



Выходзіць
з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА ЎНІВЕРСІТЭТА
ПЕРАМОЖЦА і ЛАЎРЭАТ II і VII НАЦЫЯНАЛЬНЫХ КОНКУРСАў ДРУКАВАНЫХ СМІ "ЗАЛАТАЯ ЛІТАРА"

№17 (2089) СЕРАДА, 30 ВЕРАСНЯ 2015 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065



Наша страна всегда славилась своими инженерами, профессия которых пользовалась неизменным авторитетом во все времена. В обществе отношение к инженерам всегда было серьёзным и уважительным. Качество инженерных кадров становится одним из ключевых факторов конкурентоспособности государства и, что принципиально важно, основой для его технологической, экономической и национальной безопасности. Мы вправе говорить «Инженер – это звучит гордо!» Сегодня необходимо укреплять и развивать отечественную инженерную школу, поднимать престиж вузов, готовящих инженерно-технические кадры для реального сектора экономики. Об этом размышляет ректор БНТУ, академик НАН Беларусь, член Национального Олимпийского комитета Борис Михайлович Хрусталёв.

Белорусский национальный технический университет еще десять лет назад одним из главных приоритетов своей деятельности провозгласил принцип: «Образование, наука и инновации – производству», что, собственно, сегодня и стало предвестником создания образовательно-научно-производственного кластера. Ведь БНТУ сегодня не просто университет, это – образовательный и научно-инновационный кластер, сочетающий систему многоуровневой подготовки специалистов и эффективно функционирующую инфраструктуру научно-технической и инновационной деятельности в интересах развития инновационной экономики и укрепления национальной безопасности страны.



Лаборатория «Техника высоких напряжений»
имени Ж.И. Алферова

В университете успешно осуществляется подготовка научных кадров высшей квалификации в магистратуре, аспирантуре, докторантуре. Кроме того, в составе университета – шесть колледжей, выпускники которых успешно поступают в БНТУ.

Белорусский национальный технический университет готовит высококвалифицированные кадры по 92 специальностям, способные работать на процветание Республики Беларусь, создавать

ИНЖЕНЕР – КЛЮЧЕВАЯ ФИГУРА В ПОСТРОЕНИИ ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ

наукоемкий инновационный продукт, востребованный реальным сектором экономики. За последние десять лет в нашем университете открыты 24 новые специальности по прорывным направлениям развития экономики. За почти вековую историю университетом подготовлено около 190 000 инженерно-технических инновационно ориентированных кадров для страны и более 7 000 специалистов для 120 зарубежных стран.

Белорусский национальный технический университет добился международного признания, удостоен высокого статуса базового технического вуза стран Содружества Независимых Государств и занимает лидирующие позиции среди технических вузов в международных рейтингах.

Политех является одним из лидеров инженерного образования в мировом образовательном пространстве.

В 2013 году БНТУ был признан победителем республиканского соревнования среди организаций, осуществляющих научные исследования и разработки, занесен на Республиканскую доску Почета, а в 2014 году эстафету университета принял Научно-технологический парк БНТУ «Политехник».

БНТУ одним из первых среди белорусских вузов развернул и успешно осуществляет подготовку специалистов для строительства тепловых и атомных электростанций.

По мнению Бориса Михайловича Хрусталёва, Белорусский национальный технический университет всегда был привлекательным для молодежи:

- Мы продолжаем сотрудничество в области науки и подготовки кадров со 114 зарубежными техническими учебными заведениями 34 стран. У нас обучаются свыше 1500 иностранных студентов и аспирантов.

В университете постоянно совершенствуется учебно-материальная база. На энергетическом факультете функционирует уникальная лаборатория «Техника высоких напряжений» имени лауреата Нобелевской премии, академика Ж.И. Алферова. Созданы все условия для гармоничного развития будущего кадрового потенциала страны.

Признанием высокой квалификации наших ведущих ученых и специалистов является их включение в состав многих ведомственных и межведомственных экспертных и научно-технических советов.

Мнение ученых БНТУ, их опыт востребованы сегодня на всех уровнях, по всем направлениям исследований, проводимых как в университете, так и в республике. Многие из них получили признание в мировом научном сообществе.

Кроме того, у нас особое внимание уделяется развитию инновационной деятельности. Созданная в нашем университете инновационная инфраструктура не имеет аналогов и позволяет наращивать объемы выпуска инновационной продукции в подразделениях научно-исследовательской части, в технопарке «Политехник», на нашем опытном заводе, а также обеспечивает интеграцию научной и образовательной деятельности в целом в БНТУ.

Особо подчеркнем, что БНТУ является единственным в республике учреждением высшего образования, в котором научные исследования и разработки выполняются в рамках двух сертифицированных систем управления: системы менеджмента качества и системы управления охраной труда.

К 95-ЛЕТИЮ БЕЛАРУССКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА



1920 - 2015
БЕЛАРУСКИ НАЦЫЯНАЛЬНЫ ТЕХНІЧНЫ УНІВЕРСІТЭТ
Місія Беларускага нацыянальнага
технічнага университета – обеспечение
опережающего, качественного
інженернага образования,
соответствующага требованиям
мірowego рынка труда, на основе тесной
інтэгрэцыі образовательнага, научнага,
інновацыйнага, производственнага,
ідэолагічнага і воспитальнага
процесса.

ситетов. Подчеркнем, что это далеко не все направления сотрудничества.

Во время проведения III Форума вузов инженерно-технического профиля БНТУ подписал договор о сотрудничестве с Санкт-Петербургским академическим университетом – научно-образовательным центром нанотехнологий РАН, ректором которого является наш уважаемый земляк, академик Жорес Иванович Алферов. И это еще один реальный шаг к расширению и укреплению наших интеграционных процессов по самым актуальным направлениям, в том числе в создании и развитии ядерной энергетики Беларуси, расширении сотрудничества с МАГАТЭ по таким ключевым вопросам как стажировка инженерных кадров, формирование научной школы инженеров-ядерщиков и другим.

Инновационный формат взаимодействия вузов Беларуси и России, система подготовки инновационно-ориентированных кадров в полной мере отвечают запросам реального сектора экономики, способствуют решению задач, которые сегодня стоят перед экономикой обеих стран в целом. Это повышение конкурентоспособности, технологическое перевооружение промышленности, динамичный рост производительности труда. И все это надежная основа реальных предпосылок для укрепления национальной безопасности Союзного государства.



Архітектурно-планіровочное развитие територии
у 15-го учебного корпуса – второй площадки БНТУ

Итоги приемной кампании 2015 года рельефно обозначили позитивную тенденцию: в Республике Беларусь растет престиж профессии инженера. И это, по мнению ректора БНТУ, связано не только с материальными благами, но и в целом является подтверждением общей тенденции развития инновационной экономики нашего государства.

Анатолий КONOНОВ



ГОСТИ ИЗ КАЗАХСТАНА В БНТУ

В рамках визита в Республику Беларусь делегация Всемирной ассоциации казахов во главе с первым заместителем председателя ассоциации Т.А. Мамашевым и Чрезвычайным и Полномочным Послом Республики Казахстан в Республике Беларусь Е.Б. Булагеновым посетила Белорусский национальный технический университет. Всемирная ассоциация казахов является Международной негосударственной организацией республиканского значения, председателем которой является Президент Республики Казахстан Нурсултан Абисhevich Назарбаев. Встречали почетных гостей первый проректор БНТУ Ф.И. Пантелеенко и проректор по учебной работе и международному сотрудничеству А.Р. Цыганов.

Члены делегации приняли участие в круглом столе, который прошел в Центре казахского языка, истории и культуры им. Абая БНТУ с участием представителей казахской диаспоры в Республике Беларусь. Организаторами мероприятия помимо нашего университета стали Международная общественная организация «Ата-мекен» и Посольство Республики Казахстан в Республике Беларусь.

После круглого стола гости посетили выставку национальных ремесел и редких книг в Интергалерее БНТУ. Кульминацией визита стал концерт казахских исполнителей народной музыки, на который были приглашены представители профессорско-преподавательского состава и студентов БНТУ. На концерте можно было насладиться национальной музыкой акынов – певцов, исполняющих кюй – традиционные казахские инструментальные пьесы; услышать песни в исполнении профессиональных казахских артистов Ерлана Стамгазиева, Уаткан Захан, Гульзиры Бокейхан, группы Серилер. Зал тепло приветствовал артистов аплодисментами, а они, в свою очередь, высказали пожелание в будущем снова приехать в Республику Беларусь и БНТУ. На память о посещении и концерте у артистов осталась соломенная балалайка и белорусские сувениры, врученные руководством БНТУ.

Визит в БНТУ делегации Всемирной ассоциации казахов придал дополнительный импульс плодотворному сотрудничеству между нашими странами и способствовал дальнейшему развитию казахстанско-белорусских отношений.

НАШ КОРР.

ПЕРВЫЕ СТУДЕНТЫ БПИ

В ходе Первой мировой войны технические кадры выехали в Россию. В связи с этим при ликвидации учреждений армий Западного фронта обнаружилась бедность белорусских технических сил, что заставило обратить внимание на отсутствие соответствующих учебных заведений. По данным П. В. Злобина, который отвечал за финансовые вопросы в Минской губернской земской управе, треть всех земских сумм отводилась на образование.

Губернское земское собрание постановило открыть в Минске с осени 1918 г. среднее политехническое училище с тремя основными специальностями: механическим, строительным и культурно-техническим. Исполняющим обязанности директора был назначен инженер А. Д. Дубах, который вел переговоры с преподавательским персоналом. Городом предоставлялось помещение бывшей ремесленной школы по Ново-Московской улице. Запись в политехническое училище шла успешно. За три дня было подано свыше 30 заявлений. Но германские оккупационные власти вдвое сократили бюджет земской управы, в том числе вычеркнули из сметы 45 000 рублей, которые планировалось выделить на создание училища. Тем не менее, 1 июля 1918 г. в училище начались занятия. Во многом это стало возможным благодаря инициативе Минского Союза инженеров и техников, которые способствовали организации политехнического училища по образцу заграничных «Техникумов». До 1919 г. должность директора занимал А. Д. Дубах, впоследствии его заменил Н. И. Михайлов.

В период польской оккупации в 1919 г. в Минске были организованы подготовительные курсы к Политехникуму, директором которых был доц. Л. Степян. Руководил курсами Совет лекторов в составе: доц. Слепяна, инженеров



Михайлова, Мосткова, Бабицкого, Грабовского, Фодимана, Рождественского.

Курсы просуществовали до августа 1920 г. С установлением советской власти курсы были переименованы в «Минские Высшие Политехнические курсы». С открытием в Минске государственного Политехникума Советом лекторов и Старостатом было постановлено курсы ликвидировать, а весь инвентарь и лаборатории передать в распоряжение БГПИ.

Из архивных дел следует, что практически все слушатели попросились зачислить их на первый курс БГПИ. Так, слушатель Маршак И. М. к своему заявлению прилагал удостоверение Минских подготовительных курсов к Политехникуму и удостоверение слушателя Минских высших политехнических курсов, на которых прослушал курс предметов в объеме первого курса Политехникума, а именно: физика, аналитическая геометрия, начертательная геометрия, неорганическая химия, строительное искусство, черчение и рисование, анализ и механика.

Александр КУКСА, к.и.н., доц.,
заместитель декана ФГДЭ

САРДЭЧНА ВІНШУЕМ!

За шматгадовую дабрасумленную працу, вялікі ўклад у развіццё сацыяльнага партнёрства і актыўнае садзейнне прафсаюзнай арганізацыі работнікаў у рэалізацыі статутных задач Ганаровыім граматамі прафкама БНТУ ўзнагароджаны:

Вяршына Георгій Аляксандравіч, прарэктар па вучэбнай работе, эканамічнай і фінансавай дзеянасці

Перамотава Людміла Рыгораўна, памочнік рэктара

За шматгадовую дабрасумленную працу і актыўнае садзейнне прафсаюзнай арганізацыі работнікаў у рэалізацыі статутных задач Граматамі прафкама БНТУ ўзнагароджаны:

Жук Анатолій Міхайлавіч, начальнік студэнцкага гарадка

Купцель Георгій Аляксандравіч, дацэнт ФГСЭ, ветэран БНТУ

Прафкам работнікаў

Ректору Белорусскага нацыянальнага тэхнічнага ўніверсітета
Хрусталеву Борису Міхайловічу
пишет Ліскова Татяна Мартыновна

В прошлом я работнік прафкома, а затым – отведаю адров Минскага тракторнага завода. С політэхнічным інстытутам былі хорошие тесныя шэфскія звязы. Работая в прафкоме, я постаянно обращалася в БПІ о выделении студэнтаў для работы в летніе месяцы пионервожатымі в наш піонерскі лагерь. Приходілі моладыя очень ответственные, добрые девушки и ребята, никогда не было никаких конфліктав. Присутствуя на распределении моладых специалістов, заявка завода выполнялась полностью.

Сёдня другое время. Інстытут стаў ўніверсітэтам. Да і студэнты уже другие. У них есть больше можнасцей для абляданія професіі і общага разьвітія, но у них сохранились і такіе общечеловеческія качествы как добра, отзывчивость, сочувство.

Вот я хочу рассказать о студэнткі 5-го курса механіко-тэхнолагічнага факультета специалізацыі «Машыны і тэхнологія літейнага праизводства» Ларисе Купрыяновай.

Так сложілось, что в настаящее время я проживаю одна на даче, мне 82 года, и у меня не очень хорошее здоровье. На другой улице находится дача ее бабушки Нины Гавrilovны. И вот Лариса, видя, как я иду и несу продукты, тут же вызывалася мне помогать и предложила, чтобы я писала список, а она будет привозить мне продукты. Так я уже более трех месяцев живу в радости. Мне каждую пятницу Лариса и ее мама Жанна Вікторовна привозят все необходимое. Все это делается бескорыстно, с добротой и лаской.

Я узнала, что Лариса успешно учится на государственном отделении, получает заслуженную стипендию. Это говорит о том, что Лариса стремится к знаниям, чтобы быть хорошим специалистом и обладает высокими морально-этическими качествами.

Уважаемый Борис Міхайловіч, большое спасібо Вам, деканату в лице декана Іванава І.А., заведующему кафедрай Крутиліну А.Н., всем преподавателям за то, что они не только учат студэнтаў обладаю знаниями, но и воспитывают у них лучшыя человеческія качества.

Надеюсь, что Лариса Івановна Купрыянова буде достойным специалистом, стремящимся к дальнейшему совершенстваванію знаний, а хорошие человеческія качества помогут ей бытъ востребованной в нашем обществе.

Суважением и благодарностью, Т.М. Ліскова, аўгуст 2015 г.

ЛЕТНЯЯ ШКОЛА ПРОЕКТА TEMPUS NETCENG

В Вильнюсском техническом университете имени Гедиминаса (ВГТУ) прошла летняя школа в рамках международного проекта TEMPUS NETCENG «Новая модель третьего уровня высшего инженерного образования в соответствии с рекомендациями Болонского процесса в Беларуси, России, Украине». Руководитель международного проекта от БНТУ – проректор по научной и инновационной работе, член-корреспондент НАН Беларуси, д.т.н., профессор Ф.А. Романюк, координатор – заведующий кафедрой «Лазерная техника и технология» ПСФ, д.ф.-м.н., профессор Н.В. Кулешов.

В работе школы приняли участие представители 17 университетов из Республики Беларусь, Российской Федерации, Украины, Литвы, Германии, Англии, Узбекистана. Беларусь активно представляли участники из БНТУ – начальник управления подготовки научных кадров высшей квалификации, к.т.н., доцент А.А. Кологривко; к.т.н., доцент кафедры «Экология» С.А. Лаптёнок; БГУ – к.г.н., доцент А.А. Топаз, методист высшей квалификационной категории отдела аспирантуры и докторантуры Н.М. Боровик, старший преподаватель кафедры физики и аэрокосмических технологий В.Р. Ермакович; УО «ПГУ» – заведующая аспирантурой и докторантурой, к.т.н., доцент Е.Г. Кремнева, заведующий кафедрой вычислительных систем и сетей к.т.н., доцент Р.П. Богуш, преподаватель кафедры вычислительных систем и сетей, к.т.н. К.Я. Раханов.

Работники БНТУ представили в виде презентаций доклад «Отчет о реализации проекта NETCENG за 18 месяцев» и сложившуюся систему подготовки научных кадров высшей квалификации «Система подготовки научных работников высшей квалификации в БНТУ» с особым акцентом на вопросах инженерного образования в области охраны окружающей среды и геоэкологии, развития студенческой научно-исследовательской работы.

Делегация БНТУ провела конструктивные переговоры с представителями ВГТУ: руководителем международного проекта TEMPUS NETCENG от ВГТУ, профессором П. Балтранасом, проректором по научной работе, профессором А. Сенисом, координатором

тором международного проекта TEMPUS NETCENG Р. Грублиаускасом, начальником управления научных исследований В. Вайсисом, начальником докторантурой С. Микалиусасом, начальником международного отдела Б. Тамулаитисе.

В ходе лекций по вопросам охраны окружающей среды, моделирования процессов в окружающей среде, преподавателями В. Вайсисом, А. Загорскисом, М. Пранкевисиусом, Р. Грублиаускасом применялись оригинальные педагогические приемы, которые могут эффективно использоваться при проведении занятий на всех ступенях образования.

В ходе летней школы проведен конструктивный обмен опытом между БНТУ и ВГТУ в части развития системы подготовки



На фотографии (слева направо) С.А. Лаптёнок, А.А. Топаз, В.Р. Ермакович, Н.М. Боровик, Е.Г. Кремнева, А.А. Кологривко



New Model of the Third Cycle in Engineering Education
Due to Bologna Process in BY, RU, UA

Tempus www.netceng.eu

Joint Project Curricula Reform

Germany Lithuania United Kingdom Belarus Russia Ukraine

высококвалифицированных специалистов в области охрыны окружающей среды, системы отбора в аспирантуру и докторантуре университетов, поддержки наиболее талантливых молодых людей, установления и развития научного взаимодействия между молодыми учеными технических университетов по проблемам охрыны окружающей среды. Участники школы ознакомились с учебными и исследовательскими лабораториями и клиентской системой получения данных дистанционного зондирования Земли, а также с опытом работы кафедр в инновационной и коммерческой сферах.

Представители ВГТУ рассказали о профильных предприятиях и организациях Литовской Республики в области охрыны окружающей среды. Были организованы экскурсии на полигоны хранения твердых коммунальных отходов г. Вильнюса, находящихся на различных стадиях использования, на энергетические установки, использующие в качестве топлива биогаз, а также на предприятие по очистке сточных вод города.

На встрече руководства ВГТУ с работниками БНТУ, руководителями и координаторами TEMPUS NETCENG обсуждались перспективы работы в рамках проекта. В частности, рассмотрено Положение о DLМ-офисе «Выпускники аспирантуры на рынке труда», разработанное в рамках реализации в БНТУ TEMPUS NETCENG, материалы к внедрению в БНТУ дисциплин «Effective communication with groups», «Theory and Practice in Research», «Survival in Labor Market (carrier managing)».

Андрей КОЛОГРИВКО,
начальник управления подготовки
научных кадров высшей квалификации

Наши сентябрьские юбиляры! Поздравляем!

Амельянчик Наталья Евгеньевна - техник 1-й квалификационной категории, кафедра «Гидропневматика и гидропневмопривод»
Белус Валентина Васильевна - уборщик помещений, З учебный корпус ОХЭ
Береснева Зинаида Владимировна - горничная, общежитие №2 студенческого города
Блошкина Зинаида Степановна - оператор котельной 2 разряда, звено №2 по эксплуатации газовой котельной санатория-профилактория «Политехник» службы главного инженера
Будыко Наталья Сергеевна - доцент, кафедра «Теория и история архитектуры»
Бурдыкина Римма Анатольевна - инженер 2-й квалификационной категории, отдел учета, распределения и аренды помещений
Вербицкий Александр Геннадьевич - старший преподаватель, кафедра «Металлические и деревянные конструкции»
Дарашкевич Елена Геннадьевна - бу-

таллические и деревянные конструкции»
Волков Николай Николаевич - заведующий лабораторией, кафедра «Микро- и нанотехника»
Воронько Владимир Владимирович - маляр 4 разряда, бригада №6 ремонтно-строительного управления
Гвоздецкий Вадим Владимирович - товаровед 1-й квалификационной категории, отдел материально-технического снабжения центра по закупкам товаров (работ/услуг)
Гниденко Михаил Иванович - ведущий инженер-электроник, кафедра «Теплогазоснабжение и вентиляция»
Горячева Ирина Алексеевна - доцент, кафедра «Технология строительного производства»
Давыдов Евгений Юрьевич - профессор, кафедра «Металлические и деревянные конструкции»
Дарашкевич Елена Геннадьевна - бу-

фетчик 4 разряда, буфет общежития №17 центра питания БНТУ
Деркач Нина Борисовна - инженер, отдел информационного и технического обеспечения образовательного процесса ФИТР
Зубкова Ирина Викторовна - заведующий сектором, отдел документационного обеспечения
Карпук Ольга Михайловна - сторож, студенческий санаторий-профилакторий БНТУ «Политехники»
Кравченко Олег Георгиевич - инженер 2-й квалификационной категории, отдел главного энергетика
Неженец Игорь Станиславович - старший преподаватель, кафедра спорта
Павлович Лариса Сергеевна - специалист, служба главного инженера
Параходовник Надежда Николаевна - уборщик помещений, главный корпус ОХЭ

Печёнкин Валерий Анатольевич - электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования 6-го разряда, бригада №1 ОГЭ
Рудницкий Федор Иванович - доцент, кафедра «Машины и технология литейного производства»
Сагарда Елена Васильевна - доцент, кафедра высшей математики №1
Саевиц Татьяна Николаевна - старший преподаватель, кафедра «Военная автомобильная техника»
Стельмах Виктор Иванович - заведующий лабораторией, кафедра «Машины и технология литейного производства»
Сушкевич Людмила Антоновна - уборщица помещений, 8 учебный корпус ОХЭ
Тананушкина Алла Борисовна - библиотекарь 2-й квалификационной категории, отдел информационно-библиотеч-

ного обслуживания Научной библиотеки
Туровец Владимир Иванович - мастер производственного обучения учреждения образования 1-й квалификационной категории, учебно-производственная мастерская кафедры ПМСиТМ МТФ
Углицких Татьяна Михайловна - инженер 2-й квалификационной категории, кафедра технической физики
Усов Александр Константинович - начальник учебно-методической части ВГФ
Хмылкова Светлана Владимировна - комендант общежития №16 студенческого города
Цынгель Ева Фёдоровна - дежурный по общежитию №9 студенческого города
Чадович Елена Леонидовна - педагог-психолог 1-й квалификационной категории, отдел профориентационной работы института ИФоМО

РЕКТОРАТ. ПРОФКОМ РАБОТНИКОВ

БУДЬ РЯДОМ С НАМИ! БУДЬ НА ТЕРРИТОРИИ УСПЕХА!



Приветствуем! Мы - первичная организация Общественного объединения «Белорусский республиканский союз молодежи». Сегодня нас уже более 9 000. Мы молоды, инициативны, стремительны и активны. Радуясь каждому дню, мы проживаем его вместе со своим ПОЛИТЕХом. Мы его молодость и мы его жизнь!

«Здесь легко быть молодым!» Молодым душой, мыслями и верой.

«Здесь легко быть самим собой!» Мы откроем вас миру и откроем мир для вас.

«Здесь легко быть другом!» Друзей не может быть много, друзья это здорово, друзья - это мы!

«Здесь легко быть лидером!» Став и достигай цели, делай все, что тебе интересно, а мы поможем тебе стать спортивным, поэтому, певцом, музыкантом, руководителем стройотряда, стать ди-



БРСМ
БЕЛАРУССКИЙ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

зайнером модным, дружинником смелым и все время быть первым.

«Здесь легко быть сильным!» Сильно творить, сильно дружить, сильно жить и любить.

Мы молодежь, мы будущее. Мы будущее своего ПОЛИТЕХа, своего города, своей страны. Вместе мы сможем все, и наша молодость нам поможет!!!

Разработать идею, организовать событие, провести мероприятие, объединить студентов. Помочь нуждающимся, осветить свою деятельность, быть там, где нужны и стать нужными везде. Это наша жизнь, и мы хотим, чтобы Вы стали ее частью и были вместе с нами!

Если ты креативен, талантлив и у тебя много идей, мы ждем тебя в 13-м корпусе, кабинет 208 или по телефону 292-77-92.

Комитет ПО ОО «БРСМ» БНТУ

ВЕРНОСТЬ ПОЛИТЕХУ!

Кафедра «Микро- и нанотехника» ПСФ сердечно поздравляет с 80-летним юбилеем кандидата технических наук, доцента Василия Ивановича РУСАКА, который всю жизнь проработал в родном БПИ-БГПА-БНТУ. Выражаем ему огромную благодарность за плодотворную работу по подготовке специалистов в области электронной техники, за его неравнодушие и ответственность. Желаем юбиляру крепкого здоровья, положительных эмоций и благополучия! Гордимся, что работали вместе с Вами!

С юбилеем, дорогой Василий Иванович!

Коллектив кафедры
«Микро- и нанотехника»



блачных планов. Все реально, стоит только захотеть.

Подтверждением тому являются участие юноши в многочисленных научных кружках кафедры, международных и вузовских научных конференциях, публикации научных исследований. Итогом и самой главной, как считает Денис, наградой за столь активную научную деятельность стала Президентская стипендия. Денис увлекается литературой и музыкой. Говорят, что качественная литература и «твоя» мелодия всегда способны настроить человека на нужный лад.

После окончания университета Денис планирует работать в крупной компании по специальности и параллельно продолжать заниматься наукой. Он уверен, что опыт и знания, приобретенные в стенах альма-матер бесценны.

Екатерина Чернушевич становится Президентским стипендиатом не планировала, однако любовь к знаниям взяла своё.

10 ДНЕЙ В ГЕРМАНИИ: ОБРАЗОВАНИЕ В СФЕРЕ ЛОГИСТИКИ

Этим летом 15 студентов специальностей «Транспортная логистика» кафедры «Экономика и логистика» автотракторного факультета под руководством старшего преподавателя П.И. Лапковской, получив грант Немецкой службы академических обменов (DAAD), прошли организационно-экономическую практику по программе «Study Visits by Groups of Foreign Students». Программа практики предусматривала изучение организационных структур управления и работы транспортно-логистических компаний Германии, кроме того, было запланировано посещение университетов, которые готовят специалистов в области транспортной логистики.

Первой в рамках практики стала Берлинская высшая школа экономики и права, в которой мы в течение двух дней знакомились с учебным процессом в области логистической деятельности. На данный момент в университете обучается более 9000 студентов, которые изучают экономические, административные, правовые, инженерные и другие науки. Все 50 специальностей, по которым ведется подготовка в университете, прошли проверку на качество и имеют сертификат немецкого агентства аккредитации.

Берлинская высшая школа экономики и права характеризуется интенсивной и разнообразной научно-исследовательской и образовательной деятельностью, при которой широко используется междисциплинарный подход. Наши встречи проходили в Департаменте кооперативных исследований (Fachbereich Duales Studium), который предлагает специальные учебные программы, сочетающие очное обучение в аудитории с регулярными практическими занятиями в компаниях.

В течение двух дней студенты БНТУ общались с профессором Зоном, специалистом в области логистики, который прочитал лекцию, прослушал доклады студентов, сделал свои комментарии. В ходе переговоров В. Зоном была выражена заинтересованность в сотрудничестве с БНТУ.

Следующие два дня прошли в Европейском университете Виадрина (г. Франкфурт-на-Одере). Это первый университет в земле Бранденбург, основанный в 1506 г. и восстановивший свою деятельность в 1991 г. Для студентов и преподавателей здесь создана хорошая техническая база для работы, а также среда, которая способствует интеллектуальному обмену и международным контактам. Особую привлекательность университету придает то, что учиться в Виадрине можно вместе со студентами из других стран Европы и мира, т.к. в нем иностранные студенты составляют 25% всех обучающихся в университете. Всего в университете обучается порядка 7000 студентов по 25 учебным программам.

Проведены также переговоры в международном отделе университета по поводу программ, реализуемых немецкой стороной для студентов и магистрантов из Беларуси, России и Украины. В ходе встречи обсуждена возможность посещения представителями университета Владимира БНТУ с целью установления контактов на уровне руководства университетами.

Также состоялся образовательный визит в порт г. Ростока, который, располагается на площади 750 га и является крупным немецким портом на берегу Балтийского моря. В рамках встречи с представителями логистической компании Euroports Germany GmbH & Co. KG студенты узнали о работе компании, изучили деятельность порта, прослушали лекцию представителя компании.

В заключение отметим, что данная образовательная поездка позволила студентам специальности «Транспортная логистика» не только углубить знания в области логистики и транспорта, принять участие в информационных встречах, открытых лекциях и семинарах, выступить с докладами на английском языке, но и ощутить себя частью европейской молодежи, получить отличный стимул для дальнейшего развития и совершенствования.

Полина ЛАПКОВСКАЯ,
старший преподаватель кафедры
«Экономика и логистика» АТФ

- Мне очень нравится открывать, находить для себя и для других что-то новое. Я как губка стараюсь впитывать всё, что мне хоть чуть-чуть может быть интересно. Всегда думаю, что когда-нибудь это обязательно пригодится! Пусть даже не мне, но тем, кто будет рядом, - делится студентка 3 курса. - Танцуйте, пойте, играйте на гитаре, катайтесь на велосипеде, ходите в походы и занимайтесь наукой, публикуйте результаты научных исследований! Никому не верьте, что все это несерьезно. У трудолюбивых людей время и место найдётся всему!

После окончания университета Катя хочет вернуться в родной Солигорск. Она убеждена, что на малой родине свой инженер-экономист горной промышленности обязательно будет востребован!

Наталья МОТЬКО,
старший преподаватель кафедры
«Экономика и право»



НАША ИНФОРМАЦИЯ – ЗАЛОГ ВАШЕЙ УСПЕШНОЙ КАРЬЕРЫ

Уважаемые абитуриенты БНТУ! Одним из важнейших условий для получения качественного образования является наличие в вузе библиотеки. Научная библиотека БНТУ – одна из старейших в Республике Беларусь, её история началась со дня основания университета в 1920 году. А сегодня она является ведущим информационным центром в национальной системе технического образования страны.

Что же может предложить библиотека современному студенту?

Во-первых, это коллекции учебной, научной, справочной, энциклопедической и другой литературы по технике, архитектуре, искусству, естественным и другим наукам, в том числе уникальные коллекции редких и ценных изданий. Всего в фонде нашей библиотеки хранится более 2 млн. экземпляров документов, доступ к которым предоставляется как через традиционную систему обслуживания – абонементы и читальные залы, так и посредством виртуальных сервисов – службы электронной доставки документов, виртуальной справочной службы и др.

Во-вторых, в свободном и бесплатном доступе библиотека предлагает электронный каталог; репозиторий, включающий научную и учебно-методическую литературу; полнотекстовые и библиографические базы данных, доступ к которым возможен не

только в стенах библиотеки (бесплатный Wi-Fi), из других подразделений университета, но и из любой точки мира, где есть Интернет.

Хоть мы и являемся библиотекой ведущего технического вуза страны, в нашем фонде, помимо учебных и научных изданий по профилю насчитывается более 100 тыс. изданий художественной литературы. Есть база данных ЛитРес, которая включает около 400 тыс. книг.

В-третьих, Научная библиотека БНТУ – это прекрасная площадка для общения. У нас проводятся различные мероприятия культурно-образовательного характера – выставки, выставки стендового моделизма, встречи с писателями, лекции по различным тематикам, функционирует клуб настольных игр и др. С 2009 года библиотека является активным участником движения букингинга, а с 2014 – движения Little Free Library (создание мини-библиотек под открытым небом).

Более подробную информацию можно найти на сайте (<http://library.bntu.by>) и блоге (<http://libraryblog.blog.tut.by>) Научной библиотеки БНТУ. Кроме того, консультации по разным аспектам деятельности библиотеки можно получить в социальных сетях на ее официальных страницах «Facebook» (<http://facebook.com/bntulibrary>) и «ВКонтакте» (<http://vk.com/bntulibrary>) Twitter (<https://twitter.com/biblioteka>).

Инна ЮРИК, заместитель директора

Научной библиотеки БНТУ

ПРИГЛАШАЕМ СТУДЕНТОВ В НАШИ КОЛЛЕКТИВЫ!

Культурно-просветительный и историко-образовательный центр БНТУ является одним из лучших в Республике Беларусь. На базе нашего центра работают коллективы хореографического, инструментального, вокального, театрального жанров, 6 коллективов имеют почетное звание «народный».



Народный оркестр народных инструментов развивает и популяризирует традиции белорусского музыкального искусства. Оркестр ежегодно радует зрителя новыми концертными программами. Коллектив – неоднократный лауреат международных и республиканских фестивалей и конкурсов: «Мы Вместе» (г. Брест), «Славянские встречи», Минского городского фестиваля «Сузор'е», Республиканского фестиваля студенческого творчества «Арт-вакацы».

Директор оркестра – заслуженный работник культуры Республики Беларусь Ромуальд Яковлевич ПАРМОН, 8(029)302-23-97.

Репетиции проходят по адресу: 8-й учебный корпус (ул. Я. Коласа, 12), ком. №3.3.

Народный духовой оркестр организован в 1948 году, является лауреатом и дипломантом фестивалей духовой музыки. На смотре-конкурсе «Лидер года-2011» Советского района города Минска был назван лучшим объединением творческой самодеятельности. В 2011 году в составе делегации БНТУ брасс-квинтет народного духового оркестра побывал в Норвегии. Оркестр принимает активное участие в мероприятиях БНТУ, а также в городских мероприятиях, посвященных Дню Победы, Дню города и др.

Директор оркестра – ведущий мастер сцены симфонического оркестра Белтелерадиокомпании Павел Леонидович КРИВОХИЖА, тел. 8(029)709-48-51.

Репетиции проходят по адресу: КПИОЦ БНТУ (ул. Сурганова, 37), каб. №2.

Народный ансамбль скрипачей создан в 1976 году. Репертуар ансамбля богат и разнообразен. Исполняются классические и современные произведения зарубежных и белорусских авторов. Ансамбль является участником многих университетских, городских и республиканских мероприятий. Профессионализм и мастерство коллектива покоряют сердца слушателей, высокий уровень исполнения был неоднократно отмечен жюри конкурсов. Народный ансамбль скрипачей – Лауреат Минского городского фестиваля народного творчества «Сузор'е», Международного детско-юношеского творчества «Star Show», Республиканского фестиваля студенческого творчества «Арт-вакацы».

Руководитель ансамбля – артистка высшей категории Государственного Академического симфонического оркестра Республики Беларусь Ольга Александровна КРИВОХИЖА, тел. 8(029) 770-36-42.

Репетиции проходят по адресу: КПИОЦ БНТУ (ул. Сурганова, 37), каб. 5.

Народный театр-студия «КоЛлизей» – пользуется огромной популярностью среди студентов. Новые постановки, неординарные режиссерские решения, шоу-программы ежегодно привлекают поклонников и участников в этот студенческий коллектив. Театр – лауреат театральных международных фестивалей: Международного фестиваля студенческого творчества «Мы вместе» (г. Брянск), Международного фестиваля СТЭМов «Студенческие шутки» (г. Запорожье), Международного фестиваля студенческого творчества «Шумный ба-лаган» (г. Брянск).

Режиссер театра – Виктор Георгиевич ГАЛЫНСКИЙ, тел.

Коллектив Белорусского национального технического университета скорбит в связи со смертью старейшего работника, заслуженного работника высшей школы БССР, лауреата премии Совета Министров БССР и премии Президента Республики Беларусь, доктора технических наук, профессора Николая Владимировича КИСЛОВА и выражает глубокое соболезнование родным и близким.

Декан ФМС и коллектив кафедры белорусского и русского языков выражают глубокое соболезнование профессору Нине Васильевне Гаврош в связи с постигшим ее горем – смертью МУЖА

8(029)609-09-99.

Репетиции проходят по адресу: 8-й учебный корпус (ул. Я. Коласа, 12), репетиционное помещение за актовым залом.

Народный театр «СаTrАП» работает не только с использованием традиционных форм классической драматургии, но и свободно владеет искусством массовых представлений. Руководители коллектива стремятся поддерживать высокий уровень актёрского мастерства участников, чему способствует постоянное проведение тренингов, занятий по актёрскому мастерству, сценической речи и сценической пластике.

Театр «СаTrАП» является лауреатом многочисленных конкурсов: Международного фестиваля студенческих театров «Земля – планета людей» (г. Волгоград), Международного фестиваля молодёжных театров «Рампа» (г. Днепропетровск), VI Международного фестиваля любительских театров «Театр начинается...» (г. Санкт-Петербург), Международного театрального фестиваля «Русская классика в Литве» (г. Рига).

Режиссёр театра – актриса театра и кино Валентина Васильевна КОСТАЛЬЦЕВА, тел. 8 (029) 570-54-64.

Репетиции проходят по адресу: 11-А учебный корпус (ул. Б.Хмельницкого, 9), актовый зал.



Народная хоровая капелла – самый многочисленный коллектив КПИОЦ. В репертуаре капеллы духовная и светская музыка разных эпох и жанров, произведения современных композиций русских, белорусских и западноевропейских авторов, джазовые аранжировки и современные эстрадные произведения. Капелла является неоднократным лауреатом: Межрегионального конкурса хорового искусства «Ад щырага сэрца», Международного форума студенческих хоров «Папараць-кветка», XXXI Международного фестиваля церковной музыки «Хайнувка» (Польша), Минского городского фестиваля народного творчества «Сузор'е», Международного телевизионного конкурса хоровых коллективов «Хорошо».

Директор коллектива – магистр искусств Елена Вячеславовна КЛИМОВА, тел. 8 (029) 159 42 13.

Репетиции проходят по адресу: КПИОЦ БНТУ (ул. Сурганова, 37), каб. №4.

Коллектив кафедры «Высшая математика №1» ФИТР скорбит по поводу смерти профессора Галины Николаевны РЕЙЗИНОЙ и выражает глубокое соболезнование родным и близким.

Коллектив кафедры «Высшая математика №1» ФИТР скорбит по поводу смерти старшего преподавателя Елены Алексеевны БРИЧИКОВОЙ и выражает глубокие соболезнования родным и близким.

bntulibrary) и «ВКонтакте» (<http://vk.com/bntulibrary>) Twitter (<https://twitter.com/biblioteka>).



Инна ЮРИК, заместитель директора

Научной библиотеки БНТУ

УВАЖАЕМЫЕ СТУДЕНТЫ!

Вам предоставляется уникальная возможность за 3-4 семестра (18 – 20 месяцев) пройти переподготовку на уровне высшего образования с присвоением новой квалификации.

Студентам БНТУ предоставляется скидка!

Филиал Белорусского национального технического университета «Институт повышения квалификации и переподготовки кадров по новым направлениям развития техники, технологий и экономики» принимает студентов двух последних курсов высших учебных заведений и лиц с высшим образованием на переподготовку:

1) на кафедре «Метрология и энергетика» [тел. 8017-296-36-95, 8017-296-47-32, +37544-710-23-88 (velcom), www.kme.by] по специальностям:

Техническая эксплуатация теплоэнергетических установок и систем теплоснабжения (присваивается квалификация «инженер-энергетик»)

Диагностика и техническое обслуживание энергооборудования организаций (присваивается квалификация «инженер-энергетик»)

Электроника автомобильная (присваивается квалификация «инженер-электроник»)

2) на кафедре «Новые материалы и технологии» [тел. 8017-285-46-67, 8017-285-46-61, +37544-785-46-67 (velcom), +37529-575-46-64 (mts), www.ipk.bntu-lg.by] по специальностям:

«Операции с ценными бумагами» (присваивается квалификация «специалист-аналитик рынка ценных бумаг»)

«Экономика и управление на предприятиях акционерного типа» (присваивается квалификация «экономист-менеджер»)

3) на кафедре «Организация и анализ предпринимательских процессов» [тел. 8017-95-42-25, 8017-296-45-60, +37529-628-82-23 (velcom), +37529-255-69 55 (mts), www.bntu-lg.by] по специальностям:

Логистика (присваивается квалификация «специалист по логистике»)

«Инвестиционный менеджмент» (присваивается квалификация «менеджер-экономист»)

4) на кафедре «Метрология и энергетика» [тел. 8017-296-36-95, 8017-296-47-32, +37544-710-23-88 (velcom), www.kme.by] по специальностям:

«Операции с ценными бумагами» (присваивается квалификация «специалист-аналитик рынка ценных бумаг»)

«Экономика и управление на предприятиях акционерного типа» (присваивается квалификация «экономист-менеджер»)

«Инвестиционный менеджмент» (присваивается квалификация «менеджер-экономист»)

«БНТУ ОБЪЯВЛЯЕТ КОНКУРС

на замещение вакантных должностей

профессорско-преподавательского состава

заведующих кафедрами:

- спорта

доцентов кафедр:

- инженерной геодезии

- рисунка, акварели и скульптуры

- маркетинга

- истории, мировой и отечественной культуры

старших преподавателей кафедр:

- машин и технологий обработки металлов давлением (0,75 ставки)

- политологии, социологии и социального управления

ассистентов кафедр:

- технологий машиностроения

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

Отпечатано с диапозитива заказчика.

Компьютерный набор, верстка и ответственный за выпуск:
Андрей Прент

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

Газета отпечатана Республиканским унитарным предприятием «СтройМедиаПроект»,
220123, г. Минск, ул. В.Хоружей, 13/61 ЛП № 02330/71 от 23.01.14 г.

Весці БНТУ
Заснавальнік - Беларускі нацыянальны
тэхнічны універсітэт