринная системы	21.05	2 688 000
с. «Беларусь» Друскининкай	2	пищеварение	12.05	

Для лечения работников с детьми

путёвки с оплатой 15% от стоимости:

Название санатория	К-во путевок	Профиль лечения	Срок заезда	Цена (руб.)
с. «Нёман» Гродненская обл. с 1ребенком	1	пищеварение, нервы, кровообращение, дыхание, эндокринная и мочеполовая системы	02.04	6 662 920

Желающим получить путевки для санаторно-курортного лечения во 2-м квартале 2012г. необходимо подать заявления и медицинские справки о состоянии здоровья или перерегистрировать ранее поданные заявления в отделе по социальной работе.

ОТДЫХ ДЕТЕЙ РАБОТНИКОВ БНТУ ОТ 6 ДО 18 ЛЕТ ЛЕТО-2012!

О.Л. «БОРОК» ОАО «МАПИД»:

I СМЕНА: 05.06 – 22.06; II СМЕНА: 26.06 – 13.07;
III СМЕНА: 17.07 – 03.08; IV СМЕНА: 07.08 – 24.08.

Заявления на все смены, подписанные председателем профбюро структурного подразделения, принимаются до 18.05.2012

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 2012 году ребенку не выдавалась.

Выдача путевок будет производиться за 10 дней до начала смены.

Отдел по социальной работе к.233 гл. корпус БНТУ, тел. 292 80 92

Республиканский институт инновационных технологий БНТУ

Экономическое образование для лиц имеющих высшее образование и студентов старших курсов

Специальности: «Логистика», «Информационное и правовое обеспечение бизнеса», «Бухгалтерский учет и контроль в предпринимательской деятельности», «Экономика и управление в предпринимательской деятельности», «Экономика и управление на малых и средних предприятиях», «Экономика и управление на предприятии транспорта», «Экономика во внешнеэкономической деятельности».

Срок заочного/вечернего обучения – 18-20 месяцев.

Переаттестация изученных ранее дисциплин.

Занятия проводятся в корпусах БНТУ по адресу: пр. Независимости, 65

Прием документов: Минск, ул. Я. Коласа 12, корп. 8, комн. 229 Тел. (017) 293 96 53, (029) 682 60 68

объявляет конкурс

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава:

технологических комплексов
- систем автоматизированного проектирования
- белорусского и русского языков
- белорусского и русского языков (0,5 ставки)
- физической культуры
- технологии и методики преподавания
- высшей математики №3

преподавателя кафедры:
- спорта (0,5 ставки)

ассистентов кафедр:
- инженерной математики
- двигателей внутреннего сгорания

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

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ

БЕЛОРУССКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

на замещение вакантных должностей: ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

Заведующих лабораториями
НИЛ «Экопром» 1 ед.
НИИЛ воздухохозяйственных систем 0,5 ед.

Заведующих секторами
НИЦ оптических материалов и технологий 1 ед.

Ведущих научных сотрудников
НИИЛ новых конструкционных материалов 1 ед.

Старших научных сотрудников
ЦНИИ дорожно-строительных и гидроизоляционных материалов 1 ед.
НИЛ упрочнения стальных изделий 0,5 ед.

Младших научных сотрудников
НИИЦ автоматизированных систем управления в теплоэнергетике и промышленности 0,5 ед.
НИИЛ гидропневмосистем и нефтепродуктов 1 ед.
НИИЛ строительной теплофизики и инженерных систем зданий 1 ед.

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

Деканат ФМС, коллектив кафедры белорусского и русского языков выражают глубокое соболезнование старшему преподавателю Константину Михайловичу Мицкевичу в связи с постигшим его горем – смертью МАТЕРИ.

БНТУ

заведующего кафедрой:
- информационных технологий
профессора кафедр:
- горных работ
доцентов кафедр:
- иностранных языков
- гидропневмоавтоматики и гидропневмопривода
- теоретической механики
- робототехнических систем (0,5 ставки)
- рисунка, акварели и скульптуры
- горных работ
- водоснабжения и водоотведения
- высшей математики №3 (0,5 ставки)
старших преподавателей кафедр:
- технологии инженерного образования
- английского языка №2
- электропривода и автоматизации промышленных установок и

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 САКОВЕЦ