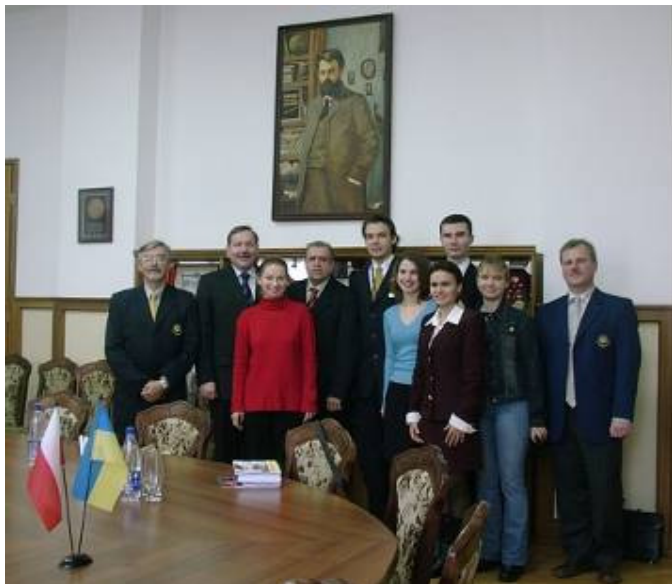


## ВИЗИТ В ДОННТУ ГЕНЕРАЛЬНОГО КОНСУЛА ПОЛЬШИ



Созданный в 2001 году и получивший официальный статус в сентябре прошлого года, Польский Технический Факультет (PWT) ДонНТУ действует под постоянным патронатом соответствующих подразделений Министерства Образования и дипломатических представительств Польши. Становятся регулярными визиты в ДонНТУ представителей Посольства и Консульств РП, которые с каждым разом носят все более деловой и конструктивный характер.

29 ноября 2005 года с кратким рабочим визитом ДонНТУ посетил Генеральный Консул РП пан Ярослав

Ксёнжек. На встрече Консула с ректором проф. А.Минаевым и деканом PWT А.Макеевым присутствовали лучшие студенты и аспиранты – выпускники PWT. Обсуждались разнообразные вопросы – от проблем взаимоотношений между нашими странами, до деталей Болонского процесса и о вкладе ДонНТУ в формирование общеевропейского пространства высшего образования. Декан А.Макеев сделал краткий отчет по итогам 2005 года, рассказал об организации практик студентов ДонНТУ в Польше, о приеме на практику польских студентов, о включенном обучении наших студентов в польских университетах.

Основной целью визита Генерального Консула было чтение лекции для студентов PWT. Историк по основной своей специальности, пан Ярослав Ксёнжек выбрал темой своей лекции исторический обзор событий, связанных с обретением Польшей независимости в 1918 году, остановился на истории развития украинско-польских отношений. Часть лекции была посвящена 25-летию возникновения в Польше независимого профсоюзного объединения трудящихся «Солидарность», которое сыграло основную роль в ликвидации коммунистического правления в стране. Подробно рассказывал лектор и о последних событиях в Польше, о ходе выборов нового Президента страны. Лекция состоялась в телецентре ФГТУ на польском языке. Наряду со студентами, которые изучают польский язык уже второй год, присутствовали и новички (50 человек) – те, кто приступили к занятиям по изучению языка в сентябре. Для них лекция стала хорошим тестом



для проверки полученных знаний. В конце лекции гостю пришлось выдержать шквал вопросов и по-русски, и по-польски. Студентов, особенно тех, кто еще не был в Польше, интересовало буквально все – от проблем получения гражданства, до деталей оформления визы. После лекции высокий гость посетил деканат PWT, где общался со студентами, имеющими за плечами опыт практик в Польше. Здесь уже не было проблем ни с языком, ни с

темпом изложения, шел оживленный разговор, звучали конкретные вопросы и конкретные предложения по организации учебы и практик на польском факультете. Говоря дипломатическим языком, визит был полезным и конструктивным. По завершении встречи, пан Консул заверил, что такие лекции для студентов нашего университета станут регулярными.

### МЕЖДУНАРОДНЫЙ СЕМИНАР ПО DAAD



Наука и исследования в Германии имеют давние традиции. Дипломы и сертификаты немецких вузов признаны в Европейском сообществе и во всем мире. По привлекательности для иностранных студентов Германия делит с Великобританией второе место в мире после США. В ее вузах обучается более 160.000 иностранцев. В этом немалая заслуга немецкой службы академических обменов (DAAD), которая ежегодно на семинарах DAAD презентует ряд программ для преподавателей, ученых и студентов ([www.daad.de](http://www.daad.de)). В этом году по приглашению немецкой стороны ДонНТУ на форуме представлял проректор И.П.Навка. Вниманию руководителей зарубежных вузов, имеющих партнерские отношения с вузами Германии, были представлены учебные, специальные и партнерские программы DAAD, программы ЕС, а также программы DAAD для доцентов и преподавателей вузов. На семинаре обсуждались вопросы Болонского процесса. Состоялись беседы с представителями конференции ректоров вузов (HRK) и Германского научно-исследовательского общества. Во время посещения Кельнского университета обсуждались вопросы поддержки науки и исследований на международном уровне, международный маркетинг. Участники семинара ознакомились с проектом международного межвузовского обмена.

В рамках культурной программы состоялись экскурсии по городам Бонн и Кельн с посещением музеев г.Бонна.

### ПОЧЕТНЫЙ ДОКТОР МАГДЕБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

2 ноября 2005 года декан немецкого технического факультета, профессор В.И.Калашников стал Почетным доктором Магдебургского университета (Германия). Так немецкая сторона оценила научно-педагогическую и общественную деятельность нашего ученого, его вклад в укрепление сотрудничества между Украиной и Германией. НТФ был создан благодаря тесному сотрудничеству между ДонНТУ, Магдебургским



университетом и фирмой Сименс АГ в 1992 году и играет важную роль в подготовке высококвалифицированных инженерных кадров, достойно представляющих ДонНТУ в стране и за рубежом. И все это время руководство факультетом осуществляет профессор В.И.Калашников.

Сегодня на факультете обучается более 300 студентов по шести специальностям: электромеханические системы автоматизации и электропривод, мехатроника, телекоммуникационные системы, системы управления и автоматизации, электрические станции, системное программирование. Лаборатории факультета оснащены современным оборудованием фирмы Сименс. В октябре 1998 года на базе НТФ создан инженерно-технический центр (ИТЦ) дочернего предприятия со 100 % иностранной инвестицией "СИМЕНС УКРАИНА". Инженерный состав ИТЦ формируется в основном из выпускников НТФ, которые свободно владеют немецким и английским языками, прошли шестимесячную стажировку в Германии на предприятиях фирмы Сименс.

13-летие НТФ торжественно отметил в окружении многочисленных гостей из ближнего и дальнего зарубежья. Первый проректор ДонНТУ А.А.Троянский отметил важную роль немецкого технического факультета в подготовке высококвалифицированных инженерных кадров и выразил надежду дальнейшего расширения и углубления всестороннего сотрудничества с зарубежными партнерами, в частности, с Магдебургским университетом. А.А.Троянский поздравил В.И.Калашникова с присвоением ему звания Почетного доктора и пожелал творческого долголетия, благополучия, удачи и здоровья. К поздравлениям присоединились прибывшие на это знаменательное событие представители «Сименс Украина»: генеральный директор, господин Грунерт и коммерческий директор, госпожа Нойманн, которые отметили проект немецкого технического факультета как «взаимовыгодный беспроигрышный проект».

#### ГРАНТ УКРАИНСКОГО НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЦЕНТРА



Украинский научно-технологический центр (УНТЦ), созданный в 1993 году США, Канадой, Швецией и Украиной, ежегодно на конкурсной основе осуществляет финансовую поддержку и способствует внедрению научно-технологических разработок в различных отраслях. В этом году в области металлургии было подано 200 предложений разных организаций. Победили 12 проектов, в т.ч. проект коллектива ученых кафедры электрометаллургии ДонНТУ под руководством проф. д.т.н. А.Д.Рябцева. Совместно с коллегами из физико-металлургического института металлов и сплавов НАН Украины наши ученые получили грант УНТЦ на проведение НИР «Новейшая технология производства высоко чистых сплавов на основе титана путем алюминотермического обновления окислов». Основная цель проекта – разработка экологически чистой и экономически выгодной и воспроизводимой технологии производства слитков на основе титана, которая может стать альтернативой существующему Кролл процессу.

#### СОТРУДНИЧЕСТВО С ТЕХНИЧЕСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ ОСТРАВА

\* \* \*

В период с 22 по 27 ноября 2005 года кафедру геоинформатики и геодезии ДонНТУ посетили ученые кафедры геоинформатики ТУ-Острва. Визит состоялся в рамках договора о сотрудничестве между ТУ-Острва и ДонНТУ. В состав делегации вошли доценты Ян Ружичка, Ян Станкович и преподаватель Иржи Ганслиан.

Иностранные специалисты встретились с преподавателями и студентами кафедры и рассказали о своих разработках в области геоинформационных систем и системе



референц-станций GNSS, работающих в Чехии. Ведущие преподаватели кафедры представили гостям свои научные разработки. Профессор С.Г.Могильный рассказал об исследовательских работах в области цифровой фотограмметрии и уравнивании геодезических сетей. Профессор Ю.Н.Гавриленко представил работу кафедры в области землеустройства и продемонстрировал автоматизированную систему государственного земельного кадастра «Донбасс 2000» и геоинформационную систему мониторинга подработанных территорий закрывающихся шахт города Донецка. Доцент А.А.Шоломицкий представил разработки кафедры в области маркшейдерии и горного дела – автоматизированную систему маркшейдерского обеспечения открытых горных разработок, автоматизированное рабочее место проектировщика буровзрывных работ и работы в области трехмерных геоинформационных систем. После обсуждения были намечены планы дальнейшего научно-методического сотрудничества родственных кафедр технических университетов г. Острава и Донецка.



Для студентов 4-го и 5-го курсов иностранные специалисты прочитали лекции, которые вызвали интерес со стороны студентов и преподавателей ДонНТУ.

Культурная программа пребывания гостей включала посещение Артемовского завода шампанских вин и соляной шахты в г.Соледаре. Гости также ознакомились с достопримечательностями г.Донецка.

\* \* \*

В рамках договора о сотрудничестве между ТУ-Острава (Чехия) и ДонНТУ студент 4 курса горно-геологического факультета ТУ-Острава Вацлав Кмент находился на включенном обучении в ДонНТУ с февраля по июль 2005 года по индивидуальному графику под руководством доцента кафедры геоинформатики и геодезии А.А.Шоломицкого. За время включенного обучения изучены специальные курсы по геоинформационным системам и выполнены лабораторные работы по обработке космического снимка высокого разрешения г.Донецка. 18 ноября 2005 года на межкафедральном семинаре Вацлав Кмент доложил итоги бакалаврской работы «Разработка методов обработки анализа и прогноза демографической ситуации с использованием современных геоинформационных систем», которая выполнена в ДонНТУ по реальным данным одного из районов г.Остравы. Работа выполнена на хорошем научно-методическом уровне и представляет практический интерес. Рекомендована к защите в Острове.

#### МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО СОВРЕМЕННЫМ КОНЦЕПЦИЯМ СТРУКТУРЫ УГЛЕЙ



Доцент кафедры ХТТ О.Н.Турчанинова в начале октября 2005 года находилась в Турции. Цель визита - участие в Международной восточной научной конференции Эгейского региона, которая проходила в Докуз университете, на факультете инженерного отделения геологии. Основным объектом программы симпозиума были современные концепции по

структуре углей, его происхождении и формировании под действием различных факторов метаморфизма. Всего на конференции работало 5 секций. Доцент О.Н.Турчанинова выступила с одним устным и двумя постерными докладами, которые вызвали интерес и дискуссии участников конференции. Проведены переговоры с профессором университета Докуз Хулией Инанер о возможности заключения договора между нашими университетами. Обсужден круг научных проблем и возможности их совместного решения, включая обмен аспирантами и сотрудниками.

### НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ЭКОНОМИСТОВ



Студентка факультета экономики и менеджмента Л.В.Новикова в сентябре 2005 года находилась на включенном обучении в университете Дюссельдорфа (Германия). За 90 академических часов по курсу «Немецкий язык для экономистов» Л.В.Новикова совершенствовала навыки ведения дискуссий, переговоров, телефонных разговоров и презентаций. Слушатели курса ознакомились с немецкой системой ведения бизнеса, методами работы предприятий и государственной политикой в экономике. Состоялись экскурсии в немецкий федеральный банк,

газету «Райнише Пост», на выставку «Дюссельдорф Интернациональ» и в ратушу города Нойс.

Курс способствовал повышению знаний как немецкого языка, так и экономики. По завершению обучения получен сертификат.

### УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА В ЧЕХИИ

Согласно договору о сотрудничестве между ДонНТУ и техническим университетом Острава (Чехия), группа студентов ДонНТУ в составе 7 человек во главе с заместителем директора горного института О.К.Морозом находилась в июле 2005 года на учебной практике в Чехии. Принимающим подразделением выступил металлургический факультет ТУ Острава.



ТУ Острава – старейший университет Европы. Основан в 1716г. в Яхинове, в рудных горах (район Карловых Вар). В 1945г. университет перенесен в г.Острава. До 1951г. в университете существовало 2 факультета. На сегодняшний день в ТУ Острава – 7 факультетов, на которых обучается 17437 человек (большинство – магистры). Заканчивают университет менее 50%

поступивших, получая дипломы международного образца. Университет предлагает систематическое высшее образование для студентов и аспирантов, приспособленное к быстро изменяющимся требованиям международного рынка.

В начале визита нашу делегацию принял заместитель декана металлургического факультета доцент, инженер Зденек Томан, который приветствовал ребят от имени декана и ознакомил их с историей и структурой факультета. Экскурсия по университету включала посещение научно-технической библиотеки, геологического павильона и горного музея.

Во время прохождения производственной практики наша группа участвовала во многих экскурсиях, знакомясь с предприятиями Моравского региона. Металлургический завод в г.Тршинец, угольное объединение ОКД (третье по величине предприятие в Чехии), холдинг Карбон-Инвест и гидроаккумулирующая электростанция – вот неполный перечень организаций, которые посетили ребята.

Поездка была насыщена не только производственными, но и культурно-развлекательными экскурсиями. Группе была представлена возможность побывать в Праге и Кракове и ознакомиться с достопримечательностями крупнейших городов Чехии.

## НОВЫЕ ДОГОВОРА О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

\* \* \*

Между ДонНТУ и университетом Аахена (Германия) подписан договор о сотрудничестве. Участниками договора выступили горный институт, физико-металлургический факультет и немецкий технический факультет ДонНТУ и факультет георесурсов и технологии материалов РВВШ университета Аахена. Цель соглашения о взаимном сотрудничестве – расширение связей в области международного образования, исследований, услуг и другой связанной с ними деятельности. Договор заключен на неограниченный срок.



\* \* \*



Шахтинский институт Южно-Российского государственного технического университета (г.Шахты, Россия) и научно-технический центр «Наука и практика» (г.Ростов, Россия) подписали договора о сотрудничестве с кафедрой строительства шахт и подземных сооружений сроком на 10 лет. Целью договоров является объединение усилий сторон для повышения качества подготовки специалистов, в том числе по направлению «Шахтное и подземное строительство». Основное внимание будет

уделено вопросу стажировки преподавателей.

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  
вэб-сайт: <http://iic.dgtu.donetsk.ua/>; электронная почта: [ovs@pop.dgtu.donetsk.ua](mailto:ovs@pop.dgtu.donetsk.ua)  
Бюллетень подготовлен отделом международных связей и внешнеэкономической деятельности  
ДонНТУ