



Весті БНТУ



Выходзіць з красавіка 1935 года

ГАЗЕТА БЕЛАРУСКАГА НАЦЫЯНАЛЬНАГА ТЭХНІЧНАГА ЎНІВЕРСІТЭТА ПЕРАМОЖЦА І ЛАЎРЭАТ II, VII І XII НАЦЫЯНАЛЬНЫХ КОНКУРСАЎ ДРУКАВАННЫХ СМІ "ЗАЛАТАЯ ЛІТАРА"

2006
2011
2016

№20 (2114) СЕРАДА, 16 ЛІСТАПАДА 2016 ГОДА

ПАСВЕДЧАННЕ АБ РЭГІСТРАЦЫІ №1065



ФОРУМ ИДЕЙ И ИННОВАЦИЙ



ФОРУМ ПРОЕКТОВ ПРОГРАММ СОЮЗНОГО ГОСУДАРСТВА - V ФОРУМ ВУЗОВ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ

24-28 октября 2016



Атмосфера творчества и конструктивизма царила на V Форуме вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства, который стал своеобразным инновационным реактором, синтезирующим мысли, идеи и творчество, что особенно необходимо при решении конкрет-

Беларуси, и в России. Об этом шла речь на очередном юбилейном пятом форуме вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства, который прошел на базе образовательно-научно-производственного кластера Белорусского национального технического университета.

Организаторами Форума выступили: с белорусской стороны - БНТУ, с российской стороны - Национальный исследовательский университет «МЭИ», при поддержке Постоянного Комитета Союзного государства, Министерства образования Республики Беларусь, Министерства образования и науки Российской Федерации.

В авторитетном и престижном форуме приняли участие Государственный секретарь Союзного государства Григорий Рапота, заместитель Государственного секретаря Союзного

государства Алексей Кубрин, Министр образования Республики Беларусь Михаил Журавков, председатель Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь Александр Шумилин, ректор БНТУ, академик НАН Беларуси Борис Хрусталева, руководитель аппарата президиума НАН Беларуси Петр Витязь, председатель центральной комиссии ОО БРСМ, руководитель проекта «100 идей для Беларуси» Аляся Винник, соорганизатор форума, помощник проректора по научной работе Национального исследовательского университета «МЭИ» Сергей Цырук, а также почетные гости.

Форумы стали традиционными мероприятиями и имеют государственную значимость для двух братских народов - Беларуси и России, и являются по сути международными. В пятом форуме приняли участие как очно, так и заочно представители вузовских и научных кругов не только России и Беларуси, но и Казахстана, Китая, Прибалтийских стран, Польши и других.

Научный потенциал форума был очень высоким и способствовал расширению взаимодействия студенчества, молодых ученых наших государств. Созданы практические возможности для развития академической мобильности между вузами инженерно-технологического профиля Беларуси и России, повышается рейтинг вузов, совершенствуется учебный процесс, расширяется диапазон научных исследований, увеличивается экспорт образовательных услуг, что в конечном итоге ведет к нашей интеграции в Европейское и мировое образовательное пространство.

Программа нынешнего форума построена в виде комплексного алгоритма, реализация которого практически продемонстрировала современный взгляд на развитие и продвижение молодежного инновационного бизнеса. По мнению оргкомитета и участников, заявленная цель

форума - создание межвузовской платформы для реализации основных направлений белорусско-российского сотрудничества по поддержке талантливой молодежи в области образования, науки и инновационной деятельности достигнута.

Использование научного и материально-технического потенциала ведущих вузов инженерно-технологического профиля Беларуси, России и других государств-партнеров открывают для обучающейся молодежи, молодых ученых колоссальные возможности по реализации инициатив в инновационном переустройстве экономики государства.

По мнению академика Бориса Хрусталева, поддержка талантливой молодежи путем создания соответствующей инновационной инфраструктуры: развитие стартапов, фаблабов, выделение грантов, проведение конкурсов - гарантия успеха в будущем перевооружении и модернизации производства, укреплении экономического потенциала государств Содружества.

Например, в БНТУ уделяется постоянное внимание поддержке молодежной науки и предпринимательства. Почти четверть века функционирует первый и ведущий в нашей стране университетский Технопарк «Политехник», который предоставляет современную материально-техническую базу, а также комплекс информационно-маркетинговых и финансово-экономических услуг для старта и развития молодежного инновационного бизнеса.

Успешно функционирует Бизнес-клуб «Твой стартап», программа которого основана на организации бизнес-тренингов, краш-тестов и конкурсов научно-технических проектов. В настоящее время осуществляется поддержка ряда перспективных бизнес-проектов, реализуемых молодыми учеными университета.

Можно также отметить, что молодежной проектной командой БНТУ выполняется задание в рамках программы Эразмус+ «Создание сетевой инфраструктуры для поддержки инновационного предпринимательства молодежи на платформах производственных лабораторий».

Создание центра технического творчества студентов Фаблоба - это лаборатория быстрого прототипирования - позволяет обучающимся и всем занимающимся техническим творчеством изготавливать модели и опытные образцы инновационной продукции на современном оборудовании: 3D-принтерах и сканерах, универсальных станках ЧПУ и технологических лазерах.

По итогам работы пятого форума подготовлены

и приняты не только технические решения, но и комплексные бизнес-модели по их коммерциализации, разработаны меры стимулирования реализации перспективных молодежных инновационных проектов, содействия поиску инвестиционной поддержки для коммерциализации



Фото на память

ной профессиональной задачи, а значит дает возможность не только лучше подготовиться к будущей карьере, но и внести личный вклад в улучшение жизни людей братских стран.

Сегодня поддержка талантливой молодежи является государственным приоритетом и



Участникам V Форума вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства

Уважаемые коллеги!

От имени Совета Ассоциации технических университетов, Ученого Совета и ректората Московского государственного технического университета имени Н.Э. Баумана (национального исследовательского университета) примите cordiales поздравления и наилучшие пожелания и скрепи с открытием Форума проектов программ Союзного государства - V Форума вузов инженерно-технологического профиля!

Наш мир основан на научных и инженерных знаниях. Стоянка для людей самых разных профессий очень важно предоставлять себе роль науки в современном обществе. Мысленно, исследуя, читая и обосновывая процедуры, применяемые в науке, помогаем и будем эффективны в любой сфере человеческой деятельности.

Занятия наукой, исследованиями, инженерным делом, другая творческая деятельность позволяют молодым людям сотрудничать с реальным сектором и ее проблемами, узнать и проявить себя при решении конкретной профессиональной задачи, а значит не только лучше подготовиться к будущей карьере, но и внести свой личный вклад в улучшение жизни людей. Главная ответственность молодого человека перед обществом не менее важна, чем ответственность общества перед личностью.

В нынешних условиях социально-экономических изменений российской и белорусской действительности усилия технических университетов направлены на восстановление лучших форм взаимодействия образовательных учреждений с промышленностью, отработку принципов стратегической целевой политики специализации, создание государственной системы кадрового обеспечения высокотехнологических отраслей промышленности. Несомненной частью учебно-научно-исследовательского процесса МТУ им. Н.Э. Баумана, других технических университетов является научно-исследовательская работа студентов. С первого курса перед студентами открывается дорога в мир постоянного научного поиска, творческих дерзаний. Целью Форума проектов программ Союзного государства - V Форума вузов инженерно-технологического профиля, который по традиции проводится на базе Белорусского национального технического университета, является развитие межвузовской платформы для реализации основных направлений белорусско-российского международного сотрудничества по поддержке талантливой молодежи в области образования, науки и инновационной деятельности.

Дорогие друзья! Приветствуя Вас в сей знаменательный день, желаю Вам и членам Вашей семьи крепкого здоровья, счастья и благополучия! Будьте реалистами, дерзайте, преодолите невозможное! Будущее начинается сегодня!

Президент Ассоциации технических университетов, ректор МТУ им. Н.Э. Баумана
25 октября 2016 года



Выставка стендового моделизма



Государственный секретарь Союзного государства Григорий Рапота поздравил студента V курса МФ Максима Масальского с наградой

результатов научных исследований и разработок. По результатам проведения конкурса были отобраны и награждены лучшие молодежные инновационные проекты.

- Пятый форум вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства, - сказал при подведении итогов Государственный секретарь Союзного государства Григорий Рапота, - это дальнейшая интеграция образовательных систем Союзного государства, объединение усилий научного потенциала в создании условий для развития инновационного предпринимательства талантливой молодежи, гармонизация правового поля для стабильного взаимодействия ученых Беларуси, России и партнерских стран.

Григорий Алексеевич пожелал участникам успехов и творческого подхода в решении задач интеграционного сотрудничества по продвижению перспективных высокотехнологичных проектов, направленных на реальный вклад в укрепление и развитие стран Союзного государства.

Анатолий КОНОНОВ
Фото Степана БУБЕЛО



Участники и почетные гости



ПРЕЗИДЕНТСКИЕ СТИПЕНДИАТЫ КАФЕДРЫ «ЭКОНОМИКА И ПРАВО»

Стипендия – один из материальных стимулов для студента, и одновременно адекватная оценка приложенных в учебе усилий. Тем, кто показывает отличные стабильные результаты на протяжении всего обучения в университете, активно занимается научной и общественной деятельностью, предусмотрены дополнительные бонусы.

В нашем университете успехи отличников и пердиков учебы традиционно отмечают повышенными стипендиями. Обладателем «Президентской» стипендии можно стать, имея отличную успеваемость на протяжении всего времени обучения, особые успехи в научно-исследовательской деятельности и активную жизненную позицию. Почетными стипендиантами стали студентки факультета технологий управления и гуманитаризации специальности «Экономика и управление на предприятии» – О. А. Шиманская, гр. 108041-14, Д. С. Головнева, гр. 108041-14 и Е. А. Чернушевич, гр. 108081-12, обучающаяся по специальности «Экономика и организация производства (горная промышленность)».

За время обучения наши студентки проявили себя в научной и общественно-культурной сфере, в спортивных мероприятиях, добились несомненных успехов в учебе. Ольга Шиманская, Дарья Головнева и Екатерина Чернушевич активно занимаются научной работой. Они постоянно принимают участие в работе научных кружков кафедры, международных и вузовских конференциях.

Ольга Шиманская и Дарья Головнева приняли активное участие в XXII Республиканском конкурсе научных работ студентов вузов Республики Беларусь. За исследование в соавторстве на тему «Трудовая миграция в СНГ» они отмечены дипломом за активное участие в VII Международной научно-практической конференции «Модернизация хозяйственного механизма сквозь призму экономических, правовых и инженерных подходов».

Необходимо отметить активную общественную работу Ольги Шиманской и Дарьи Головневой, которые принимали участие в мероприятиях, проводимых на факультете. Среди них: «День первокурсника»; «Весна БНТУ»; презентация специальности ФТУГ; поездка на «БелАЗ-ХОЛДИНГ», участие в мероприятии, посвященном 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, прошедшее в Президентской библиотеке. Также наши активистки принимают участие в мероприятиях, организованных Профкомом и БРСМ на факультете и в общежитии, это – «День матери», «8 Марта», «9 Мая», встреча представителей



различных предприятий Беларуси.

Екатерина Чернушевич приняла участие в XXI Республиканском конкурсе научных работ студентов вузов Республики Беларусь-2014, представив исследование на тему «Совершенствование системы патентования в Республике Беларусь». Практическая значимость этой работы подтверждена актом внедрения в учебный процесс на кафедре «Экономика и право». Кроме того, Екатерина выступила с докладом «Позиционирование как инструмент продвижения банковских услуг» на Международной конференции «Модернизация хозяйственного механизма сквозь призму экономических, правовых и инженерных подходов», работала в составе приемной комиссии БНТУ, оказывала помощь в качестве волонтера при проведении в БНТУ III Форума вузов инженерно-технологического профиля Союзного государства, приняла участие в мероприятии, посвященном 70-летию Победы.

Благодаря усердной работе, трудолюбию и настойчивости наши студентки продемонстрировали высокий уровень знаний, активную жизненную позицию и возможность показать себя в качестве будущих высококомпетентных специалистов. Кафедра «Экономика и право» гордится молодым поколением, талантливым, целеустремленным, способным взять ответственность, самостоятельно решать научные задачи, проводить обработку данных и интерпретировать полученные результаты на высоком научном уровне.

Ольга ХОТЬКО,

доцент кафедры «Экономика и право»

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

В июне студенты специальности «Упаковочное производство» приняли участие в XXI Международном студенческом конкурсе на лучший дизайн упаковки «Заводной апельсин 2016». Ежегодно в нем участвуют студенты университетов и колледжей России, Беларуси, Армении, Болгарии и Украины. Большинство участников – студенты кафедр дизайна или кафедр, связанных с технологиями упаковочного производства.

Несколько лет студенты специальности «Упаковочное производство» подают заявки на участие в конкурсе, представляя на суд жюри оригинальные прототипы и идеи упаковки. По итогам конкурса «Заводной апельсин 2016» дипломы лауреатов удостоены студенты ФТУГ Александр Хромой (аптечка «CapsuleAid»), Александр Еремина (серия упаковок растительного молока), Наталья Клевченя (конструкция и дизайн упаковок для специй), Наталья Орлова (упаковка для пряностей). Серебряным дипломом в номинации «Упаковка для пищевой продукции» награждена Анастасия Ильенкова за упаковку для специй «Перчик».

Церемония награждения прошла в Москве, в малом конференц-зале Торгово-промышленной палаты РФ. В этом году у наших студентов была возможность лично присутствовать на церемонии в Москве. Победители конкурса не только получили различные призы и были награждены грамотами, но и успели прогуляться по городу и осмотреть его достопримечательности.

От множества студенческих конкурсов «Заводной апельсин» отличается тем, что непосредственно

связан с упаковочной индустрией. Его организаторы поддерживают развитие специальностей, связанных с производством упаковки, содействуют производи-



телям упаковочной продукции в размещении заказов на изготовление прототипов упаковки и подборе профессиональных кадров.

Студенты специальности «Упаковочное производство» Анастасия Побит и Александр Хромой приняли участие и в Международном конкурсе «Design It Yourself Competition 2016: The Future of Packaging» EPDA (European Packaging Design Association), главной целью которого была разработка оригинальной концепции упаковки с возможностью существования в 2025 году. Оценивать работы будут дизайнеры с мировым именем. Результаты должны стать известны в ближайшее время, а официальное представление концепций прошло в Тайбэе (Тайвань), где были работы и наших участников.

Наталья КЛЕВЧЕНЯ, Анастасия ПОБИТ, Александр ХРОМОЙ, студенты ФТУГ

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ПРИСВОИЛА УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ ПРОФЕССОРА:

ИВАШЕЧКИНУ Владимиру Васильевичу - кафедра гидротехнического и энергетического строительства ФЭС.

ВАК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ УТВЕРДИЛА РЕШЕНИЕ О ПРИСУЖДЕНИИ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК:

БУЛОЙЧИК Ирине Васильевне - кафедра электрических станций ЭФ.

Ученый секретарь Совета БНТУ

САРДЭЧНА ВІНШУЕМ!

За дабра сумленную працу, актыўнае садзеянне прафсаюзнай арганізацыі ў рэалізацыі статутных задач прэзідыум прафкама работнікаў узнагародзіў:

Зверава Уладзіміра Фёдаравіча – загадчыка кафедры будаўнічага факультэта Ганаровай граматай прафкама

Каралько Аркадзія Антонавіча – дацэнта машынабудаўнічага факультэта – Граматай прафкама

Капскага Дзяніса Васільевіча – дэкана аўтатрактарнага факультэта,

Рэута Алега Паўлавіча – дырэктара філіяла «Інстытут павышэння кваліфікацыі і перападрыхтоўкі кадраў па новых напрамках развіцця тэхнікі, тэхналогіі і эканомікі БНТУ»,

Рыбалтоўскую Алену Леанідаўну – загадчыка інтэрната № 15 студэнцкага гарадка – «Падзячнымі лістамі прафкама»

ПРАФКАМ РАБОТНИКАЎ



КУРС НА ВЗАИМОПОМОЩЬ

Для укрепления связей образования и промышленности энергетический факультет БНТУ и ГУО «Центр повышения квалификации руководящих работников и специалистов энергетики» ГПО «Белэнерго» провели семинары «Основы и перспективы развития энергетики. Теплоэнергетика» и «Основы и перспективы развития энергетики. Экономика и управление энергопредприятием».

Семинары собрали более 50 слушателей из числа руководителей организаций, входящих в состав ГПО «Белэнерго», работников ЭФ. Первый заместитель генерального директора – главный инженер ГПО «Белэнерго», выпускник энергетического факультета С.Т. Машкович выступил с докладом на тему «Надежная работа энергетического предприятия в современных условиях».

В рамках семинаров были заслушаны научные и научно-методические доклады декана, заведующих кафедрами и ведущих преподавателей факультета по направлениям: «Теплоэнергетика», «Электроэнергетика», «Экономика и управление энергопредприятием». В ходе докладов обсуждались вопросы подготовки кадров, внедрения научных разработок в энергетическую отрасль.

В ходе семинаров проведены экскурсии по лабораториям ЭФ. Бывшие студенты, сегодняшние руководители предприятий смогли оценить нашу материально-техническую базу, побеседовать с заведующими кафедрами об учебных и научных планах, высказать мнение об улучшении подготовки специалистов. В частности, вызвавшим дискуссию стал вопрос об оплачиваемой летней практике студентов при зачислении их на рабочие должности. Понятно, что это может резко повысить заинтересованность студентов в практике и ответственность за ее проведение со стороны организации. Несмотря на преимущества такого подхода, пока остаются организационные трудности: студенты должны быть аттестованы для работы по рабочей специальности, пройти обучение, получить

допуски и инструктажи. В ходе обсуждения решено совместно с ГУО «Центр повышения квалификации руководящих работников и специалистов энергетики» ГПО «Белэнерго» разработать учебные программы и процедуры для обучения и аттестации студентов по рабочим специальностям «Машинист-обходчик по турбинному оборудованию», «Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей» и опробовать такую практику на предприятиях РУП «Минскэнерго» в 2017 году.

Итоговый документ констатировал важность регулярного проведения таких мероприятий. Были сформулированы ближайшие планы по укреплению материально-технической базы факультета. Участники согласились с необходимостью создания рабочей группы, включающей представителей ГПО «Белэнерго», по реконструкции неиспользуемого помещения в корпусе энергетического факультета для создания студенческого КБ, выставочного и конференц-зала, помещений для научно-исследовательской работы студентов и преподавателей с привлечением спонсорских средств ГПО «Белэнерго».

Было указано на целесообразность проведения



на базе энергетических предприятий совещаний, экскурсий, семинаров с привлечением ППС энергетического факультета БНТУ. Это позволит на рабочих местах в ходе дискуссий определить научные и прикладные задачи, в тесном контакте преподавателей с производственниками улучшить образовательный процесс, выполнять научно-прикладные исследования для энергетической отрасли.

Кирилл ДОБРЕГО, декан ЭФ, Вадим САРАНЦЕВ, директор ГУО ЦПКРРиСЭ

КУБОК ДРУЖИН – 2016

«Кубок Дружин Политеха – 2016» – мероприятие для университета новое, которое в этом году прошло впервые. В течение трех конкурсных дней 19 отрядов добровольных дружин корпусов и общежитий боролись за почетное первое место и конечно же, за переходящий символ конкурса – «Кубок Дружин Политеха».

Со слов организатора конкурса – командира добровольной дружины № 1 БНТУ, Дмитрия Курбатова: «Идея проведения мероприятия такого формата была довольно давно. А в этом году нашлись и силы, и желание».

Первый конкурсный день показал спортивную и физическую подготовку участников, им пришлось бегать, подтягиваться и даже

поднимать гири. Второй день порадовал «Играми мудрой Афины», где команды показали лидерские качества и организаторские способности. Финалом конкурса стала спортивно-интеллектуальная игра «Славные подвиги Геракла», в которой, каждая команда продемонстрировала сплоченность, взаимовыручку и поддержку.

Итак, по итогам трех конкурсных испытаний были определены победители конкурса: диплома III степени удостоен отряд добровольной дружины общежития № 6, диплома II степени – отряд добровольной дружины общежития

№ 15 и диплом I степени, а также символ конкурса – «Кубка Дружин Политеха» – отряд общежития № 4.

Искренне поздравляем победителей конкурса «Кубок Дружин Политеха – 2016», желаем им новых успехов и достижений!

Антонина ЗИГАНШИНА, студентка 4 курса ФТК



КОНФЕРЕНЦИЯ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ

В Санкт-Петербурге прошел семинар «Расчеты строительных конструкций зданий и мостов, геотехнический анализ». Доклады с изложением опыта выполнения расчетов строительных конструкций и геотехнического обоснования представили специалисты проектных компаний и вузов из Санкт-Петербурга, Москвы, Киева и Минска.

Доцент кафедры «Мосты и тоннели» БНТУ В.Г. Пастушков рассказал об опыте использования ПК SOFiSTiK в научно-исследовательской деятельности БНТУ и практической работе по внедрению BIM-технологии в Беларуси. БНТУ является участником специальной образовательной акции «Инновационный прорыв – инженеры будущего», которая позволяет оснастить целевые учебные классы лицензионным программным обеспечением SOFiSTiK и провести обучение преподавателей ведущих технических вузов РФ и СНГ.

Часть своего доклада В.Г. Пастушков посвятил вопросу применения ПК SOFiSTiK в мониторинге состояния строительных конструкций зданий и сооружений, проводимом с привлечением работников

кафедры «Мосты и тоннели». Это – мониторинг деформированного состояния несущих конструкций действующего перегонных тоннелей линии метрополитена при строительстве транспортной развязки на пересечении пр. Независимости с ул. Филимонова и мониторинг изменения технического состояния несущих конструкций здания Спасо-Преображенской церкви Спасо-Евфросиньевского женского монастыря

в городе Полоцке, представляющего собой историко-культурную ценность XII века. Сотрудники кафедры «Мосты и тоннели», посетившие конференцию, выражают благодарность ее организаторам и будут рады продолжать взаимно продуктивное сотрудничество.

Алексей БОТЯНОВСКИЙ, магистрант кафедры «Мосты и тоннели»



ДЕНЬ ДОНОРА В БНТУ



Акция милосердия

В БНТУ прошла очередная акция добровольного безвозмездного донорства. В течение трех дней все желающие студенты могли сдать кровь. Причем для этого им не

пришлось покидать стены университета. Медики организовали выездной забор крови прямо на месте – в конференц-зале Научной библиотеки. Только за первый день акции наши студенты сдали около 40 литров крови.

Для пересадки одной печени необходимо, чтобы кровь сдали от 40 до 50 человек. Ежедневно в нашей стране это делают 2 тысячи доноров. К 2020 году Беларусь намерена перейти полностью на бесплатное донорство.

О пользе донорства

Научными исследованиями и практическими наблюдениями доказано, что стандартная кроводача в дозе до 500 мл совершенно безвредна и безопасна для здоровья. Периодические донации крови оказывают благоприятное стимулирующее воздействие на организм донора.

Сдавать кровь особенно полезно людям, чья деятельность связана с риском кровопотери: военнослужащим, работникам МЧС и МВД, охранникам. Доноры более устойчивы к кровопотере, и если одинаковое ранение получит донор и человек, ни разу не сдававший кровь, у первого шансы выжить значительно выше.

Происходит активизация системы кроветворения – клеток красного костного мозга и стимуляция иммунитета. Сказывается некоторая разгрузка органов, которые участвуют в утилизации умираю-

щих эритроцитов: селезенки, печени. Последние данные говорят, о снижении общего риска развития ишемической болезни сердца, тромбообразования, атеросклероза.

Итак, еще раз о пользе донорства:

- адаптация организма (вырабатывается устойчивость к кровопотере при авариях, несчастных случаях, ожогах,

тяжелых операциях);

- продление молодости за счет стимуляции кроветворения, самообновления организма;
- тренинг печени и стимуляция синтеза белка;
- регрессия атеросклеротических процессов и профилактика заболеваний сердечно-сосудистой системы;
- активизация систем иммунной защиты, профилактика нарушений пищеварения, атеросклероза, стимуляция деятельности печени, поджелудочной железы;
- выведение балласта из организма: избытка крови и ее компонентов;
- активизация всех функций и систем организма;
- моральное удовлетворение от участия в акте милосердия.

Г.С. ЗАХАРОВА, врач – валеолог 33-й городской студенческой поликлиники



ТУРКМЕНСКИЕ СТУДЕНТЫ В МУЗЕЕ ИСТОРИИ СНГ



Группа студентов дневной формы получения образования ФТУГ из Республики Туркменистан посетила музей истории Содружества Независимых Государств, которое было образовано четверть века назад в период масштабных геополитических перемен. Впервые иностранные студенты побывали в Исполнительном комитете СНГ, где расположен музей. Они ознакомились с экспозиционными материалами, отражающими разрешение сложнейших проблем того времени, развитие равноправного политического диалога, построение на новой основе механизма торгово-экономического взаимодействия, гуманитарного партнерства, сотрудничества в сфере обеспечения безопасности постсоветских государств, вошедших в СНГ. В филиале Президентской библиотеки студенты осмотрели экспозицию произведений поэтов и писателей из Туркменистана, а также переводов ряда из них на белорусский язык. Студент Сердар Ходжаев рассказал о туркменском поэте Махтумкули, студентки Майса Худайбердиева и Шаира Метдиева прочитали на туркменском языке стихи известного поэта.

В музее истории СНГ студенты из Туркменистана еще раз убедились в том, что исторически сложившиеся тесные связи, тяготение народов государств – участников СНГ к взаимному духовному обогащению, образовательному, культурному и научному обмену, их взаимодействие в этих сферах предопределяет важнейшее значение гуманитарного сотрудничества, его приоритетное место в интеграционных процессах на пространстве Содружества. О чем они и написали в книге отзывов о посещении музея.

Николай БЕЛОУС, доцент кафедры экономических теорий

ВСТРЕЧА С ПОЭТОМ, ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ ПСФ АНДРЕЕМ ТЯВЛОВСКИМ

В библиотеке № 20 г. Минска состоялся творческий вечер поэта Андрея Тявловского, посвященный Международному дню переводчика. Андрей Константинович – кандидат технических наук, доцент кафедры "Информационно-измерительная техника и технологии", заместитель декана приборостроительного факультета по научной работе. Им опубликовано свыше 10 книг переводов современных белорусских и российских поэтов на русский и белорусский языки, 2 книги переводов прозы, выполнен перевод на русский язык венка венков сонетов Змитрока Морозова "Апокалипсис души", включающий в общей сложности 225 сонетов и ставший первым произведением такой формы на русском языке. А.Тявловский – член Союза писателей Беларуси, член президиума правления Союза писателей Беларуси, художественный руководитель литературного объединения БНТУ "Полистик", поэт, переводчик, критик, пишет на русском и белорусском языках.

На таком творческом мероприятии, которое прошло в Год культуры, мы побывали впервые и получили массу положительных эмоций. В наше время не так много людей увлекается литературой, но вся публика, присутствующая на литературно-поэтическом вечере, была в восторге от происходящего на сцене. Стихи и переводы Андрея Тявловского были представлены в литературно-музыкальной программе поэтического театра «Ритмы сердца» (руководитель – Е.Ф. Салата, БГУИР) и в авторском исполнении. Ведущий вечера – поэт, лауреат



Государственной премии Республики Беларусь Михась Башлаков. На вечере выступили известные белорусские поэты Михась Позняков – председатель Минского городского отделения Союза писателей Беларуси, Микола Шабович, Змитрок Морозов, Владимир Мозго. М. Позняков вручил Андрею Константиновичу Тявловскому Почетную грамоту Союза писателей Беларуси – за многолетнюю плодотворную творческую и общественную деятельность и в связи с юбилеем.

Присутствовавшие на вечере студенты ПСФ получили положительный настрой, познакомились с творчеством современных белорусских поэтов, подробнее узнали о работе литературного объединения БНТУ "Полистик" и творческих достижениях преподавателя факультета.

Ангелина АНЕЙЧИК (гр.11307116) ПСФ, Янина ЯНКИНА (гр.11307116) ПСФ, Наталья КОНДРАТЬЕВА, старший куратор факультета.

НАРКОМАНИЯ, КОРРУПЦИЯ, МАТ – НАМ НЕ СЁСТРЫ И НЕ БРАТ!

Выставка студенческих плакатов «Наш погляд на наркаманию, карупцыю і мат», подготовленная кафедрой политологии, социологии и социального управления БНТУ, вызвала у нашей группы огромный интерес. Прошел не один день после ее посещения, а мы всё возвращаемся к обсуждению ее тематики и работ. На выставке представлялись работы студентов разных курсов и специальностей БНТУ, которые предложили собственные варианты борьбы с такими негативными явлениями как наркомания, коррупция и ненормативная лексика, а попросту – мат.

В плакатах нашли отражение юмор, живость и яркость студенческой мысли. Одновременно многие из этих работ заставляют всерьез задуматься над поднимаемыми проблемами. Особенно актуальной стала тема борьбы с наркоманией, ведь это страшное зло!

А на одном из плакатов был представлен лозунг: «Учись добиваться всего честно!». Да, не всегда в жизни этот лозунг успешно реализуется. Тем не менее, надо стремиться всегда быть честными, особенно с теми, кто рядом, кто поддержит в трудный час.

Выражаем огромную благодарность организаторам выставки – кафедре политологии, социологии и социального управления за инициирование и подготовку такой выставки, а также предоставленную возможность побывать на ней.

Главная сила выставки: она заставляет думать, что хорошо, а что – плохо и не впитывать в себя дурное. Причем, выставка делает это без излишних нравоучений и поучений.



Виктор ШИНКАРЕВИЧ, Павел ТИМОШКОВ, студенты гр. 11304116 ПСФ

ВЫСТАВКА ENERGYEXPO: ИНТЕРЕСНО И ПОЛЕЗНО!

Традиционно в середине осени в Минске проводится выставка EnergyExpo. В этом году в выставке приняли участие около 300 организаций из Беларуси, Австрии, Германии, Дании, Италии, Литвы, Польши, России, США, Украины, Чехии, Швейцарии, Швеции, Эстонии. Для большой выставки требуется большое помещение, и поэтому, как всегда, она прошла в футбольном манеже на проспекте Победителей.

Следует сказать несколько слов об организации данной выставки, в частности, об электронных билетах, которые были предложены ее посетителям в этом году. Это очень удобно, так как не нужно было стоять в очереди, ради заветного билетика.

EnergyExpo не только выставка различных достижений в области энергетики, но и возможность для молодых людей определиться с будущим местом работы.

В целом впечатление от посещения осталось положительное. Приветливые специалисты, которые могут ознакомить вас с технологиями, масса любопытных студентов, видящих в энергетике свое будущее каждый год делают выставку все более интересной.

Отзывы студентов группы 10602215 ЭФ о выставке «EnergyExpo 2016»:
Дмитрий Голёта: «Посещение



выставки оставило положительные впечатления. Различные компании и промышленные комплексы представили свою продукцию и перспективные разработки. Организация была на достойном уровне. Обязательно посетите это мероприятие в следующем году.

Юрий Жмуренков: «Все очень понравилось, очень много интересного, новых технологий. Особенно запомнилась презентация компании Skyway. Надеюсь в скором времени стать одним из ее сотрудников».

Александр Тихонов: «На выставке EnergyExpo представлено большое количество современных достижений науки, техники и технологий в сфере энергетики. EnergyExpo – место встреч энергетиков Беларуси и зарубежья, которое способствует сотрудничеству и обмену опытом ведущих энергетических компаний».

Роман Веракса: «Остались очень яркие впечатления от выставки. Нашёл довольно интересную идею создания нового вида общественного транспорта типа Skyway. Для себя сделал вывод – у Белорусской энергосистемы есть всё необходимое для дальнейшего успешного развития!».

Елена ЮРШО, куратор группы 10602215 кафедры "Электрические системы" ЭФ

ПОЗДРАВЛЯЕМ ОКТЯБРЬСКИХ ЮБИЛАРОВ!

Автушко Валентин Петрович - профессор, кафедра "Гидроприводов и гидроприводов"
Астровская Александрина Андреевна - воспитатель 1-й квалификационной категории, общежитие №6 студенческого городка
Белицкая Анна Ивановна - старший преподаватель, кафедра "Металлорежущие станки и инструменты"
Беляева Елена Владимировна - ведущий лаборант, учебная лаборатория кафедры «Политология, социология и социальное управление»
Воробьева Людмила Борисовна - инженер 2-й квалификационной категории, кафедра технической физики
Врублевская Людмила Владимировна - инженер, кафедра "Экономика и организация машиностроительного производства"
Гуз Раиса Владимировна - гардеробщик, 2-й учебный корпус ОХЭ
Жульпа Юрий Иосифович - агент по снабжению, отдел материально-технического снабжения центра по закупкам товаров (работ, услуг)
Ковалев Александр Васильевич - доцент, кафедра "Менеджмент"
Кондратенко Надежда Ивановна - повар 4-го разряда, столовая № 2 центра питания
Кондратьева Светлана Васильевна - ведущий инженер, кафедра технической физики
Лазарев Виктор Андреевич - инженер 1-й квалификационной категории, кафедра "Автомобили"
Ласый Петр Григорьевич - доцент, кафедра высшей математики №2
Назаренко Анатолий Анатольевич - слесарь по ремонту автомобилей 5-го

разряда, гараж автотранспорта
Нестеров Лев Валентинович - доцент, кафедра "Теплогазоснабжение и вентиляция"
Рафальский Игорь Владимирович - доцент, кафедра "Металлургия литейных сплавов"
Романок Владимир Никанорович - профессор, кафедра "Промышленная теплоэнергетика и теплотехника"
Селезнева Светлана Ивановна - инспектор, международный институт дистанционного образования
Сманцер Наталья Ивановна - старший преподаватель, кафедра спорта
Сойко Любовь Алексеевна - уборщик помещений, 7-й учебный корпус ОХЭ
Сокирина Людмила Федоровна - сторож, 11-й учебный корпус ОХЭ
Стегис Светлана Анатольевна - уборщик помещений, библиотечный корпус энергетического факультета ОХЭ
Сургайло Татьяна Александровна - лаборант 1-й квалификационной категории, учебно-методическая часть ВТФ
Усачёва Галина Васильевна - инженер 2-й квалификационной категории, кафедра "Инженерная графика машиностроительного профиля"
Ходосок Елена Владимировна - старший преподаватель, кафедра иностранных языков
Шнейдер Елена Петровна - инженер 1-й квалификационной категории, кафедра "Электрические станции"
Шнигир Антонина Владимировна - сторож, 15-й учебный корпус отдела по содержанию и благоустройству университетского городка АХС
Яновский Георгий Николаевич - столяр 4-го разряда, 17-й учебный корпус ОХЭ
РЕКТОРАТ. ПРОФКОМ РАБОТНИКОВ

