



# Весті БНТУ



Выходзіць  
з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА УНІВЕРСІТЭТА

№4 (1945) ПЯТНІЦА, 27 САКАВІКА 2009 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №147

КОШТ ДАГАВАРНЫ



## Місс БНТУ 2009

Восьмой год в университете проводится конкурс красоты, грации и артистического мастерства «Мисс БНТУ», инициатором и организатором которого выступает Первичная профсоюзная организация студентов БНТУ. Уровень нашего конкурса стабильно высок, поэтому финалистки «Мисс БНТУ» становятся призерами международных конкурсов красоты. Так, Наталья Нецеля стала победительницей конкурса «Королева Весна 2008», Любовь Яковина завоевала титул 1-я Вице «Мисс Беларусь 2008» и была высоко оценена на международных конкурсах красоты «Вторая вице мисс Интерконтиненталь-2008» и «Мисс Интерконтиненталь Европы». Так держать!!!

В этом году финал конкурса «Мисс БНТУ 2009» прошел в Шоу-центре «West World Club» в преддверии самого красивого праздника весны. Среди гостей конкурса – были Ольга Барабанщикова и неоднократный финалист Еврофеста – группа Litesound, солист, аранжировщик и гитарист которой – Дмитрий Карякин – бывший студент архитектурного факультета БНТУ, танцевальная шоу-группа «Academic». По традиции в финал вышли 12 самых красивых, обаятельных и очаровательных девушек, творческие номера которых просто поразили своей яркостью: нежные ангелы с невесомыми лентами и вооруженные кинжалами амазонки, дерзкое танго и ласковое послание любимому, преданность единственному и выбор из трёх, открытый запад и прекрасный своей загадочностью восток, красота демонического огня и попытки из него вырваться, живые цыгане и ожившие тени. А главным событием вечера стало дефиле участниц, когда девушки представили молодежную одежду от магазинов «VINT», «TerraNova», «Calliope», «Элема» и свадебные платья от салона свадебных и вечерних нарядов «Медя». Нелёгкая и почётная работа выбора девушки, достойной ленты «Мисс БНТУ 2009», выпала жюри в составе которого были: К.И.Баландин – проректор по учебной и информационно-аналитической работе БНТУ, председатель жюри; Р.О.Дapiro – заместитель председателя Центрального комитета Белорусского



Татьяна Матвеева – Мисс БНТУ-2009

школы моделинга, режиссер-постановщик; Наталья Нецеля – «Мисс БНТУ 2007».

Итоги таковы:

- «Мисс БНТУ 2009» – студентка гр. 117 АФ Татьяна Матвеева;
- «Вице-мисс БНТУ 2009» – студентка гр. 316 ИПФ Юлия Асташевич;
- «Мисс Дружба» – студентка гр. 716 ПСФ Дарья Плешкова;
- «Мисс зрительских симпатий» – студентка гр. 216 ЭФ Юлия Кривенко;



Участницы конкурса с представителями жюри

профсоюза работников образования и науки; Н.Добровольская – и.о.председателя профкома студентов БНТУ; А.Д.Маевская – директор Международного студенческого центра БНТУ; Н.Н.Сушков – художественный руководитель международного межвузовского конкурса грации и артистического мастерства «Королева Весна»; Ольга Барабанщикова – певица и телеведущая, в прошлом известная спортсменка; группа «Lite Sound»; Наталья Макей – директор

«Мисс улыбка» – студентка гр. 617 ФММП Дарья Волковская;

«Мисс обаяние» – студентка гр. 715 ЭФ Мария Ищенко.

По результатам конкурса Татьяна Матвеева, Юлия Асташевич и Дарья Плешкова на сцене ночного клуба «Орион» представили БНТУ. Причем Дарья и Татьяна прошли в финал конкурса. Поздравляем!

**Наталья ДОБРОВОЛЬСКАЯ**

Решением администрации Советского района г.Минска от 24.02.2009 по итогам работы за 2008 год среди предприятий торговли на районную Доску почета занесены столовые БНТУ. Основными показателями, определившими победное место, стали товароборот, рентабельность

## МЫ ПЕРВЫЕ!

и др. Свидетельство было вручено директору столовых университета Нине Никифоровне Лойко.

В управлении столовых БНТУ сегодня 30 торговых точек на территории студгородка, среди кото-

рых: 4 столовые, 9 буфетов, 2 кондитерских цеха и т.д. Планируется создать торговые точки в корпусах №№9, 2 и в лицее БНТУ. Желаем удачи нашим столовым в этом благородном деле.

**Ирина ДАНЬКОВСКАЯ,**  
гр.147 ФТУГ

## НАШ ВКЛАД В БЕЗОПАСНОСТЬ НА ДОРОГАХ



В 2006 году при первичной организации «БРСМ» БНТУ была создана первая в Республике Беларусь добровольная дружина ГАИ. Дружинники помогали инспекторам ГАИ Советского района в поддержании правопорядка на дорогах нашего района. За короткий период дружина достойно зарекомендовала себя, а почётное звание «Дружинник ГАИ» стало отличительным знаком, обладатели которого – люди ответственные и целеустремлённые. Численность дружины в разное время составляла от 30 до 100 студентов АТФ, ФТУГ, ФТК, ФММП. Немаловажно, что и девушки охотно вступают в ее ряды, ведь дружина – это бесценный опыт работы в дружном коллективе, сотрудничество с работниками ГАИ, возможность предотвратить нарушения ПДД и повысить уровень знаний в данной области. Для тех же, кто решил связать будущее со службой в Госавтоинспекции, добровольная дружина – это тот фундамент, который необходимо заложить в студенчестве для своей карьеры в будущем. Это подтверждается тем, что многие выпускники, будучи дружинниками ГАИ БНТУ, сегодня успешно работают в отделах Госавтоинспекции.

Многое в работе дружины, безусловно, зависит от грамотного руководства, которое осуществляли студенты Виталий Фраймо-

вич (гр.101423), Антон Середа (гр.101414), Игорь Довнар (гр.101326). Сегодня, командиром добровольной дружины по обеспечению безопасности дорожного движения при УВД администрации Советского района города Минска является студент II курса АТФ Максим Апанасик. Благодаря поддержке первичной организации ОО «БРСМ» БНТУ каждый дружинник обеспечен жилетом ДПС, свистком, фликером, повязкой дружинника и удостоверением. В результате своей работы добровольная дружина ГАИ БНТУ была награждена грамотой администрации Советского района. Но останавливаться на достигнутом дружинники не собираются: в перспективе осуществление новых акций совместно с ГАИ и увеличение численности дружины. Если Вы небезразличны к ситуации на дорогах города Минска, Вас привлекает интересная, перспективная работа – добровольная дружина ГАИ Советского района города Минска готова принять Вас в свои ряды.

По вопросам вступления обращайтесь по тел. (+375 29) 5246694 Егор Никандров. Всю интересующую Вас информацию также можно узнать на сайте [www.brsm.bntu.by](http://www.brsm.bntu.by)

**Татьяна ПАШКЕВИЧ,**  
студентка гр.917 АТФ  
Фото автора



Активисты и кураторы дружины ГАИ

## Дальнейших успехов!

Профсоюз – это своеобразная школа управления, которая развивает лидерские качества в своих активистах, учит принятию решений и ответственности за них.

В Центральном комитете Белорусского профессионального союза работников образования и науки состоялся семинар «Особенности деятельности первичных профсоюзных организаций студентов высших учебных заведений в период проведения отчетно-выборной кампании». Во время его проведения чествовали стипендиатов ЦК отраслевого профсоюза. Из рук председателя комитета Александра Александровича Бойко 12 стипендиатов получили сертификаты. Одной из них стала студентка нашего университета – Ирина Солодуха, председатель профбюро ЭФ. Ей успешно удается совмещать отличную учебу и активное участие в жизни факультета и вуза. Она отстаивает интересы студентов своей группы и факультета, защищает их социально-экономические права. Обладает прекрасными организаторскими способностями и как хороший лидер, умеет убедить и повести за собой.

Желаем Ирине успехов в ее общественной работе, новых идей и достижения всего задуманного.

**Арина ШОСТАК.** Фото автора



**ОФИЦИАЛЬНО**

Кандидат технических наук, доцент Георгий Александрович ВЕРШИНА приказом ректора №18-313 ППС от 23.02.2009 г. назначен проректором по учебной работе и коммерческой деятельности БНТУ.



Народный ансамбль скрипачей

Не всегда бывает, что весна встречает нас теплым солнцем, капелью и пением птиц. Но несмотря на дождь и пронизывающий ветер, мокрый снег и непогоду, каждый год в начале марта мы ощущаем дыхание весны. Возможно, так происходит из-за желания перемен после зимнего сна, а возможно, в ожидании праздника Дня женщин – 8 Марта, который был отмечен в санатории-профилактории «Политехник» концертом для отдыхающих и работников санатория.

В поздравительной программе музыкального весеннего букета прозвучали в исполнении лауреата и дипломанта международных и республиканских фестивалей и конкурсов народного ансамбля скрипачей под руководством Ольги Кривохижа извест-

ные произведения классиков и современных композиторов, народные мелодии и фрагменты из рок-опер.

Неизгладимое впечатление в сердцах слушателей оставили стихи молодых авторов, участников литературного объединения «Полистик», «Сердце матери» – Виктора Шубича (МТФ) и отрывок из поэмы «Спасибо сердцу моему...» Константина Галаева (МТФ). Слова признательности, любви и нежности к матери, к женщине нашли отклик в бурных аплодисментах зрителей.

Кульминацией музыкального поздравления стали популярные эстрадные темы в исполнении участников вокально-эстрадной студии «Влюбленная душа»: Александры Боровцовой (ФММП), Елизаветы Бралковской (ФММП) и Екатерины Кузиной. Концерт прошёл на одном дыхании. Каждый из номеров запомнился своей оригинальностью и неповторимостью.

Да, весна пришла...

**Елена БЕЛАЯ**  
**Марина ГУРКОВА**  
Фото Марины ГУРКОВОЙ

ГОД РОДНОЙ ЗЯМЛІ

## Наперёд, у падарожжа!



Калі надыходзіць вясна і працынаецца наваколле, сэрца пачынае калаціцца хутчэй, а душа прагне палёта, але не кудысьці ў замежныя цёплыя краіны, а сюды – да родных вытокаў, да роднай гісторыі, да роднай зямлі...

Нездарма, 2009 год абвешчаны «Годам роднай зямлі» – гэта як напамін пра нашу Бацькаўшчыну, яе таямніцы, якія нам яшчэ не зусім вядомы, але пра якія кожны абавязкова павінен даведацца. У адзіноце жа не зусім зручна знайсці ўсё, што неабходна матэрыялаў наведваць маляўнічыя мясціны Беларусі, таму на дапамогу студэнцтву БНТУ прыйшло экскурсійнае бюро пярвічнай арганізацыі «БРСМ» БНТУ. Сумесна з маладзёжнай турысцкай фірмай «Беларускі спутнік» былі распрацаваны чатыры маршруты, дзякуючы якім можна спазнаць Беларусь у «Год роднай зямлі».

**Першы: «Палацава-паркавы ансамбль Нясвіжа і Мірскі замак».**

Пад час экскурсіі студэнты наведваюць сусветна вядомыя шэдэўры беларускай архітэктуры. Мірскі замак – помнік абароннага дойлідства XVI-XVII ст., зведзены на сабе шматлікія нашэсці іншаземцаў і з гонарам вытрымаўшы іх; зараз замак знаходзіцца пад эгідай ЮНЭСКО. У Нясвіжы вы пабачыце Фарны касцёл XVI ст., пабудаваны па праекце італьянскага архітэктара; прагуляецеся сяжынкамі старажытнага парка, дзе па лягендзе не можа знайсці прытулак Чорная панна; а таксама, захопіцеся прыгажосцю палаца, які некалі належаў аднаму з магутнейшых радоў Вялікага княства Літоўскага. Падарожжа нагадае Вам пра таямнічы паданні, знакамітыя імёны з дзіўнымі і своеасаблівымі лёсамі.

**Другі: «Слонім – Жыровічы – Сынкавічы».** Гісторыя з'яўлення цудатворнага абраза Маці Боскай Жыровіцкай, заступніцы Беларусі; наведванне мужчынскага Свята-Успенскага манастыра, гісторыя якога налічвае больш за 5 стагоддзяў; знаёмства з гарадской забудовай Слоніма, у якім кожны будынак уважліва сабой мінулае – усё гэта чакае Вас пад час экскурсіі.

**Трэці: «Будслаў – Глубокае – Удзела – Мосар».** Дзякуючы працавітаму, адданаму радзіме і неабаякаваму да лёсаў людзей ксёндзу Іозасу Бульке, у Вас ёсць магчымасць наведаць гэтыя цудоўныя мясціны, паспытаць вяду з святой крыніцы, а закаханым – паклясціся адзін аднаму ў вечным каханні, стоячы на розных берагах чароўнага возера.

**Чацвёрты: «Гродна».** Каложская царква XII ст., Стары і Новы замкі з наведваннямі музеяў, фарны касцёл – усё гэта горад-музей пад адкрытым небам, які чакае Вас, каб распавесці сваю гісторыю і запрасіць на шпацыр па сваіх старажытных вуліцах. Таксама, у праграме прадагледжана наведванне аквапарку.

Пад час кожнай паездкі Вас чакаюць кваліфікаваныя гіды, камфартабельныя аўтобусы (мікрааўтобусы) і шмат нязведаных мясцінаў, новых уражанняў, цікавых сустрэч. Таму, збірайце групу аднадумцаў і – наперад, вывучаць родную краіну!

Дадатковую інфармацыю можна атрымаць па тэлефонах: (+375 17) 292-77-92; (+375 29) 524-66-94 ці на сайце [www.brsm.bntu.by](http://www.brsm.bntu.by)

**Таяцяна ПАШКЕВІЧ,**  
студэнтка гр.917 АТФ

### ПОМОГИТЕ СПАСТИ ЖИЗНЬ!

Уважаемые сотрудники и студенты БНТУ! Приглашаем вас принять участие в **БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОМ МАРАФОНЕ**, который будет проходить с 20 марта по 7 апреля в рамках фестиваля студенческого творчества «Весна БНТУ-2009»

**Лиза Мороз**

С четырёх лет Лиза Мороз болеет. Уже более 2 лет девочка находится на перетаниальном диализе (заместительной почечной терапии). Лизе требуются две дорогостоящие операции.

Счёт Лизы Мороз:  
в бел. рублях р/с №3819382106084, филиал 614 ОАО «АСБ Беларусбанк», код 520, УНП 600052608, лицевой счёт №000000004, получатель Мороз Илья Александрович

**Миша Ларин**

Миша Ларин в его 20 лет в силу тяжёлого заболевания подключён к аппарату искусственного сердца. Юноше необходима срочная дорогостоящая операция.

Счёт Миши Ларина:  
в бел. рублях р/с №3819382103561, филиал 511 ОАО «АСБ Беларусбанк», код 815, УНП 100349858, корреспондентский счёт (S.W.I.F.T.) №61100000266, для перечисления на счёт №01000019 для Ларина Михаила

**ВАЖНО УЧАСТИЕ КАЖДОГО ИЗ НАС!**

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ МАРАФОН "ПОМОГИТЕ СПАСТИ ЖИЗНЬ"

**ПОЗДРАВЛЯЕМ!**  
народную хоровую капеллу Управления культуры БНТУ, дирижёр Елена Исайкина, с успешным подтверждением звания «народный» и дипломом лауреата I степени фестиваля народного творчества «Сузор'е»



## ЛЮБИТЕ ЛИ ВЫ ТЕАТР



\* ТЮЗ, Театр Белорусской государственной академии искусств и т.д.

Накануне Всемирного дня театра я встретила с руководителем нашего университетского театра «СаТрАП» Валентиной Васильевной Костальцевой.

– **Валентина Васильевна, расскажите, как Вас, талантливую и интересную актрису, вдруг заинтересовала постановочно-режиссерская работа со студентами?**

– Я закончила Академию искусств. Работала по распределению в Брестском театре. Потом переехала в Минск. Зашла в Дом народного творчества, а мне и говорят: «Есть

такая агитбригада в Политехе». А я вообще не знала, что это такое! Посмотрела – коллектив хороший. Так и осталась. 15 лет назад выпустили первый спектакль – «Голый король» Евгения Шварца. И пошло – каждый год по спектаклю.

– **Получается, что грядущий праздник – для Вас абсолютно профессиональный?**

– Конечно! Еще в театре делали капутники, устраивали сюрпризы в этот день.

– **И ведь у «СаТрАПа» есть тоже свой праздник, дата его образования...**

– Взяли буквы из полного названия – Сатирический Театр Академии Политеха. Отсюда и «СаТрАП». Академии уже нет, а название осталось. Не хочется переименовывать, ведь его все таким знают. В следующем году отметим 35-летие театра. Получили два гран-при подряд. В мае уже может и новый спектакль выпустим.

– **А как можно попасть в театр? И нуждается ли он в пополнении?**

– Сейчас идет смена поколений, очень трудная. Нужны талантливые ребята! Я беру пьесы на актеров, подбираю под ребят сюжет. Каждый человек может играть на сцене. Главное – желание!

**Ксения КОЗЛОВСКАЯ,**  
студентка гр. 718 ЭФ

## ІТЦАДААЁВАТ!

**ВАК РЕСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ УТВЕРДИЛА РЭШЭННЕ О ПРІСУДЖЭННІ УЧЭНОЎ СТЕПЕНІ**

**КАНДИДАТА НАУК:**

- ВОЛОСАТИКОВУ** **Віктору Ігоревічу** – ІРУП «НТП БНТУ «Металіт»;
- КРОВОУ** **Ольге Александровне** – кафедра тэхналогіі машынабудавання МСФ;
- СОКОРОВУ** **Ігорю Олеговічу** – НИИЛ плазменных і лазерных тэхналогій МСФ;
- ЯНКОВСКОМУ** **Ігорю Ніколаевічу** – кафедра стандартызацыі, метрологіі і інфармацыйных сістэм ПСФ;

**ПРІСВОІЛА УЧЭНОЕ ЗВАНИЕ ПРОФЕССАРА:**

**ДЕВОЙНО** **Олегу Георгіевічу** – кафедра тэхналогіі машынабудавання МСФ;  
**СЕРГАЧЕВУ** **Сергею Алексеевічу** – кафедра архітэктуры жылых і грамадскіх збудаванняў АФ;

**ДОЦЕНТА:**

- ВАШКЕВІЧУ** **Валентіну Валентіновічу** – кафедра грамадскага будаўніцтва АФ;
- ГУЛАЮ** **Анатолію Владиміравічу** – кафедра інтэлектуальных сістэм МСФ;
- МІНЧЭНЕ** **Ніколаю Тімофеевічу** – кафедра канструавання і прадукцыі прыбораў ПСФ;
- МОРОЗУ** **Роману Романавічу** – кафедра электратэхнікі і электронікі ЭФ

## ВІНШУЕМ 3 УЗНАГАРОДАМІ!

За шматгадовую актыўную працу у прафсаюзнай арганізацыі універсітэта загадчыца аддзела Навуковай бібліятэкі **Жана Міфодзьеўна ГРАМОВІЧ** узнагароджана Граматай прафсаюзнага супрацоўнікаў БНТУ.

Старшыні прафсаюзнага бюро завода «Політэхнік» БНТУ **Васіль Уладзіміравічу КУЛЯШОВУ** аб'яўлена Падзяка прафсаюзнага – за актыўны ўдзел у прафсаюзным жыцці універсітэта і у сувязі з юбілеем з дня нараджэння.

## ИТОГИ РАДУЮТ. ПЕРСПЕКТИВЫ ВДОХНОВЛЯЮТ

Росту професійна-го мастэрства і спортыўнага савершенствавання спосабствае такая эфектыўная форма как рэйтынгавая сістэма. Стало традыцыяй кожнага года падводзіць ітогі працы прапедаватэлей і студэнтаў-спартсменаў на кафедре фізічнай культуры і спорта по рэйтынгавой сістэме. По ітогам работы за 2008 год победителями стали:

- кандидат педагогических наук, доцент Петр Сыманович, награжден вымпелом «Лучшему преподавателю основного отделения кафедры физической культуры и спорта»;
- старший преподаватель Ольга Боровок, награжден



процесс физического воспитания студенческой молодежи.

**Анатолій КОНОНОВ**

**НА СНИМКЕ:** зав. кафедрой ФКиС профессор **Іван Бельскі** вручае вымпел доцэнтэ **Петру Сыманавічу**

## ЗАКОН ВСТУПИЛ В СИЛУ **ПРОФИЛАКТИКА**



Участники Круглого стола

Концептуальные направления разработки и перспективы реализации Закона Республики Беларусь «Об основах деятельности по профилактике правонарушений», вступившего в силу в феврале текущего года, были рассмотрены на заседании Круглого стола идеологического и студенческого актива БНТУ с участием заместителя начальника Управления профилактики Главного управления охраны правопорядка и профилактики МВД Республики Беларусь, подполковника милиции И.Л.Карачуна и проректора по учебной и информационно-аналитической работе К.И.Баландина.

Для заместителей деканов факультетов по воспитательной работе, членов комиссии БНТУ по правовому воспитанию, профилактике правонарушений и пьянства новый Закон является основополагающим документом в

организации воспитательно-профилактической работы, эффективность которой зависит от многих факторов, в том числе от взаимодействия с правоохранительными органами.

Участники заседания были детально ознакомлены с изменениями, предлагаемыми для внесения в Кодекс Республики Беларусь «Об административных правонарушениях», в части введения мер административной ответственности за распитие пива и слабоалкогольных напитков в общественных местах, за нарушение правил торговли спиртными напитками, за курение в общественных местах.

В ходе обсуждения неоднократно отмечалась необходимость разработки новых, либо обновления действующих нормативных документов по основным направлениям профилактической работы, прозвучали конкретные предложения по улучшению взаимодействия субъектов профилактики правонарушений, указанных в Законе. Выражаем благодарность декану ФММП А.М.Темичеву за организацию приема участников Круглого стола.

Людмила СКАРУЛИС. Фото Степана БУБЕЛО

## ГОД РОДНОЙ ЗЕМЛИ

# Осваиваем земные недра!



**22-24 апреля в Санкт-Петербургском техническом университете состоится международный форум-конкурс «Проблемы недропользования». На нем студенческая делегация ФГДЭ выступит с докладами по результатам научных исследований в области проблем разведки и освоения нефтяных и газовых месторождений, а также рудного и нерудного сырья. Пожелаем участникам форума творческих успехов!**

Обеспечение народного хозяйства нашей страны местными видами топлива во многом определяется региональными природными запасами нефти и попутного газа, торфа и бурых углей.

Начало промышленной добычи нефти в Республике Беларусь относится к 1965 году. Из недр Белорусского Полесья уже добыто свыше 117 млн. тонн нефти. Добыча ведется нефтегазодобывающим управлением «Речицанефть» — одним из ведущих в объединении «Белоруснефть». В разведке находится 53 месторождения. Широкие исследования по разведке новых региональных месторождений проводит РУП «Белгеология».

«Колтюбинг» — загадочное понятие, одно из многих, которые мы, студенты факультета горного дела и инженерной экологии, узнали в процессе обучения. Лингвисты без труда объясняют: «Перевод с английского coiled tube — намотанная труба». Однако в этом очень много нашего, белорусского, потому что именно фирма «Фидмаш» совместно с УП «Новинка» являются сегодня одними из лидеров по проектированию и производству специальной многофункциональной техники и оборудования для направленного бурения и обслуживания нефтяных и газовых скважин с помощью колонны гибкой трубы (КГТ), т.е. стальной трубы длиной в несколько тысяч метров, намотанной на катушке.

В этом мы убедились, побывав с экскурсией в цехе и на испытательной площадке. История предприятия «Новинка» берет начало с 1991 года, фирме «Фидмаш» — всего 8 лет, а результаты — три поколения колтюбинговых установок. Ведущие специалисты объясняют это просто: «Сложные задачи способен

решать только сплоченный творческий коллектив!» Современное третье поколение машин развивается с 2004 года после выхода на мировой рынок и включает наиболее эффективные конструктивные решения, внесенные по результатам их работы международными сервисными компаниями.

В перечне продукции — колтюбинговые комплексы для работы с морских платформ и доставки в труднодоступные места на вертолетах, комплексы для гидроразрыва пласта, мощные насосы, пропановозы, теплонагреватели, компрессоры, инструмент и подземное оборудование. Модельный ряд представлен тремя сериями установок для проведения технологических операций на скважинах всех типов глубиной до 6000 м, на угольных и на соляных месторождениях. Установки легкой серии монтируются на автомобилях МАЗ и КамАЗ, а средней и тяжелой серий — на специальных шасси МЗКТ. География экспорта колтюбинговых установок определяется нефтегазодобывающими предприятиями в районах Крайнего Севера России, странах Северной Африки, в ближайших планах также и тропические регионы Венесуэлы.

Студенты групп 536, 535 и 815 ФГДЭ признательны Генеральному директору СЗАО «Фидмаш» Е.Б.Лапотенковой, выпускнице Белорусского политехнического института и заместителю главного конструктора Г.П.Куканкову, директору УП «Новинка» А.Г.Алексенко и первому заместителю директора И.Я.Пирчу, а также заместителю декана ФГДЭ Г.А.Куптелю, профессору кафедры «Горные работы» В.С.Войтенко и старшему преподавателю кафедры «Горные машины» Г.А.Басалаю за возможность на практике изучить конструктивные особенности и технологию создания современных машин направленного бурения и обслуживания нефтяных и газовых скважин с использованием КГТ.

Павел РЕВЯКОВ, студент гр.535 ФГДЭ, Надежда ШВАЯКОВА, Алена КАРАЧУН студентки гр.815 ФГДЭ  
Фото Надежды ШВАЯКОВОЙ



Участники экскурсии с руководителями И.Я.Пирчем и Г.А.Басалаем (на переднем плане) на технологической площадке во время испытания мобильной колтюбинговой установки МК-20Т

## ПОЗДРАВЛЯЕМ! **НАШИ ЮБИЛЯРЫ В МАРТЕ**

Афанасьев Лев Николаевич — доцент, кафедра «Порошковая металлургия, сварка и технология материалов»

Баранов Артур Александрович — доцент, кафедра физики

Баранова Людмила Георгиевна — ведущий инженер, кафедра «Стандартизация, метрология и информационные системы»

Бенгард Лидия Федоровна — повар 3-го разряда, столовая 11-го учебного корпуса

Белякин Климентий Евгеньевич — заведующий кафедрой «Машины и технология обработки металлов давлением»

Борушко Александр Петрович — профессор, кафедра «Тепловые электрические станции»

Величко Александр Михайлович — оперативный дежурный, служба безопасности

Ворон Владимир Сергеевич — техник, кафедра «Физическая культура и спорт»

Грибкова Валентина Петровна — доцент, кафедра «Основы бизнеса»

Еженков Григорий Григорьевич — старший научный сотрудник НИЛ упрочняющих технологий

Есипович Иван Владимирович — оперативный дежурный, служба безопасности

Защеринский Анатолий Александрович — ведущий инженер, кафедра «Электрические станции»

Зенькович Адам Адамович — ведущий инженер, кафедра «Детали машин и подъемно-транспортные машины и механизмы»

Иванова Ирина Александровна — ведущий инженер НИИЛ транспортных средств

Иванович Вера Михайловна — дворник, общежитие №13

Карабань Надежда Николаевна — продавец мелкой розницы 3 категории, торговая группа столовых

Кац Вячеслав Максимович — руководитель самодеятельного коллектива, Управление культуры

Кузьмин Артур Васильевич — профессор, кафедра «Детали машин, подъемно-транспортные машины и механизмы»

Липай Зинаида Александровна — сторож, 15 учебный корпус

Лойко Нина Никифоровна — директор столовых

Мазуренко Анатолий Аркадьевич — доцент, кафедра «Электротехника и электроника»

Мархвида Владимир Георгиевич — доцент, кафедра «Инженерная геодезия»

Недогбиченко Зоя Федоровна — уборщица, главный корпус

Пригожаев Владимир Николаевич — столяр 3-го разряда, общежитие №17

Рябушко Мария Демьяновна — уборщица, общежитие №13

Смышляева Нина Сергеевна — гардеробщица, главный корпус

Столяр Елена Петровна — уборщица, лицей института интегрированных форм обучения и мониторинга образования

Стрекач Василий Федорович — слесарь-сантехник 5-го разряда, бригада №2 по обслуживанию сантехнического оборудования строительных факультетов ОГМ

Суходоев Валерий Николаевич — доцент, кафедра «Сопrotивление материалов и теория упругости»

Уваров Леонид Васильевич — профессор, кафедра «Философские учения»

Шайковская Татьяна Федоровна — воспитатель 1-й квалификационной категории, общежитие №16

Якимович Владимир Дмитриевич — заведующий НИИЛ бетонов и строительных материалов.

РЕКТОРАТ, ПРОФКОМ СОТРУДНИКОВ



## ИЗ ЖИЗНИ ПЕРВОКУРСНИКОВ ТВОРЧЕСКИЙ ПОДХОД — ВО ВСЕМ!



Вот такие мы

Коллектив у нас подобрался хороший, каждый уникален по-своему, все мы люди творческие, потому что не случайно выбрали специальность «Архитектура» и решили связать с этим свою жизнь. Нам повезло учиться в такой группе как 158 АФ! Нас объединяет желание овладеть профессией архитектора — она не только интересная, но и очень сложная, так как нужно иметь много знаний в различных областях науки. Поэтому все мы по возможности помогаем друг другу, ведь кто-то уже имеет среднее специальное образование, а кто-то только сейчас учится натягивать бумагу на планшет и впервые берет в руки кисть...

Архитектор должен быть личностью всесторонне развитой, поэтому многие наши ребята помимо учебы имеют и другие увлечения. Например, староста — Алесь Ботникова (что бы мы без нее делали!) помимо прямых обязанностей, с которыми справляется на отлично, профессионально занимается баскетболом. На соревнованиях между факультетами она отлично выступила в составе сборной АФ. После игр ее пригласили в сборную БНТУ... Алесь не только спортсменка, но и красавица — ее приглашали участвовать в качестве модели для конкурса парикмахеров «Estel Professional», который проходил в Минске, а также в конкурсе «Невские берега» в Санкт-Петербурге, где в номинации женская креативная стрижка мастер Алеси заняла X место из 120 участников!

Есть у нас и еще баскетболисты — Анна Добровольская и Николай Булов, которые также достойно выступили на соревнованиях от АФ. Или, например, Катя Маслова — занимается танцами, участвует в различных конкурсах и показах, увлекается реконструкцией средневековой одежды и, вообще, с ее помощью некоторые из нас обогатили свое представление о культуре наших предков. Есть среди нас еще спортсмены — Маша Мусалева (спортивное ориентирование и художественная гимнастика) и Маша Мгаченкова, талант которой мы обнаружили на «капустнике» среди первокурсников, когда выяснилось, что она мастерски владеет художественной лентой!

Но, конечно, группа не была бы такой интересной и колоритной без наших иностранных студентов из Китая, Туркменистана, Украины, Ирана... Общение с ними расширяет кругозор, мы знакомимся с культурой других стран и, конечно, в свою очередь, мы помогаем им познакомиться с нашей культурой. Например, Голин Лу, студент из Китая, показал как пишется наша иероглифами. А некоторые из нас уже пытаются запомнить целые фразы на китайском! Недавно Голин продемонстрировал, как он владеет некоторыми видами боевых искусств, популярными у него на родине: тай джи, ушу, кунг фу.

А знали бы вы, какие в нашей группе хорошие фотографии — Арина Федорович и Евгений Лойко. Просмотрев их работы, мы поняли, что они отличаются от обычных любителей нестандартным взглядом на окружающий мир через объектив фотоаппарата. Есть у нас и музыканты: Даша Троян занималась игрой на пианино, Наташа Гавриленко играет на гитаре (мы подозреваем, что гитаристов намного больше, но они пока не признаются). Но это ничего — все впереди, ведь вместе нам предстоит провести еще много времени.

Мы надеемся, что группа станет для всех второй семьей... Мы стараемся поздравлять друг друга с днями рождения, ведь это так приятно! Собираться вместе, чтобы отметить праздник, или просто пообщаться узнать друг друга. А еще, если где-то проходит выставка, которая может быть полезной в будущей профессии, то идем туда вместе. Например, на игру «Пошук», которую организуют сами студенты, собираем свою команду.

Сдача сессии очень волнующее и важное событие в жизни каждого первокурсника. Очень важна в это время поддержка друзей-однокурсников!

К концу 6-го курса нам будет очень трудно расставаться, поэтому ценим каждый день, проведенный вместе!

Анна ДОБРОВОЛЬСКАЯ, Юлия ГЛУЗДИКОВА, студентки гр.158 АФ

# ПРАВИЛЬНО ПИТАЙСЯ, СТУДЕНТ!

Одним из самых важных аспектов в здоровом образе жизни является питание. Наша пища – это необходимые для здоровья и нормальной жизнедеятельности белки, жиры, углеводы, витамины, минеральные соли и вода.

Питание оздоравливает нашу жизнь, заряжает необходимой энергией, питает мозг, обеспечивает рост.

Порой человек живет не для того, чтобы есть, а ест для того, чтобы жить.

Питание должно быть умеренным, чем обильнее мы едим, тем большие требования предъявляются всем внутренним органам: желудку, печени, кишечнику. И чем полнее человек, тем большее количество пищи нужно ему, чтобы удовлетворить чувство голода. Хроническое перекармливание – чрезмерное зло, оно способствует ожирению, а тучные люди живут на 10-12 лет меньше, чем люди нормальной упитанности. По статистике каждый лишний килограмм уменьшает продолжительность жизни на 2%.

Принимать пищу надо 4-5 раз в день, не доводя себя до чувства голода.

Жирные сорта молока, сливок, сметаны заменить обезжиренными молочными продуктами.

При заправке салатов пользоваться не майонезом, а нежирным йогуртом. Жареный картофель заменить на отварной.

Углеводы должны составить 50 процентов суточного рациона, так как являются основным источником энергии для организма.

Большое внимание в питании уделять употреблению витаминов, особенно в зимнее – весенний период. В первую очередь это витамин «С» (аскорбиновая кислота) витамины группы «В» (В1, В2, РР и др.), а также витамины группы А, Д, Е и К.

Хорошим источником витамина «А» является молоко, сливочное масло, морковь, перец, зеленый лук и шавель. Этот витамин употребляют для улучшения зрения. Источником витамина «В1» являются хлебные и крупяные изделия, особенно хлеб из муки грубого помола, отруби.

Витамин «В2» содержат молоко, творог, печень, яйца. Витамин РР находится в крупяных изделиях, мясе, овощах. Недостаток витаминов группы «В» характеризуется поражением нервной системы, заболеваний желудочно-кишечного тракта, мышечной слабостью, воспалением кожных покровов. Витамин «С» богата черная смородина, шиповник, красный перец, капуста, ягоды и фрукты.

Недостаток витамина «С» ведет к воспалению десен, кровоточивости сосудов, понижению сопротивляемости орга-

низма к инфекционным заболеваниям.

Очень важно употребление в пищу микроэлементов таких как кальций, фосфор, источником их являются молоко, сыр, ржаной хлеб, яичные желтки. Они необходимы для укрепления костной ткани и нервной системы, их недостаток ведет к частым переломам и развитию судорог.

Важнейший элемент – железо, является необходимым для гемоглобина крови, уменьшается при кровопотере. С пищей ежедневно человек должен употреблять 15 мг железа. Главными источниками железа являются мясные продукты, особенно печень и легкие, зеленые яблоки, гранаты.

Важно в условиях Беларуси принимать йод в виде йодированной соли, а также морской рыбы и морепродуктов.

Недостаток фтора приводит к развитию кариеса зубов, необходимо пользоваться зубными пастами с большим содержанием фтора и употреблять морепродукты.

Таким образом, только правильное сбалансированное питание будет источником Вашего здоровья.

**Надежда СУДАС,**  
заведующая 1-м терапевтическим отделением 33-й студенческой поликлиники

**30 марта – Праздник танца**  
**31 марта – Праздник песни**  
**1 апреля – Праздник СТЭМ**  
**2 апреля – Праздник инструментальной музыки**  
Начало в 18.30

**7 апреля – Гала-концерт, церемония награждения**  
Начало в 17.00

Адрес: ул. Б. Хмельницкого, 9, актовый зал 11-А учебного корпуса БНТУ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ  
ОТДЕЛА КУЛЬТУРЫ АДМИНИСТРАЦИИ СОВЕТСКОГО РАЙОНА, УВРСМ БНТУ, ПО ОО БРСМ БНТУ, ППО СТУДЕНТОВ БНТУ, ИООО "ФАБЕРЛИК-РБ", ПОДОО "ОНЕГА", ЗАО "БЕЛОРУССКАЯ СЕТЬ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЙ", ООО "ЕВРОФЛАГ"

В РАМКАХ ФЕСТИВАЛЯ С 20 МАРТА ПО 7 АПРЕЛЯ ПРОХОДИТ  
**БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ МАРАФОН "ПОМОГИТЕ СПАСТИ ЖИЗНЬ"**  
В ПОМОЩЬ МИШЕ ЛАРИНУ И ЛИЗЕ МОРОЗ.

# СКАЖИ НАРКОТИКАМ «НЕТ!»

По данным Всемирной организации здравоохранения 8 млн. жителей Земли регулярно употребляют героин и опиумные препараты, из них 5 млн – дети и подростки. Излечиваются от наркомании, то есть не употребляют наркотики более года, всего 5-6 процентов.

Распространение наркомании остается актуальной проблемой как для всей страны, так и для города Минска, и представляет глобальную угрозу здоровью населения, экономике, правопорядку и безопасности государства.

Хотелось бы отметить, что за преступления в сфере незаконного оборота наркотиков может быть применено следующее наказание:

- хранение наркотиков – лишение свободы до 5 лет;
- сбыт наркотиков – лишение свободы до 15 лет;
- склонение к потреблению – лишение свободы до 10 лет;
- посев – лишение свободы до 5 лет.

УВД администрации Советского района г.Минска обращает к вам неравнодушным к данной проблеме гражданам: если Вам стало известно о фактах хранения и сбыта наркотических средств, психотропных веществ либо их прекурсоров, а также о фактах склонения к потреблению наркотических средств, просьба сообщить об этом по телефонам: 292-02-02, 292-95-54, либо по телефону 102.

## ПОД КОНТРОЛЕМ УСЛОВИЯ ТРУДА

Президиум профкома сотрудников заслушал сообщения профсоюзных бюро ФИТР и ПСФ о практике работы общественных инспекторов по охране труда этих факультетов Н.Н.Пирейко и Н.М.Хитёва. Взаимодействие профсоюзных организаций и администрации этих факультетов получило положительную оценку членов профкома.

Общественный контроль состояния условий труда позволяет быстро реагировать на возникающие проблемы, устранять выявленные недостатки. В то же время и на ФИТР и ПСФ еще остаются вопросы, в решении которых требуется помощь профкома. Так, в 11а учебном корпусе – это повышенная влажность в цокольном этаже и протечки в поточных аудиториях вследствие некачественного ремонта кровли. А в 17-м учебном корпусе требует ускорения процесс ремонта санузлов. Профбюро ПСФ также обратило внимание на необходимость улучшения ассортимента напитков, предлагаемых в буфете корпуса и на усовершенствование работы кофейных автоматов. В принятом постановлении работа общественных инспекторов по охране труда факультетов была одобрена, а обозначенные проблемы решено взять под контроль профкома.

**Комиссия по организационно-информационной работе профкома**

Коллектив кафедры ЮНЕСКО "Энергосбережение и возобновляемые источники энергии" глубоко скорбит в связи со смертью доцента, кандидата технических наук **Александра Антоновича ГАНЖИНА** и выражает соболезнование родным и близким покойного.

Коллективы кафедр физики и технической физики глубоко скорбят в связи с кончиной старейшего сотрудника нашего вуза, ветерана Великой Отечественной войны, кандидата технических наук, доцента, бывшего заведующего кафедрой физики №1 **Леонида Адамовича ПУТАНА** и выражают соболезнование родным, друзьям и близким покойного.

Деканат факультета технологий управления и гуманитаризации, коллектив кафедры политологии, социологии и социального управления, Совет ветеранов БНТУ выражают глубокое соболезнование семье и близким по поводу кончины ветерана Великой Отечественной войны генерала **Виктора Филипповича ШУСТИЦКОГО**.

## Студенты БНТУ – за спорт!

Во Дворце спорта на пр. Победителей состоялся XXXIX Международный турнир Гран-при по вольной борьбе на

призы А.В. Медведя. На торжественном открытии соревнований присутствовали и 80 студентов БНТУ, 30 из которых представляли Ирак, Иран, Китай, Туркменистан, Таджикистан – страны, спортсмены которых не раз под-

нимались на самые высокие ступени пьедестала. Впечатления превзошли все ожидания – ребята за эти дни очень сдружились, а в БНТУ сложился новый коллектив людей, влюбленных в спорт.

**Людмила СОУСЬ**

## В вихре танца...

В центре «Здоровья, отдыха и спорта» спортклуба БНТУ (Сурганова, 47) для студентов общежитий №13,7,8 прошел праздник, приуроченный ко Дню Женщин. На нем студенты познакомились с различными танцевальными направлениями (Ole samba, Rock and Roll, парные танцы, Lady dance), через танец смогли проявить свою индивидуальность, познакомиться друг с другом и приятно провести время. Настоящий фурор произвели парные танцы. Королем вечера стал вальс, а королевой – Latino. Никто не ожидал, что от танца в паре можно получить столько удовольствия. И даже иногда наступать друг другу на ноги и сталкиваться с другими парами в вихре танца, оказалось очень весело.

Вечер получился интернациональным: на нем были студенты из Беларуси, Туркменистана, Китая, Марокко, Ирана, Нигерии. Несмотря на языковые барьеры и различия национальных культур, танец объединил всех, – сформировалось несколько интернациональных танцевальных пар. Мы надеемся, что практика проведения таких вечеров будет продолжена!

**Ольга МАНОЙЛО,**  
инструктор-методист спортклуба БНТУ



## СТУДЕНТЫ ИГРАЮТ В БИЛЬЯРД

Бильярд стремительно завоевывает популярность в Беларуси. Равнодушны к этому виду спорта только те, кто не держал в руках кий. В БСК «Счастливый удар» прошли соревнования на личное первенство БНТУ по бильярдному спорту «Пул восьмерка». Организаторами выступили Первичная профсоюзная организация студентов БНТУ при поддержке ООО "Руптур" и ОО "Белорусская Ассоциация бильярдного спорта". Цель турнира – популяризация бильярдного спорта. После регистрации всех желающих показать свое умение игры в бильярд прошла жеребьевка. Всего в соревнованиях приняли участие 46 человек. В клуб пришло много болельщиков, чтобы поддержать своих друзей во время игры.

Участники старались показать все свое умение игры в пул. Наравне с парнями в турнире соревновалась одна девушка. Те игроки, которые одержали 2 победы, проходили в следующий тур. После 5-часовой игры определились два финалиста: Павел Рябцев и Андрей Татаринов. Все болельщики внимательно следили за их игрой. После напряженной борьбы победу одержал Павел Рябцев. Результаты турнира:

I место – Павел Рябцев ПСФ 5 курс; II место – Андрей Татаринов СФ 5 курс; III-IV место – Артем Лесота ЭФ 1 курс, Алексей Ходорик ЭФ 5 курс. Призеры турнира получили медали, дипломы и денежные призы, а победителю вручили кубок.

Мы надеемся, что наши студенты не последний раз участвуют в соревнованиях по бильярду и желаем им д а л ь н е й ш и х побед!



**Елена САЖНЕВА,**  
студентка гр. 516 ФТУГ

Слева-направо:  
**Алексей Ходорик,**  
**Артем Лесота,**  
**Игнат Шилов,**  
**Павел Рябцев,**  
**Андрей Татаринов**

## БНТУ объявляет конкурс

на замещение вакантных должностей профессорско-преподавательского состава:

**доцентов кафедр:**  
- электротехники и электроники  
- двигателей внутреннего сгорания (0,5 ставки) по совместительству

**старших преподавателей кафедр:**  
- организации упаковочного производства  
- технологии машиностроения

**преподавателя лица:**  
- физики (первой квалификационной категории)

**Срок подачи документов – месяц со дня опубликования. Документы высылать по адресу: 220013, 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.

Компьютерный набор,  
верстка и ответственная за выпуск:

**Анна НОВОЖИЛОВА**