



Выходзіць
з красавіка 1935 года

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

№2 (2096) ПАНЯДЗЕЛАК, 22 ЛЮТАГА 2016 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065



День защитников Отечества и Вооруженных Сил Республики Беларусь — самый «мужественный» праздник в году. Этот государственный праздник прошел более чем восьми-десятилетний путь.

Считается, что День защитника Отечества был основан в 1918 году как «День рождения Красной Армии» в ознаменовании победы над германскими завоевателями под Нарвой и Псковом. В 1922 году этот день стал праздником и получил название Дня Красной Армии. С 1946 года он назывался Днем Советской Армии и Военно-Морского флота. А в 2005 году праздник, отмечаемый 23 февраля, получил современное наименование — День защитников Отечества и Вооруженных Сил Республики Беларусь.

Искренне поздравляем курсантов, преподавателей и выпускников Политеха, в разные годы защищавших нашу Родину, оберегавших мирный труд белорусов. Всех тех, кто на протяжении десятилетий хранил безграничную любовь к Родине, преданность Отчизне, верность воинскому долгу и присяге, проявил храбрость в боях, достойно и беззаветно нес службу!



Деятелям науки, работникам научно-исследовательских институтов и высших учебных заведений



Дорогие друзья!

Поздравляю вас с профессиональным праздником - Днем белорусской науки.

Сегодня знаниям принадлежит важная роль в формировании конкурентоспособной экономики и улучшении качества жизни людей. Развитие образования и науки - это залог самостоятельности и суверенитета государства, повышения культурного, интеллектуального и духовного уровня нации. Поэтому в нашей стране большое внимание уделяется сохранению и укреплению отечественных научных школ, внедрению в практику эффективных разработок.

Мы опираемся на мощный научно-технический кадровый потенциал, который по праву является предметом нашей гордости. Достижения белорусских ученых получают мировое признание и повышают престиж страны на международной арене. Но главное - приносят зданию пользу обществу.

Уверен, и в дальнейшем ваши талант, работоспособность и неиссякаемая энергия будут служить родной Беларуси.

Желаю вам крепкого здоровья, благополучия и новых успехов в работе.

Президент Республики Беларусь
Александр Лукашенко
president.gov.by

Кадровые решения

Ректор БНТУ назначил:



Георгия Александровича ВЕРШИНУ, кандидата технических наук, доцента – на должность первого проректора.



Александра Геннадьевича БАХАНОВИЧА, доктора технических наук, доцента – на должность проректора по учебной, воспитательной, идеологической работе и молодежной политике



Сергея Васильевича ХАРИТОНЧИКА, доктора технических наук, доцента – на должность проректора по учебной работе и информационным технологиям



НАУКА ПОЛИТЕХА – ЭКОНОМИКЕ ЗНАЙ

Сегодня мир стоит на пороге четвертой промышленной революции. С невиданной ранее скоростью рождаются новые технологии и целевые сектора экономики. Ученые БНТУ вносят заметный вклад в укрепление интеллектуального потенциала страны и построение современной инновационной экономики. Недавно ряд ученых нашего университета удостоены высоких государственных наград. **Орденом Отечества III степени награжден ректор, академик НАН Беларусь Борис Михайлович Хрусталев.** О развитии вузовской науки размышляет проректор по научной и инновационной работе, член-корреспондент НАН Беларусь Федор Алексеевич Романюк (на снимке).

- Несмотря на сложную экономическую ситуацию в 2015 году, - отметил Ф.А. Романюк, - мы сумели увеличить объем выполненных научно-исследовательских работ из всех источников финансирования по сравнению с 2014 годом на 8,2%. Это свидетельствует о постоянно высокой востребованности наших разработок и научно-технических услуг. При этом порядка 73% всего объема НИР выполнено по прямым договорам с заказчиками. Созданная в университете инновационная инфраструктура не имеет аналогов в вузах и позволяет наращивать объемы инновационной продукции в подразделениях научно-исследовательской части, в технопарке, на нашем опытном заводе, а также обеспечивает интеграцию научной и образовательной деятельности.



Успехи обусловлены тем, что сегодня БНТУ сформировался как современный образовательный научно-инновационный кластер.

В настоящее время в университете функционируют 32 научные школы в различных областях науки и техники. К выполнению НИОКР с оплатой в течение отчетного года были привлечены примерно 1200 преподавателей и научных работников, а также около 150 обучающихся.

Укрепляется сотрудничество БНТУ с институтами Национальной академии наук, в первую очередь, с Отделением физико-технических наук. Благодаря этому при формировании Государственных программ научных исследований на 2016 – 2020 годы увеличилось число программ и подпрограмм, где БНТУ наряду с академическими институтами выступает в качестве головной организации-исполнителя.

Ф.А. Романюк напомнил, что процессы глобализации и интенсивное развитие информационно-коммуникативных технологий, высокий уровень мобильности студентов и преподавателей требуют дополнительных усилий по повышению имиджа БНТУ, привлечению в университет иностраных граждан. В результате проводимой работы расширяется сотрудничество с ведущими зарубежными университетами. Принимаются меры по включению издаваемых в БНТУ журналов, в международные базы публикаций. Уже сейчас все пять наших жур-

налов входят в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), Научную электронную библиотеку eLIBRARY.RU, КиберЛенинку, Google Scholar, EBSCO и другие. В декабре 2015 года журналы «Наука и техника» и «Приборы и методы измерения» включены в Международный индекс цитирования Web of Science (база данных ESCI). Продолжается работа по включению журналов в престижную базу Scopus. Эта кропотливая работа обеспечила БНТУ лидирующие позиции среди технических вузов страны в таких ведущих международных рейтингах университетов как Всемирный профессиональный рейтинг университетов, рейтинг QS, Эксперт РА, Вебометрикс и других.

Результатом этого является рост иностранных студентов, число которых превышает 1500 человек.

Мы и далее будем осуществлять мероприятия по повышению привлекательности и поднятию международного статуса БНТУ.

Говоря о главной завершившейся конференции, Федор Алексеевич подчеркнул, что из 26 проведенных в 2015 году мероприятий 23 имели международный статус. Зарубежные делегаты представляли Россию, Украину, Казахстан, Польшу, Литву, Германию, Словакию, Испанию, Молдову, Францию, Норвегию, Саудовскую Аравию, Грузию, Австрию, Голландию, Армению, Чехию, Великобританию, Португалию, Азербайджан, Венесуэлу и другие страны, что ярко свидетельствует о росте интереса зарубежных партнеров к проводимым в БНТУ научным мероприятиям.

В 2015 году впервые за годы проведения на ПСФ конференции «Приборостроение» число докладов сторонних участников превысило количество докладов работников БНТУ. В 8-й конференции по приборостроению приняли участие 354 авторитетных ученых и специалиста из 10 стран мира. В 270-ти прочитанных докладах представлены результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ полученных в последнее время в двадцати трёх зарубежных и сорока восьми белорусских научных центрах, производственных

предприятиях и ведущих учреждениях высшего образования. В рамках этой конференции работала комиссия Международного Алферовского фонда поддержки образования и науки, решением которой 2 молодых ученых БНТУ и представитель Тульского государственного университета были награждены дипломами этого престижного фонда.

В БНТУ впервые проведен Международный молодежный форум «Креатив и инновации 2015» как комплекс из 19 мероприятий. На форум с инновационными проектами съехались творческие молодые люди из более чем 50-ти университетов Беларуси и России, в его работе приняли участие представители органов государственного управления России и Беларусь, Союзного государства.

По мнению Ф.А. Романюка, на высоком научном уровне в 2015 году проведены международные научно-технические конференции «Перспективные направления развития технологии машиностроения и металлообработки», «Менеджмент вузовских библиотек», постоянно действующий международный научный семинар «Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики», организованный Институтом систем энергетики им. Л.А. Мелентьева Сибирского отделения Российской академии наук (г. Иркутск, Россия). Кроме того, на базе нашего университета проведен Белорусско-Прибалтийский форум «Сотрудничество – катализатор инновационного роста».



Отдельно можно отметить и такую Международную научную конференцию как «Духовные ценности и историческая память: к 70-летию Победы». Она проводилась в БНТУ и была организована при участии Министерства образования Республики Беларусь, Белорусского экзархата Московского Патриархата и Международной Ассоциации выпускников вузов в Республике Беларусь.

Главное, считает Федор Алексеевич, что лейтмотив этих форумов – развитие международного научно-технического сотрудничества, выработка научно обоснованных рекомендаций, популяризация и маркетинговое продвижение результатов исследований, выполненных в БНТУ.

В современных условиях одним из ресурсов, способных эффективно влиять на социально-экономическое развитие, является основанная на инновационном подходе система образования. Общие тенденции развития мировой экономики показывают, что инновации и знания становятся главными ключевыми факторами, которые определяют конкурентоспособность экономики.

Именно поэтому БНТУ сегодня – не просто университет, а образовательный и научно-инновационный кластер, сочетающий многоуровневую систему подготовки специалистов и эффективно функционирующую инфраструктуру научно-технической и инновационной деятельности в интересах народного хозяйства. Именно благодаря этому БНТУ является флагманом инженерного образования и вносит существенный вклад в реализацию инновационной политики государства.

2016 год объявлен Годом культуры. Наука и культура являются прочным фундаментом для получения качественного образования. Выпускники вуза – это не только высококвалифицированные специалисты, но и носители культуры. И в этом направлении БНТУ постоянно занимает лидирующие позиции.

В заключение Ф.А. Романюк подчеркнул, что в рамках XIV Международной научно-технической конференции «Наука – образование, производству, экономике» в этом году пройдут 39 мероприятий международного и республиканского уровня. Кроме того, мы открываем и международный молодежный форум «Креатив и инновации 2016». Вне всякого сомнения, все эти мероприятия будут способствовать взаимному обогащению научных школ, установлению новых научных связей и росту позитивного имиджа БНТУ в мировом образовательном и научном пространстве.

Материалы полосы подготовил
Анатолий КОНОНОВ
Фото Степана БУБЕЛО.

КОНФЕРЕНЦИИ БНТУ ВЗЯЛИ СТАРТ

По традиции в преддверии Дня белорусской науки в актовом зале главного корпуса состоялось торжественное открытие 14-й Международной научно-технической конференции «Наука - образование, производству, экономике» и Международного молодежного форума «Креатив и инновации' 2016», которые являются рамочными для основных научно-технических мероприятий, организуемых БНТУ в течение года.

Пленарное заседание открыл проректор БНТУ по научной и инновационной работе Ф.А. Романюк, который указал на высокие позиции БНТУ во многих международных рейтинговых системах, растущий престиж и рейтинги научных журналов БНТУ, на развитие сотрудничества с НАН Беларусь и его результаты.

Касаясь итогов предыдущей конференции и молодежного форума 2015 года Ф.А. Романюк сообщил, что на 30% в сравнении с предыдущим годом выросло количество зарубежных участников. Далее Ф.А. Романюк коснулся итогов проведения ряда научных мероприятий, входящих в рамочные формы.

По итогам 2015 года были вручены награды коллективам, работникам и обучающимся, достигнувшим высоких показателей и внесшим значительный вклад в

научную деятельность БНТУ.

Победителями конкурса «Лучшая организация научно-исследовательской и инновационной работы в 2015 году» стали:

среди факультетов: 3 место - МТФ, 2

место - МСФ и 1 место - ПСФ. Факультеты награждены дипломами;

среди научных подразделений: в номинации «Лучшее инновационное подразделение» - научно-исследовательская инновационная лаборатория плазменных и лазерных технологий; в номинации «Лучшее научно-экспериментальное подразделение» - научно-исследовательская лаборатория бетонов и строительных материалов; в номинации «Лучшее научно-исследовательское подразделение» - научно-исследовательская лаборатория полупроводниковой техники. Коллективы лабораторий награждены почетными грамотами, денежными премиями, им вручены выплата.

Грамотами БНТУ награждены В.В. Ивашекин, зав. кафедрой «Гидротехническое и энергетическое строительство» и А.В. Смоляков, научный сотрудник НИИЛ бетонов и строительных материалов.

Почетными грамотами БНТУ награждены В.К. Шелег, зав. кафедрой «Технол-

огия машиностроения», А.В. Чигарев, зав. кафедрой «Теоретическая механика», А.Б. Дмитриев, зав. НИИЛ транспортных средств.

Премиями за активное участие в научных исследованиях для реального сектора экономики поощрены декан архитектурного факультета А.С. Сардаров, заведующие научными лабораториями и кафедрами.

За плодотворную работу по укреплению научно-технического сотрудничества между БНТУ и институтами НАН Беларусь поощрены главный научный сотрудник Института тепло- и массообмена им. Лыкоша НАН Беларусь Л.Л. Васильев (грамотой БНТУ) и академик В.В. Клубович (денежной премией); за плодотворную работу по укреплению научно-технического сотрудничества между БНТУ и подразделениями системы «Белэнерго» грамотой БНТУ награжден А.В. Сивак - первый заместитель генерального директора - главный инженер «Белэнерго».

Ученые БНТУ получили награды и поощрения и от руководства других организаций и учреждений. Так, в ходе церемонии состоялось вручение наград ГКНТ, Министерства образования, Министерства архитектуры и строительства, Националь-

ной академии наук Беларусь, а также благодарностей Госсекретаря Союзного Государства и Центрального комитета Белорусского профессионального союза работников образования и науки.

Состоялось вручение наград победителям конкурса лучших монографий. Дипломами и денежными премиями награждены:

авторский коллектив монографии «Долговечные асфальтобетонные покрытия автомобильных дорог, мостов и улиц» в составе Веренко В.А., Занковича В.В., Ладышева А.В., Лиры С.В., Афанасенко А.А., Ячевича П.П.;

Сергачев С.А., автор монографии «Народное зодчество Беларусь. История и современность».

Победителями конкурса «Лучший молодой ученый БНТУ 2015 года» признаны: Д.С. Однолько (ФИТР), С.А. Пронекевич (МСФ), И.А. Булойчик (МТФ), конкурса «Лучший аспирант БНТУ 2015 года» - А.В. Ковальчук (МТФ) и К.В. Пантелеев (ПСФ), а победителя-



ми конкурса «Лучший студент-исследователь БНТУ 2015 года» стали И.В. Джекора (ФГДЭ), А.Г. Баран (ЭФ), И.Л. Кулинич (МТФ).

Виталий ГУРИНОВИЧ, заведующий отделом научно-технической информации, интеллектуальной собственности и менеджмента качества,

Владимир ЛАЗАРЕВ, ведущий инженер отдела

БЕЛАРУССКО-КОРЕЙСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В ОБЛАСТИ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

В Белорусском национальном техническом университете прошел цикл научно-практических семинаров «Аналитический контроль качества воды» и несколько мастер-классов по методикам использования корейского оборудования по анализу качества воды, разработанного в Сеульском городском университете.

Организаторами мероприятия выступили Корейское агентство по развитию торговли и инвестиций (KOTRA, Торговый отдел Посольства Республики Корея в Республике Беларусь), корейская компания A&M, Сеульский городской университет, БНТУ, Республиканская инновационное унитарное предприятие «Научно-технологический парк БНТУ «Политехник» и Белорусско-Корейский центр по сотрудничеству в области образования, науки и технологий. В преддверии мероприятия компания A&M на безвозмездной основе передала дорогостоящее оборудование и реагенты для анализа качества воды. В свою очередь, KOTRA будучи одним из организаторов мероприятия, взяла все расходы на себя.

В первые два дня мероприятия профессор Сеульского городского университета Ким Хонук прочитал студентам БНТУ цикл обзорных лекций о проблемах качества воды в Корее и мире, вместе со слушателями проанализировал данную проблематику на примере реки Нактонган, а также рассказал о собственном опыте по организации и осуществлению удаленного мониторинга очистных сооружений сточных вод в таких странах как Фиджи, Камбоджа, Малайзия, Вьетнам.

Третий день был посвящен мастер-классам с использованием корейского оборудования и реагентов, переданных БНТУ. Представленный нам спектрофотометр имеет удобный интерфейс и позволяет определять около 34-х компонентов в воде различного происхождения - питьевой, хозяйствственно-бытового назначения, ливневых промышленных стоков. В

рамках мастер-классов слушателям было продемонстрировано действие прибора по определению таких параметров как общий азот, общий фосфор, химическое потребление кислорода. Отличительной особенностью прибора является то, что при его использовании не требуется калибровка или какая-либо предварительная настройка. Все, что необходимо сделать специалисту для получения исследуемого параметра, это добавить определенные реагенты, которые изготовлены заранее в необходимых количествах, перемешать с отобранный пробой воды, выдержать раствор при требуемой температуре определенное время и, поместив пробу в прибор, получить значение параметра.

Также, в рамках мероприятия представитель компании-производителя оборудования и реагентов г-н Джиндинг Гонг познакомился с представителями организаций, работающих в сфере очистки воды в Беларусь.

Переданное оборудование, несомненно, будет очень полезным при обучении студентов и проведении научных исследований в БНТУ. Полученные по результатам цикла семинаров знания и опыт открывают перед студентами массу возможностей, ведь в современный век глобализации тот, кто владеет информацией - владеет миром.

Наталья ТОМАШЕВИЧ, руководитель Центра международного сотрудничества РИУП "Научно-технологический парк БНТУ "Политехник"



ДОРОГА ЛИДЕРА

В нашем университете большое внимание уделяется гражданско-патриотическому воспитанию молодежи. Престиж БНТУ также повышается участием студентов в проектах, которые несут высокую социальную значимость для города Минска.

Одним из таких проектов является «Минская смена», которая реализуется с 2007 года Минским городским дополнительным комитетом совместно с Академией управления при Президенте Республики Беларусь. Молодые люди разрабатывают и предлагают проекты по улучшению жизни горожан и благоустройству города, большая часть которых впоследствии реализуется в нашей столице.

Кандидаты на участие в проекте на начальных этапах прошли серьезные испытания. По результатам психодиагностического тестирования и собеседования только 30 лучших студентов столичных вузов из 93 стали участниками проекта «Минская смена - 2015».

Знакомство участников и работа над проектами началась на выездном лагере, который проводился на базе ГУО «Минский городской образовательно-оздоровительный центр «Лидер». За время работы в лагере участники объединились в команды, определились с направлениями деятельности. За каждой из них был закреплен куратор от Мингорисполкома.

В целом работа в рамках проекта «Минская смена» велась почти год. Многие команды сходили с дистанции, так как не смогли справиться с решением сложных городских проблем. И вот пришло время завершения работы над проектами и закрытия «Минской смены - 2015». Дошли до финала всего 12 человек или пять команд, две от БНТУ. Каждая команда представила презентацию проекта по благоустройству и улучшению города.

На защите проектов присутствовал заместитель председателя Минского городского исполнительного комитета И.В. Карпенко, ректор Академии управления при Президенте Республики Беларусь М.Г. Жилинский, проректоры вузов,

деканы факультетов и другие руководители, заинтересованные в перспективных молодых людях и инновационных идеях для Минска. Высокую оценку и благодарность за вклад в развитие нашей столицы участники проекта получили от Игоря Васильевича Карпенко.

Финалистов «Минской смены» наградили именными статуэтками, сертификатами, подписанными мэром города. Защита проектов освещалась ведущими СМИ Республики Беларусь. Но главный итог «Минской смены» состоит в том, что все проекты в ближайшее время будут реализованы.

Честь БНТУ защищали студент АТФ Алексей Мурашко и студентка АФ Александра Апанович. Они возглавили команды по направлениям - «Эконо-

мика» и «Архитектура», и представили свои решения актуальных городских проблем. Алексей Мурашко с командой представил предложение по внедрению на остановочных пунктах Минска терминалов, не только реализующих билетную продукцию, но и осуществляющих функцию гида по городу. Команда АТФ разработала бизнес-план, основывающийся на социологическом исследовании. Партнерами экономического проекта выступили КУП «Минсктранс» и международный деловой альянс «IBA». Сразу после защиты проект направили в КУП «Минсктранс» для обсуждения его дальнейшей реализации.

Проект АФ вызвал наибольшую интересную дискуссию. Александра Апанович с представительницами своей команды предложила возводить в городе типовые каркасные мини-паркинги. По мнению девушек, это позволило бы решить проблему нехватки парковочных мест. Кроме того, данные паркинги могли бы осуществлять и некоторые дополнительные функции (автомойки, спортивного комплекса и др.).

Стоят отметить, что высокие результаты участников «Минской смены - 2015» достигнуты упорным трудом, совмещенным с общественной деятельностью и успешной учебой. Алексей МУРАШКО (гр. 101041-13), Александра АПАНОВИЧ (гр. 11101212), участники проекта Минская смена-2015

Фото Степана БУБЕЛО



Весці БНТУ

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ПРИСВОИЛА УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ ДОЦЕНТА:
АЛЕКСЕЕВУ Юрию Геннадьевичу - НИИЛ новых конструкционных материалов МТФ;

ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ УТВЕРДИЛА РЕШЕНИЕ О ПРИСУЖДЕНИИ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК:
БОНДАРОВИЧУ Александру Ивановичу - НИИЛ бетонов и строительных материалов СФ;

ИОКОВОЙ Ирине Леонидовне - кафедра промышленной теплоэнергетики и теплотехники ЭФ

ОДНОЛЬКО Дмитрию Сергеевичу - кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок и технологических комплексов ФИТР
Ученый секретарь Совета БНТУ

Віншчум з 20-гаддзем!

Беларускі нацыянальны тэхнічны ўніверсітэт сардэчна віншуе ансамбль народнай песні «Каханачка» (мастакі кіраўнік калектыву Ірына Ярмолік) з дваццацігоддзем! За 20 год творчай дзеяносці «Каханачка» упрыгожвала не толькі ўсе святы юніверсітэта, але і шматлікія гарадскія і рэспубліканскія мэрапрыемствы, а таксама замежнікі Нарвегіі, Турцыі і Расіі.

«Каханачка» з вялікім поспехам прадстаўляла БНТУ на традыцыйных рэспубліканскіх фестывалях творчасці «Сузор'е», «Арт-вакацыі», «Зорка уышла над Беларусю», «Зямля пад белымі крыламі», где пацверджвала свае высокіе майстэрства званнямі дыпламантай і лаўрэатай.

У сувязі з дваццацігоддзем жадаем калектыву творчых поспехаў і натхнення, таленавітых уздзельнікаў і ўдзельніц прыхільнікаў, новых прафесійных вышынъ дасягненняў у справе захавання беларускай культуры.

НАШ КОРП.

22 лютага 2016 г.

ПОСЕЩЕНИЕ ВТФ

Военно-технический факультет в БНТУ посетил заместитель Министра обороны Республики Беларусь, генерал-майор С.В. Потапенко, который встретился с профессорско-преподавательским составом, ознакомился с учебно-материальной базой факультета, местами проживания курсантов. В ходе посещения был заслушан доклад начальника факультета, полковника Н.М. Селивончика. Он доложил, что для образовательно-воспитательного процесса на факультете имеются современное вооружение и специальная техника, приборы и оборудование, специализированные аудитории и лаборатории, компьютерные классы, разнообразные технические средства обучения, электронные обучающие и тестирующие программы по всем дисциплинам, техническая библиотека, а также богатый науч-

ный потенциал и современная учебно-лабораторная база университета. Занятия по изучаемым дисциплинам проводятся с использованием современных компьютерных технологий, образцов вооружения и военной техники, тренажеров, учебно-тренировочных комплексов и танкодромов.

Заместителя Министра обороны Республики Беларусь интересовали укомплектованность факультета профессорско-преподавательским составом, состояние учебно-материальной базы, мероприятия по военно-патриотической работе с гражданской молодежью. Генерал-майор С.В. Потапенко дал положительную оценку достигнутым результатам на факультете. Отдельные слова благодарности за внимание и заботу о военнослужащих были высказаны в адрес ректора университета, академика НАН Б.М. Хрусталева.

НАШ КОРР.



НАШИ ВЫПУСКНИКИ - ГЕРОИ

СЛЕД НА ЗЕМЛЕ

«Жить прожить – не поле перейти» – говорится в пословице. Жизненное поле дважды Героя Социалистического Труда Владимира Антоновича Ралько не было ровным. В его судьбе – немало резких поворотов. Выходец из крестьянской многодетной семьи из д. Подоресье Стародорожского района, Владимир с детских лет был приучен к трудолюбию, и эта черта характера осталась у него на всю жизнь. Именно благодаря ей, а также пытливому уму простой деревенский паренек смог поступить в 1938 г. в один из престижных вузов – Белорусский политехнический институт. Однако время было сложное. Страна остро нуждалась в военных специалистах, и с третьего курса Владимира отозвали с учебы и направили в Краснодарское авиационное училище. После освобождения Беларусь он остался на Пинщине. Учебу пришлось отложить, нужно было поднимать разрушенное войной хозяйство. Возглавив колхоз «Осенники», в то время, когда урожайность зерновых не превышала 7-8 центнеров с гектара, а поголовье скота – 30 коров, молодой председатель за тридцать лет добился того, что хозяйство стало одним из лучших не только в Беларусь, но и во всем Советском Союзе, а сама центральная усадьба превратилась в современный агрогородок с развитой социальной инфраструктурой.

За всем этим стоит огромный труд прежде всего председателя, сумевшего сплотить трудовой коллектив, подобрать грамотных специалистов, создать хорошие условия труда для колхозников. Этот труд по праву отмечен двумя Золотыми звездами Героя Социалистического Труда, тремя орденами Ленина, орденами Трудового Красного Знамени, Октябрьской революции, а память осталась в продолжении дела В.А. Ралько, его бронзовом бюсте, установленном на центральной усадьбе хозяйства. Признанием заслуг этого неординарного человека является присвоение Герою звания «Почетный гражданин Пинского района». На доме, где жил Владимир Антонович, установлена мемориальная доска.

УЧЕНЫЙ, ДИРЕКТОРСКИЙ ГЕНЕРАЛ

Генерал... Так образно можно назвать одного из первых Героев Беларусь Павла Лукьяновича Мариева. И не только потому, что, пройдя все ступени профессионального роста, он долгое время был генеральным директором крупнейшего в Беларусь автомобильного завода – БелАЗ, признан «Директором года-2000». Возглавив это предприятие в трудное после распада ССР время, генеральный директор сумел не только удержать производство в сложной экономической ситуации, но и вывести его на качественно новый уровень, занять достойное место на мировом рынке. Важно и другое – П.Л. Мариев является ключевой фигурой и в науке, и в политической жизни страны.



Заслуженный работник промышленности, доктор технических наук, автор более 200 научных трудов, академик Белорусской инженерной академии, директор научно-технического центра карьерной техники и технологии НИИ «Объединенный институт машиностроения НАН Беларусь»... Все это относится к выпускнику Белорусского политехнического института 1972 года П.Л. Мариеву. Кроме того, он крупный государственный и общественный деятель, член Совета Республики Национального собрания Республики Беларусь, избирался депутатом Парламентского Собрания Союза Беларусь и России, Почетный гражданин Минской области, Почетный гражданин г. Жодино, Почетный доктор БНТУ.

Производственная и общественная деятельность Павла Лукьяновича получила высокую оценку. Он награжден орденами Знак Почета, Дружбы народов, Отечества II степени, международной наградой «Славянская Слава», медалями, Почетными грамотами Совета Министров Республики Беларусь, Почетными грамотами НАН Беларусь, Республиканской ассоциации предприятий промышленности, Министерства промышленности Республики Беларусь, удостоен Благодарности Президента Республики Беларусь. Высшим же признанием заслуг перед Родиной стало присвоение ему в 2001 г. звания Героя Беларусь.

ПО ТРУДУ И ПОЧЕТ

Говорят, есть «мужские» профессии, например, строитель, металлург и др. Тем не менее, Герой Социалистического Труда Мария Яковлевна Чуманихина избрало именно такой путь, поступив на механико-технологический факультет Белорусского политехнического института и успешно окончив его в 1958 году.



В полной мере проявились ее деловые и организаторские способности, когда в 1978 г. она возглавила Витебский комбинат известковых материалов. Под ее руководством предприятие успешно развивалось и со временем превратилось в мощный производственный комплекс – производственное объединение «Доломит». Именно тогда Мария Яковлевна получила заслуженное признание, высшим проявлением которого стало награждение в 1988 г. Золотой медалью «Серп и молот». Своего же рода ступени, отражающего величие роста мастерства, стали награды М.Я. Чуманихиной: орден Трудового Красного Знамени в 1981 г., орден Знак Почета в 1985 г., орден Октябрьской революции в 1986 г., две бронзовые медали ВДНХ СССР и, наконец, высокое звание Героя Социалистического Труда в 1988 г. Но это был не предел. В 1990 г. Мария Яковлевна было присвоено звание заслуженного работника промышленности Беларусь, а еще через несколько лет она была награждена Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Республики Беларусь и удостоена звания Почетного гражданина г. Витебска.

ОН БЫЛ В ЧИСЛЕ ПЕРВЫХ

Уроженец Украины, промышленной Днепропетровщины, Петр Петрович Гайденко всю свою жизнь связал с братской Беларусью.



Прочные знания, полученные в трудные послевоенные годы в Белорусском политехническом институте, позволили ему уверенно идти по жизненному пути в ногу со временем, а порой и опережая его. Становление П.П. Гайденко как руководителя состоялось на Минском автозаводе, где он прошел все ступени служебной лестницы от мастера до главного энергетика. Большой опыт руководящей работы Петр Петрович получил, работая директором Минского электротехнического завода. Но полностью его талант руководителя раскрылся на Минском заводе полупроводников. Именно П.П. Гайденко стоял у истоков электронной промышленности, которая в Беларусь зародилась, крепла и развивалась по мере того, как становился и набирал мощь НПО «Интеграл», директором, а затем генеральным директором которого на протяжении почти 30 лет был П.П. Гайденко. Будучи руководителем крупнейшего и самого современного предприятия, генеральный директор находился в постоянном творческом поиске: ему принадлежат более 50 научных трудов, 9 монографий, 37 изобретений.

Академик Белорусской инженерно-технологической академии П.П. Гайденко одним из первых в Беларусь удостоен звания заслуженного машиностроителя БССР. Звание лауреата Государственной премии СССР, 4 ордена – далеко не полный перечень его трудовых наград. Главная из них – Золотая звезда Героя Социалистического Труда, полученная в 1980 г.

Дмитрий ХРОМЧЕНКО, доцент кафедры
«История, мировая и отечественная культура»

ПОЕЗДКА В РУДЕНСКУЮ ШКОЛУ-ИНТЕРНАТ

В жизни бывает не так много моментов, которые способны вернуть нас в детство и позволят испытать те детские ощущения радости и веселья. И один из таких моментов выпал нам, когда профком студентов БНТУ под руководством Натальи Астапенко организовал благотворительную поездку в Руденскую вспомогательную школу-интернат. Туда мы отправились не с пустыми руками, а захватили с собой целые коробки подарков для детей и подростков. По приезду мы сразу передали их руководству школы для вручения воспитанникам.

Группа студентов во главе с Юлией Чалой подготовила развлекательную программу для детей. Ее основой стала сказка «Снежная королева», в ходе которой были организованы различные конкурсы. Дети с удовольствием участвовали в каждом из них, получали «море» удовольствия и, конечно же, сладкие призы. Сказка всем очень понравилась, в конце ее герои заслужили громкие аплодисменты. Хоровод стал завершением нашего представления, поэтому сразу после сказки мы дружно его водили под веселые новогодние песни.

После окончания представления нам с Натальей Астапенко выпала возможность пообщаться с директором школы В.И. Гилевским. Особо запомнились его слова: «Важно научить детей трудовым навыкам, чтобы они видели насколько это необходимо для жизни». Скажу, что в школе полностью следуют этому правилу. Цель школы – трудовое и физическое воспитание детей и подростков, которые остались без родителей. Дети попадают сюда в возрасте 7 лет и начинают обучение по школьной программе 12-ти классов. Дети оканчивают школу почти взрослыми людьми, в возрасте 18-20 лет, и сразу идут работать и помогать нашему обществу.

Все ощущения радости и веселья дети смогли передать нам, студентам, и мы снова почувствовали себя как в детстве.
Денис СЫЧ, ФТК



«КУПЕЛЬ ТВОРЧЕСТВА»

Благодаря координаторам благотворительно-образовательного проекта для подопечных Борисовского психоневрологического дома-интерната А.Б. Степаненко, С.К. Немцовой, Е.Б. Якимович и студентам ФТУГ БНТУ в выставочном зале «Берегиня» прошла благотворительная выставка творческих работ «Купель творчества». Ее название не случайно, а открытие состоялось в канун одного из самых старинных христианских праздников – Крещения Господня. С праздником Крещения происходит обряд очищения. Основной традицией этого дня является освящение воды, а также погружение в купель с водой. Символично, что и для людей, оставшихся за стеной сложной жизненной ситуации, погружение в купель творчества способствует душевному исцелению, самораскрытию и самореализации.

На выставке представлены работы декоративно-прикладного творчества, выполненные людьми с ограниченными возможностями в различных техниках – это вязание, вышивка, лоскутная аппликация, флизикистика, декупаж, бисероплетение, роспись и др. Все без исключения экспонаты заслуживают особого внимания и высокой оценки. В них вложены любовь, неиссякаемая творческая энергия, красота родной земли.

Выставка «Купель творчества» еще раз подтверждает, что внимание, забота и поддержка со стороны общества нуждающихся в помощи людей обладает мощным целительным эффектом, который, порой, не доступен даже профессионалам. И это первый и самый главный шаг на пути к рождению в каждом сердце великого человеческого богатства – Милосердия!

Отдел белорусского народного творчества КПИОЦ



НАШИ ЯНВАРСКИЕ И ФЕВРАЛЬСКИЕ ЮБИЛЕЙЫ! ПОЗДРАВЛЯЕМ!

Авчинникова Тамара Васильевна - заведующий архивом, отдел документационного обеспечения

Алявидина Лилия Владимировна - ведущий инженер, студенческий городок

Барнева Ольга Николаевна - инженер, кафедра "Белорусский и русский языки" ФМС

Батраченко Валерий Сергеевич - техник 1-й квалификационной категории, отдел по демонтажу радиоэлектронной аппаратуры сервисного центра

Божанов Владимир Александрович - заведующий кафедрой "История, мировая и отечественная культура"

Бумай Юрий Александрович - доцент, кафедра "Экспериментальная и теоретическая физика"

Буракова Александр Владимирович - начальник отдела информационного и технического обеспечения образовательного процесса ЭФ

Бурдыс Александр Станиславович - старший 5-го разряда РСУ, бригада №6 ремонтно-строительного управления

Васковская Галина Владимировна - дежурный по этажу, студенческий санаторий-профилакторий БНТУ "Политехник"

Веренич Марина Петровна - старший преподаватель, кафедра "Дизайн архитектурной среды"

Вересковская Наталья Григорьевна - кондитер 3-го разряда, кондитерский цех столовой № 2 центра питания

Выходцев Иван Дмитриевич - инженер 1-й квалификационной категории, кафедра "Охрана труда"

Гарацкевич Инна Эдуардовна - медицинская сестра 2-й квалификационной категории, спортивно-оздоровительный комплекс "Политехник" СТФ

Гатилло Сергей Павлович - доцент, кафедра "Гидротехническое и энергетическое строительство"

Гирей Дмитрий Эдуардович - инженер 1-й квалификационной категории, отдел главного механика

Глущенко Сергей Иванович - учитель физики высшей квалификационной категории, лицей

Грибок Людмила Дмитриевна - уборщица помещений, общежитие №6 студенческого городка

Гринь Олег Евгеньевич - ведущий инженер-электроник, лаборатория централизованного наблюдения

Давыдовская Ольга Маратовна - техник 1-й квалификационной категории, кафедра технической физики

Дейкун Галина Анатольевна - техник 1-й квалификационной категории, отдел информационного и технического обеспечения образовательного процесса ЭФ

Дечко Эдуард Михайлович - профессор, кафедра "Металлорежущие станки и инструменты"

Дождикова Раиса Нуриевна - доцент, кафедра "Философские учения"

Дорогокупец Татьяна Васильевна - старший преподаватель, кафедра "Инженерная графика машиностроительного профиля"

Дремач Владимир Эдуардович - старший преподаватель, кафедра спорта

Дубельская Светлана Ивановна - лаборант 1-й квалификационной категории, кафедра "Менеджмент"

Дыко Геннадий Александрович - доцент, кафедра "Автомобили"

Евлкова Валентина Алексеевна - доцент, кафедра "Физика"

Марченко Дмитрий Семенович - инженер 1-й квалификационной категории, бригада №6 по ремонту и обслуживанию электрооборудования учебных корпусов ОГЭ

Мелюшин Петр Васильевич - доцент, кафедра "Экономика и управление научными исследованиями, проектированием и производством"

Микульчик Светлана Юрьевна - старший преподаватель, кафедра "Организация упаковочного производства"

Михневич Эдуард Иванович - профессор, кафедра "Водоснабжение и водоотведение"

Молчанова Нина Николаевна - ведущий библиотекарь, отдел обслуживания научной и художественной литературы Научной библиотеки

Морозова Елена Борисовна - заведующий кафедрой "Архитектура производственных объектов и архитектурные конструкции"

Новик Тамара Николаевна - уборщица помещений, учебный корпус ОХЭ

Пауков Вад

