



ПОЛЬСКОМУ ТЕХНИЧЕСКОМУ ФАКУЛЬТЕТУ – 10 ЛЕТ



В начале марта в музее истории ДонНТУ состоялось торжественное мероприятие, посвященное юбилейной дате – 10-летию Польского технического факультета (PWT — Polski Wydział Techniczny) ДонНТУ. В мероприятии приняли участие ректор А.А. Минаев, директор ИМС И.П. Навка, директор горного института Ю.Ф.Булгаков, руководитель польского отделения А.Ю.Макеев и студенты польского технического факультета.

Перед собравшимися выступил ректор, профессор А.А.Минаев, который приветствовал присутствовавших и, отметив значительные успехи 10-летней работы факультета, подчеркнул, что сколько языков знает человек, столько раз он человек и кто увлечен польским языком и видит в нем особое звучание – это счастливый человек. Ректор поздравил присутствующих с праздником и пожелал успехов.



Директор ИМС И.П.Навка рассказал о развитии сотрудничества с польскими вузами и успехах этого сотрудничества.

На сегодняшний день Польский факультет – один из ведущих в Украине.

А начиналось все в 2001 г., когда в нашем университете было создано польское отделение из 10 студентов, с целью изучения польского языка, польской истории, культуры, науки и техники для углубления научных и культурных связей между Украиной и Польшей. С каждым последующим годом количество студентов, желающих изучать польский язык, увеличивалось в геометрической прогрессии. А через 5 лет польское отделение получило статус факультета и с сентября 2004г. польский технический факультет работает как подразделение Института международного сотрудничества. И все это время, при активной поддержке руководства университета, во главе польского учебного подразделения стоит бывший аспирант Шльонской Политехники, ныне профессор ДонНТУ – Макеев А.Ю.

К сотрудничеству на польский факультет ежегодно привлекаются преподаватели польского языка и специалисты-преподаватели для чтения специальных курсов, преимущественно из Шльонской Политехники, с которой наш университет сотрудничает в области совместных научных исследований около 40 лет.

ДонНТУ неоднократно посещали консулы республики Польша в Украине, многочисленные



делегации. Так, в марте прошлого года наш университет посетила большая делегация представителей 25 вузов из разных городов Польши. Организатором визита стал польский фонд «Perspektywy», который предложил большое количество новых учебных программ для студентов польского факультета на 2011-2012 академический год. К числу польских университетов и фирм, с которыми налаживается обмен студентами для обучения и практик вошли Варшавская Политехника, Технический Университет и SDG ПроАкадемия Лодзи, Институт Инновационных Техник EMAG Катовиц и др.



За время существования факультета получили языковые сертификаты около 400 студентов (на фото - генеральный Консул Польши Г.Сорочинский вручает сертификаты студентам РВТ), более 150 студентов прошли в Польше ознакомительную и производственную практику, включенное семестровое обучение. Только по состоянию на 2011 год согласно программы двойного диплома в вузах Польши обучается 9 магистров, проводит исследования и готовит диссертацию 1 аспирант, 2 стипендиата Польского правительства (программа “Studia Wschodnie”) находятся на одно- и двухгодичной стажировке, 2 стипендиата им.Лейна Киркланда от фундаии Фулбрайта проходят годовые научные стажировки.

Выпускница польского факультета магистр Алена Надь после получения двух дипломов обучается на втором курсе очной аспирантуры Краковской горно-металлургической академии по направлению переработка и обогащение полезных ископаемых.

Студент Вроцлавской Политехники Е.Безуглый получил два магистерских диплома по IT-технологии (украинский и польский), поступил на работу в польскую компьютерную фирму, и ждет решения о принятии в аспирантуру.

Более двух десятков статей в материалах международных научных конференций преимущественно на польском и английском языках опубликовано студентами польского факультета. Тематика дипломных магистерских работ выпускников непосредственно связана с польско-украинским сотрудничеством в разных отраслях.



На протяжении последних четырех лет польский факультет является активным участником украинско-

польского проекта «ТеперВроцлав - TerazWroclaw» инициированного президентом польского города Вроцлав. Согласно условиям проекта, семь студентов ДонНТУ обучаются на бюджетных местах трех крупнейших вузов Вроцлава: Вроцлавского университета, Вроцлавской политехники и Экономического университета, с возможностью получить почти одновременно двух магистерских дипломов – соответствующего вуза Польши и диплома ДонНТУ.

Ежегодно от разных правительственных образовательных организаций и благотворительных фондов в виде стипендиальных грантов для обучения студентов ДонНТУ в университетах Польши привлекается около 26 000 долларов США

НАУЧНЫЕ СЕМИНАРЫ ФРАНЦУЗСКОГО СПЕЦИАЛИСТА В ДОННТУ

Согласно предварительной договоренности между ДонНТУ и университетом Сержи Понтуаэ (Франция) в феврале французскими специалистами планировалось провести в ДонНТУ два научных семинара по робототехнике и мобильным устройствам «гандикапа».



Для реализации первого семинара к нам прибыл доц. П.Энафф, который уже имеет опыт проведения подобных мероприятий в ДонНТУ. Его визит состоялся с 8 по 18 февраля.

Вопросы робототехники, а именно, гуманоидных роботов, привлекают в настоящее время специалистов различных направлений – это и электромеханики, и механики и специалисты в области информатики автоматизики, пневматики, гидравлики.

Это многообразие специалистов можно было наблюдать на семинаре Патрика Энаффа. Наш гость в этот раз чувствовал себя более уверенно, чем при проведении предыдущего семинара, т.к. добился неплохих результатов в изучении русского языка. Он внимательно следил за реакцией слушателей и часто спрашивал: «Это понятно?». Если слушатель отвечал, что не очень, то Патрик Энафф с удовольствием отвечал – «Я повторю».

Параллельно с семинаром преподавателей была организована мини-конференция для студентов французского технического факультета, в которой приняли участие лучшие студенты групп ЭАПУф и ЭСЭф четвертого курса. Доклады и их обсуждения велись на французском языке. В организации студенческого семинара активное участие принял аспирант кафедры ЭАПУ А.Мельник. Большинство докладчиков были участниками НИРС и представили тематику, предложенную А.Мельником.



Большое внимание во время визита было уделено согласованию учебного плана совместной подготовки магистров. Этот вопрос планируется рассмотреть и во время рабочего визита сотрудников ДонНТУ во Францию.

В мае наш университет посетит французская делегация из университетов Версаля и Сержи-Понтуаэ, которая примет участие в торжествах, посвященных 90-летию ДонНТУ, а также проведет семинары по нанотехнологиям и архитектуре роботов.

ВТОРОЙ КРУГЛЫЙ СТОЛ В ХРОМТАУ



В конце февраля в Донском горно-обогатительном комбинате-филиале АО «ТНК «Казхром» (Казахстан) под руководством президента транснациональной компании АО «ТНК «Казхром» В.В.Тилия успешно прошел второй круглый стол «Внедрение и передовых технологий по проходке горных выработок в сложных горно-геологических условиях. Выбор и обоснование оптимального типа крепи горизонтальных горных выработок, с учетом конкретных условий хромитовых месторождений Донского ГОКа (Казахстан)». На круглом столе присутствовало 150 делегатов с более чем 25 стран мира. Украина была представлена тремя вузами. Наш вуз на форуме представил профессор кафедры строительства шахт и подземных сооружений С.В. Борщевский, который принял активное участие в организации и проведении данного мероприятия.

Участники круглого стола посетили строящиеся выработки шахт Донского ГОКа и ознакомились с имеющимися проблемами. На состоявшемся в конференц-зале совещании, проведены консультации с ведущими специалистами в области подземного строительства по вопросам выбора и обоснования наиболее оптимальных технологий проходки горизонтальных горных выработок, типов крепи, технологии возведения крепи, способов упрочнения приконтурного массива применительно к существующим горно-геологическим условиям Донского ГОКа.



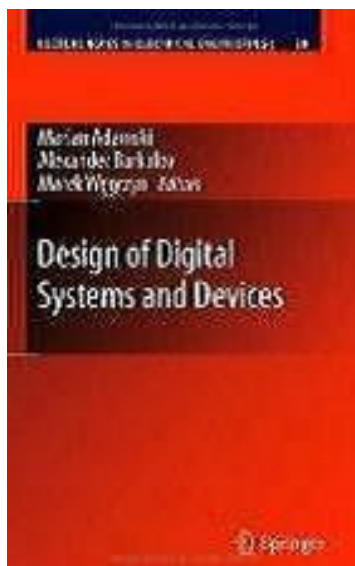
Состоялся обмен научно-технической



информацией в области подземного строительства, определение перспективных направлений создания и развития новых технологий в области проведения горных выработок и крепления, а также установлены деловые контакты.

Профессор С.В.Борщевский представил на форуме основные инновационные проекты факультета, получив предварительную договоренность с руководством АО «ТНК «Казхром» на совместное проведение исследований по совершенствованию контурного взрывания при проведении выработок, технологических приемов их проведения, крепления и поддержания.

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ СОТРУДНИЧЕСТВА С УНИВЕРСИТЕТОМ ЗЕЛЕНОГУРСКИМ



Продолжается сотрудничество ДонНТУ с университетом Зеленогурским (Польша).. Очередным этапом научной и педагогической деятельности профессора кафедры КИ Баркалов А.А. в Зеленогурском университете стала книга «Design of Digital Systems and Devices», которая вышла в известном международном издательстве Шпрингер в 2011 году. Книга написана международным коллективом, в который входят ученые Украины, Польши, России и Израиля. Три главы в книге написаны сотрудниками факультета КНТ ДонНТУ: профессором Скобцовым Ю.А., доцентом Мальчевой Р.В., аспирантом Мирошкиным А.Н. и профессором Баркаловым А.А.. Кроме того профессор Баркалов А.А. является одним из трех редакторов этой престижной книги, включающей новые методы проектирования цифровых устройств, заняла около двух лет Авторы.: М. Adamski, A. Barkalov, M. Wegrzyn

http://www.bookshunt.ru/b411754_design_of_digital_systems_and_devices

Бюллетень подготовлен отделом международных связей и внешнеэкономической деятельности ДонНТУ.

По вопросам размещенных в бюллетене материалов обращайтесь по адресу: 1-й корпус Донецкого национального технического университета, комната 220; телефоны: (062) 301 – 08 – 25; (062) 337 – 32 – 66; телефакс: (062) 304 – 12 – 78; веб-сайт: <http://iic.dgtu.donetsk.ua/>; электронная почта: ovs@pop.dgtu.donetsk.ua