



ВЫСОКИЕ ГОСТИ ИЗ ЧЕХИИ



12 июня ДонНТУ с дружественным рабочим визитом посетила чешская делегация в составе Генерального консула Чешской Республики в Донецке, заместителя мэра г. Острава и представителей Чешского союза промышленников и предпринимателей.

С Оставским техническим университетом ДонНТУ имеет многолетнее сотрудничество. За последние годы сложились новые, интересные формы взаимодействия дружественных вузов. На сегодня научные разработки ведутся не только между вузами, но и с участием научного исследовательского института МакНИИ и чешского института Острава-Радвианице.

Достижениями такого сотрудничества заинтересовано Консульство Чехии в Донецке, и было принято решение о дальнейшем развитии международного сотрудничества на уровне городов – Донецк-Острава.



Заместитель мэра г. Остравы господин Войтех Минарш

впервые побывал в Донецке в рамках программы сотрудничества Украины и Чехии, в которой уделяется особое внимание Восточной части страны и Донецкому региону в частности. Он рассказал о готовившемся к подписанию договоре о дружбе и сотрудничестве между Донецком и Оставой.

«Считаю, что одним из основных положений будущего договора будет вузовское сотрудничество ДонНТУ и Оставского технического университета, потому что через студентов, молодых людей любые идеи взаимовыгодного сотрудничества будут успешно реализовываться», – отметил господин Войтех Минарш.

Ректор А. Минаев познакомил чешскую делегацию с историей, структурой и основными направлениями развития ДонНТУ. Директор Института международного сотрудничества И. Навка рассказал о многогранном международном сотрудничестве университета.

Генеральный консул Чешской Республики господин Антонин Мургаш выразил надежду на то, что государственные структуры будут способствовать усилению сотрудничества ДонНТУ и Оставского технического



университета, увеличению обмена студентами между дружественными вузами для повышения уровня высшего образования в обеих странах.

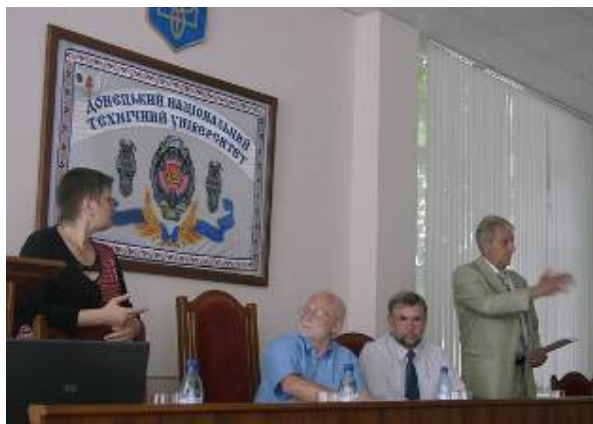
ВИЗИТ ФРАНЦУЗСКОГО УЧЕНОГО В ДОННТУ

В октябре 2007 года профессор Версальского университета св. Кентина (Франция), доктор Патрик Энафф заинтересовался возможностью совместной работы с учеными ДонНТУ. После длительной переписки в июле 2008 года состоялся визит д-ра П.Энаффа в наш университет.

Французский ученый ознакомился с электротехническим факультетом и кафедрой ЭАПУ. На встрече, в которой принимали участие декан ЭТФ, доц. А.В.Левшов, зав. кафедрой ЭАПУ, проф. О.И.Толочко, проф. кафедрой ЭАПУ В.Ф.Борисенко и аспирант В.Н.Хоменко, обсуждались вопросы подготовки специалистов в ДонНТУ на ЭТФ и Версальском университете. Кроме того, состоялась встреча д-ра П.Энаффа с деканом факультета КИТА, проф. А.А.Хорхординым и зав. кафедрой А.А.Зори, на которой были представлены научные направления, над которыми работают ученые КИТА и Версальского университета. Один день по программе визита был посвящен работе французского ученого на механическом факультете. Большой интерес к проблемам робототехники и возможной совместной работе в будущем с Версальским университетом проявили декан факультета доцент С.И. Авакумов, заведующий кафедрой технологии машиностроения, профессор А.Н.Михайлов, профессор кафедры МОЗЧМ С.И.Ерньоко.

СЕМИНАР ПО ПРОГРАММЕ TEMPUS

Менее полугода продолжается работа по программе **TEMPUS**, направленная на установление механизма сотрудничества и взаимодействия между университетами и промышленными предприятиями на региональном уровне, как элемента стратегии развития университетов. Согласно плану мероприятий с 16 по 20 июня ДонНТУ принимал представителей вузов-участников гранта: почетного доктора ДонНТУ Оливера Теренса и Джилберта Вуд Колина, профессоров Портсмутского университета (Великобритания); Хавье Исквердо Антона и Марию Пас Виллахоз Асенсио, профессоров университета г.Кадиз (Испания), Гловацку Марию и Постолску Еву, профессоров университета г.Лодзь (Польша); Е.А.Архипову, начальника регионального центра помощи в предоставлении работы выпускникам вузов, г. Владимир (Россия).



Иностранные специалисты приняли участие в семинаре «Сотрудничество университетов с промышленностью» в рамках программы **TEMPUS**. На открытии семинара ректор А.А.Минаев ознакомил гостей с университетом, с потенциальными возможностями для налаживания связей в области науки, технологии и образования. Проректор И.П.Навка представил участникам встречи сотрудничество университета с международными организациями. Деканы немецкого, французского, английского и польского технических факультетов представили сотрудничество своих подразделений с

предприятиями. Гости рассказали о работе своих подразделений и ответили на многочисленные вопросы.

Гости посетили иностранные факультеты ДонНТУ, лаборатории физико-металлургического и электротехнического факультетов, приняли участие в заседании совета развития университета. В фонде прогрессивных реформ участники семинара ознакомились с работой фонда, провели круглый стол и наметили возможные пути участия в конференциях, проводимых ФПР.

Во время экскурсий на предприятия Донецкой области, с которыми ДонНТУ поддерживает тесные связи, гости вместе с коллегами из ДонНТУ провели семинары по теме проекта и ознакомились с производственными процессами на предприятиях.

В рамках культурной программы состоялись экскурсии в музей ДМЗ, Донецкий краеведческий музей. В музее истории ДонНТУ гости ознакомились с картиной, посвященной 75-летию университета, и оставили записи в книге почетных гостей.

ДОГОВОР В ДЕЙСТВИИ

В рамках выполнения договора о сотрудничестве Донецкого национального технического университета с Яским техническим университетом (Румыния) делегация ученых ДонНТУ во главе с проректором И.П.Навкой посетила этот вуз. Донецкие ученые выступили с докладами на международной научно-технической конференции, провели переговоры по пролонгации договора о сотрудничестве, ознакомились с организацией учебного процесса в условиях перехода на Болонскую модель образования.



ОТКРЫТИЕ КОНСУЛЬТАЦИОННОГО БЮРО DAAD В ДОННТУ



В начале июня на базе Международного учебно-консультационного центра ИМС ДонНТУ состоялось торжественное открытие Консультационного бюро DAAD (Немецкая служба академических обменов).

DAAD – это организация, представляющая академическое сообщество Германии (более 220 вузов Германии) и действующая при поддержке Министерства образования и науки, МИД Германии. Задача DAAD - оказание помощи желающим учиться, повышать квалификацию, заниматься наукой и сотрудничать с немецкими вузами.

Работа DAAD – это бесплатные личные консультации, распространение литературы, презентация возможностей немецкого образования для желающих учиться самостоятельно и предоставление стипендий для обучения и научных исследований в Германии. Все стипендии предоставляются на конкурсной основе. При отборе претендентов принимается во внимание текущая успеваемость, результаты экзаменов, научная квалификация, знания немецкого или английского языков (в зависимости от программы), контакты с высшим учебным заведением в Германии.

Теперь такой центр имеется в Донецке, где будет осуществляться реальная помощь и поддержка не только студентам и преподавателям ДонНТУ, но и представителям других вузов донецкого региона.

Всех прошедших конкурсный отбор, лектор DAAD в Украине господин Михаэль Ерлих поздравил с получением стипендии DAAD для обучения и стажировку в ведущих вузах Германии.

Заместитель декана Немецкого технического факультета, координатор объединения «DAAD – Alumni» Е.Г. Скляренко рассказал об объединении бывших стипендиатов DAAD. Бывшие стипендиаты DAAD называются Alumni (от латинского *alumnus* – воспитанник, приемник). DAAD считает очень важным поддержание контактов с бывшими стипендиатами и стремится к их развитию. Это делается с целью:

- развития контактов бывших стипендиатов DAAD между собой;
- поддержание контактов бывших стипендиатов с DAAD;
- активизации академических обменов между Германией и государствами-партнёрами, что способствует интернационализации немецких вузов;
- использования возможности передачи знаний и опыта бывших стипендиатов DAAD новым стипендиатам;
- регулярного информирования бывших стипендиатов DAAD о тенденциях развития в области высшего образования, особенно в Германии.

В день открытия бюро DAAD прошла презентация ведущей немецкой фирмы «Кюттнер». Представляя интересы двух немецких технологических компаний из г. Эссена: «Кюттнер ГмбХ & Ко.КГ», и «Ошац ГмбХ» (www.oshatz-kuettner.com.ua), фирма более 60 лет работает на мировом рынке в направлении новых технологий для модернизации металлургических предприятий.

Представители фирмы побывали в ДонНТУ, встретились с руководством университета, посетили металлургический факультет и высказали особую заинтересованность в сотрудничестве по подготовке специалистов для работы на своих региональных предприятиях в Украине.

Работа международного консультационного центра ДонНТУ – это свидетельство высокого рейтинга университета в мировом образовательном пространстве.



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МЕТОДОВ В ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИЯХ



Ассистент кафедры ГЭА И.В.Ковалева приняла участие в XXI Международной научной конференции МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ТЕХНИКЕ И ТЕХНОЛОГИЯХ ММТТ-21, которая проходила с 27 мая по 31 мая 2008 г. на базе Саратовского государственного технического университета (СГТУ).

Организаторами конференции ММТТ-21 выступили Министерство образования и науки РФ, институт вычислительной математики РАН, СГТУ, СГУ, МГАТХТ, МГУИЭ, ВГТА, ДГТУ и ряд других ведущих вузов и НИИ. Председатель конференции - академик РАН Г.И.Марчук.

В конференции в 14 секциях участвовали ученые из Азербайджана, Белоруссии, Германии, Казахстана, России, Словакии, США, Чехии и Украины.

Ассистент И.В.Ковалева выступила с докладом «Моделирование процесса короткого замыкания в электросети участка шахты после ее отключения», выполненном в соавторстве с зав. кафедрой ГЭА К.В.Мареничем, в 14 секции «Математическое моделирование в электродинамике, радиотехнике и связи». Актуальность темы доклада обусловлена тем, что

шахта является источником повышенной опасности из-за пожара и взрыва метано-воздушной смеси. В то же время условия эксплуатации электрооборудования характеризуется ограниченным пространством, агрессивностью окружающей среды, наличием многочисленных факторов, которые приводят к повреждению изоляции кабелей. И как результат – имеют место многочисленные случаи коротких замыканий. Всем этим проблемам было уделено внимание в работе и отмечено, что действие существующей аппаратуры максимальной защиты от тока не распространяется на процессы, которые возникают в аварийном присоединении после защитного отключения. Существующая тенденция к повышению напряжения также усугубляет положение. Направлением дальнейших исследований по данному направлению является разработка устройства автоматической защиты.

На конференции был обсужден опыт использования математических методов в технике и технологиях и современных направлений математического и компьютерного обеспечения технологических и технических систем.

СОТРУДНИЧЕСТВО С БРЯНСКИМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ ТЕХНИЧЕСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ



Ученые кафедры технологии машиностроения заведующий кафедрой, профессор А.Н.Михайлов и доцент В.В.Польченко с 22 по 23 мая посетили Брянский государственный технический университет (БГТУ).

Члены делегации приняли участие в работе 6-й международной научно-технической конференции «Проблемы качества машин и их конкурентоспособности». Наши ученые выступили с докладами на секциях, участвовали в обсуждении докладов, а также принимали участие в научных дискуссиях по проблемам качества машин.

Кроме того, члены делегации посетили учебную часть и кафедру технологии машиностроения БГТУ. В учебной части ознакомились с организацией учебного процесса по кредитной системе применительно к машиностроительным специальностям БГТУ. На кафедре технологии машиностроения проведены переговоры на предмет обмена студентами и преподавателями для осуществления включенного обучения. Наши ученые ознакомились с организацией подготовки магистров.

Проведены переговоры с заведующим кафедрой «Технология машиностроения» профессором А.Г.Сусловым и деканом заочного факультета, доцентом В.П.Лексиковым. Обсуждены дальнейшие планы научного сотрудничества в рамках договора о научно-техническом сотрудничестве.

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОВЕЩАНИЕ ПО ГЕОХИМИИ БИОСФЕРЫ В НОВОРОССИЙСКЕ

С 26 по 29 мая ученые кафедры полезных ископаемых и экологической геологии заведующая кафедрой, профессор Т.П.Волкова и доцент В.И.Алехин приняли участие в IV Международном совещании «Геохимия биосферы». Принимающей организацией выступил научно-исследовательский институт геохимии биосферы федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Южный федеральный университет» (НИИ ГБ ЮФУ), г.Новороссийск.

В работе совещания участвовали представители Российской Федерации, Украины, Казахстана, Беларуси, Узбекистана, Германии,



Израиля. Представлено более 100 докладов и сообщений по актуальным проблемам геологии и геохимии, поисков и отработки месторождений полезных ископаемых, оценки состояния и качества окружающей среды в курортно-рекреационных зонах и городах с повышенной техногенной нагрузкой.

Профессор Т.П. Волкова и доцент В.И. Алехин были включены в состав оргкомитета Международного совещания и приняли участие в составлении плана пленарного заседания и работы секций, решении организационных вопросов.

В открытии Совещания приняли участие представители администрации г.Новороссийска.

Утреннее пленарное заседание провела профессор ДонНТУ Т.П.Волкова. На вечернем пленарном заседании проф. Т.П.Волкова сделала доклад на тему «Информационный анализ как методологическая основа поисков в современных условиях». В продолжение данной темы доц. В.И.Алехиным на заседании секции «Геохимические проблемы прогнозирования, поиска и отработки месторождений полезных ископаемых» сделан доклад на тему «Практическая реализация информационного анализа на основе геологических, геофизических и тектонофизических данных».

Наши ученые приняли участие в работе секций «Геохимические проблемы прогнозирования, поиска и отработки месторождений полезных ископаемых», «Проблемы охраны окружающей среды и рационального природопользования» и «Биогеохимические и ботанические исследования»; в работе круглого стола по обсуждению глобальных проблем биосферы, а также комиссии по разработке решения IV Международном совещании «Геохимия биосферы».

В решении IV Международном совещании «Геохимия биосферы» отмечено:



- Целесообразность расширения и развития научно-методических контактов и совместных исследований ученых и специалистов стран-участниц Совещания
- Необходимость совершенствования и внедрения методов и технологий прогнозирования минеральных ресурсов на базе ранее созданного фонда информации
- Необходимость активизации научно-методических исследований и разработки технологий комплексного мониторинга состояния окружающей среды, основанных на современных методах

геоэкологии, ландшафтно-геохимического анализа, биогеохимии, геоботаники.

Профессор Т.И.Волкова и доцент В.И.Алехин ознакомились с направлениями научных исследований НИИ геохимии биосферы и лабораториями.

С директором НИИ геохимии биосферы проф. В.А.Алексеевко обсужден и подписан договор о научном сотрудничестве между ДонНТУ (Украина, г. Донецк) и НИИ геохимии биосферы (Россия, г. Новороссийск)

В составе делегации представителей стран СНГ наши ученые встретились с руководителями администрации г.Новороссийска. На встрече в мэрии обсуждались вопросы науки и образования в России и г. Новороссийске, развития социальной сферы города, работы с молодежью.

За время визита нашими учеными установлены контакты с представителями научных и учебных заведений Российской Федерации. Достигнута договоренность об обмене информацией в области геологии и экологии с рядом ведущих ученых России: доктора наук - Алексеевко В.А. (Новороссийск), Морозов В.И (Москва), Карлович И.А. (Владимир), Кручинина Н.Е. (Москва) и др. Достигнута договоренность о совместных исследованиях в области эколого-экономической оценки качества окружающей среды с членом Президиума Российской экологической академии, доктором геол.мин.наук В.И. Морозовым.

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ АСПИРАНТОВ И СТУДЕНТОВ «АВТОМАТИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ И ПРОЦЕССОВ. ПОИСК МОЛОДЫХ»

14-16 мая кафедра «Горная электротехника и автоматика им. Р.М. Лейбова» организовала и провела VIII Международную научно-техническую конференцию аспирантов и студентов «Автоматизация технологических объектов и процессов. Поиск молодых».

Оргкомитет включил в программу конференции 86 докладов из 11 ведущих технических высших учебных заведений и научных организаций Украины (Донецк, Киев, Мариуполь, Мелитополь, Луганск, Ровно, Днепропетровск, Харьков) и России (Белгород, Новочеркасск, Ухта).

Как и в прошлые годы, конференция стала настоящим праздником научной мысли творческой молодёжи. Кроме студентов специальности АУП и аспирантов кафедры ГЭА в ее работе активное участие приняли студенты, обучающиеся на кафедре ГЗТиЛ, на электротехническом и физико-металлургическом факультетах ДонНТУ, а так же студенты и аспиранты НТУ «Киевская политехника», Приазовского государственного технического университета (ПГТУ, г. Мариуполь) и Таврического государственного агротехнического университета (г. Мелитополь).

В работе пленарного заседания приняли участие и выступили с научными докладами д.т.н., профессор В.И. Балакай и д.т.н., профессор Ф.И. Кукоз (Южно-Российский государственный технический университет, г. Новочеркасск), к.т.н. доцент А.И. Симкин – заведующий кафедрой автоматизации производственных процессов ПГТУ, к.т.н. Ю.В. Товстик – заведующий отделом электрооборудования МакНИИ.

Основная проблематика докладов участников конференции касалась разработок систем и технических средств автоматизации угольной, металлургической промышленности, объектов очистки шахтных вод, легкой промышленности, сельского хозяйства.

Конференция позволила апробировать научные разработки студентов, магистрантов и аспирантов по проблематике их дипломного проектирования и диссертационных исследований. По итогам конференции издан сборник научных трудов, определены лучшие разработки, авторы которых поощрены грамотами.

ЗАЩИТА ДИПЛОМА МАГИСТРА В ШВЕЦИИ



Аспирант кафедры геоинформатики и геодезии Д. Кузнецова с 12 мая по 12 июня находилась в Королевском техническом университете, управления недвижимостью и строительством (Стокгольм, Швеция). Цель поездки – защита диплома магистра по программе обучения «Land management 2004-2005».

Дипломный проект на тему „Development of database for needs of land valuation in Donetsk region” был представлен на защиту, проходившую 3 июня 2008г в Королевском техническом университете. Предварительно работа была предоставлена на рассмотрение научному руководителю по электронной почте. После одобрительного отзыва о работе, аспирант Д. Кузнецова была приглашена на защиту в Стокгольм.

Руководитель проекта Land Management – Hans Matsson, администраторы проекта - Anders Graad, Irina Gacesic, научный руководитель – Samuel Azasu.

На публичной презентации дипломного проекта присутствовали научный руководитель, координаторы проекта Land management, преподаватели университета по дисциплине Оценка недвижимости, студенты.

После представления работы и выслушанных комментариев, работа была дополнена и передана руководителю.

Кроме защиты дипломного проекта во время командирования собран материал для диссертации о влиянии подземных горных работ на стоимость земли. Для этого была организована встреча с преподавателем оценки недвижимости Королевского технического университета.

В качестве положительного опыта может быть отмечено следующее: защите дипломного проекта состоит из 3-х этапов. Первый этап – получение разрешения руководителя на презентацию работы. Второй – презентация работы, в результате которой слушающие составляют представление о работе, задают вопросы и в ходе дискуссии возникают рекомендации по внесению некоторых коррективов в работу. Третий этап – это предоставление работы руководителю уже после доработки с учетом пожеланий, высказанных на защите. Это дает возможность дополнить и доработать дипломный проект уже на основе рекомендаций слушателей презентации.

СТАЖИРОВКА В МАГДЕБУРГСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ



Ассистент кафедры ТИЯ Л.Н.Олейник с 6 по 26 июня находилась в Германии. Поездка состоялась с целью учебной и научной стажировки по приглашению руководителя института электрических энергосистем профессора Ф.Палиса.

Согласно плану стажировки, пребывание в Магдебурге включало посещение учебных занятий преподавателей по немецкому языку в интернациональных группах, обучающихся студентов из Болгарии, России, Украины, Китая, Вьетнама, Турции, Польши. Это дало возможность познакомиться с новейшими методическими направлениями в системе преподавания немецкого языка как иностранного. В течение стажировки были посещены также занятия по немецкому языку для студентов 5-го курса НТФ ДонНТУ, обучающихся сейчас в Магдебургском университете. Следует отметить их дисциплинированность и активность на занятиях, но в процессе подготовки необходимо обратить особое внимание на их фонетику.

Состоялись встречи ассистента Л.Н.Олейник с преподавателями Языкового центра, знакомство с новинками учебной литературы немецких издательств. Получены методические рекомендации. Командируемая приняла участие в приеме экзаменов на Mittelstufe совместно с Д.Фандлер и К.Клизе. Экзамен состоял из 4 видов речевой деятельности: письма, чтения, аудирования и говорения. В дальнейшем при встрече с г-жой Д.Фандлер и К.Клизе обсуждена возможность их визита в ДонНТУ на празднование юбилея Немецкого технического факультета.

Ассистент Л.Н.Олейник во время своего пребывания в МУ посетила библиотеку и медиотеку с целью ознакомления с новыми учебниками, программами и CD-дисками, новейшими аудио и видеоматериалами. Вместе со студентами НТФ и преподавателем г-жой А.Майнцер асс. Л.Н.Олейник приняла участие в костюмированном параде, посвященном празднованию Дня земли Заксен-Анхальт.

От немецких коллег получены в подарок CD-диски с учебными программами для студентов НТФ и диск с 9-ю лучшими немецкими короткометражными фильмами, рекомендованными Гете-институтом для применения в учебном процессе.

УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА В ЧЕХИИ

Согласно договора о сотрудничестве между ДонНТУ и Остравским техническим университетом (Чехия), группа студентов во главе с заместителем директора горного института профессором О.К.Морозом находилась в Чехии. Цель визита – прохождение учебной практики в ТУ Острава и на предприятиях Моравско-Силезского региона Чехии.

Группу принял декан металлургического факультета ТУ Острава проф. Домбровский и зам. декана доц. Зденек, которые ознакомили с современным состоянием факультета. В

программе было предусмотрено посещение ряда предприятий: холдинг Оставско-Крвинского бассейна, металлургический завод Tines, предприятие по производству ГШО, предприятие по выпуску промышленной электроники Vefra, холдинг по производству механического и ГШО Exposita, холдинг по производству ГШО Ferram, гидроаккумулирующая станция “Dlouhe Strane”, предприятие осуществляющее добычу урана скважинным методом Diamo и др.

Нашу делегацию принял зам. мэра г.Оставы Войтех Минарж. Встреча состоялась на Ратуше. В настоящее время идет налаживание контактов между городом Оставой и городом Донецком. В конце лета пройдет торжественное событие, где официально эти города станут «побратимами». Это откроет много перспектив для представителей обоих городов.

Студенты проживали в университетской базе отдыха. Для перемещения на предприятия, ТУ Острада предоставил микроавтобус. В свободное время студенты занимались культурной программой (посещение зоопарка, музеев, замков и т.д.)

ПРАКТИКА В ИЛЬМЕНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ ЗАПОВЕДНИКЕ

Студентки горно-геологического факультета О.В.Лосева и А.М.Рогаченко с 26 июня по 1 августа 2008 года находились на практике в г. Миасс, Челябинской обл. Принимающей организацией выступил институт минералогии УрО РАН. Научные исследования проводились совместно с немецкими студентами и американскими аспирантами. Первые две недели в Ильменском государственном заповеднике проводились полевые работы, которые заключались в картировании горных выработок, съемке территории, разведке полезных ископаемых. Руководитель практики, А.М.Юминов – единственный эксперт по георхеологии в Российской Федерации. В последующие две недели проведены исследования найденных образцов и обработка собранной в поле информации.



Благодаря поддержке профессора Зайкова и сотрудников института минералогии, наши студентки, приобрели необходимые профессиональные навыки для работы с новейшим иностранным оборудованием при обработке полевого материала. Собрана коллекция минералов и руд, которые планируется изучить, с дальнейшим использованием для научных работ; приобретены навыки картирования горных выработок, построения разрезов и карт, использования GPS навигатора. Студентки ДонНТУ посетили единственный в мире минералогический музей, в том числе и под открытым небом, участвовали в экскурсии в музей-заповедник Аркаим – центр научного и школьного туризма, дающий сведения об истории, этнографии и природных богатствах Урала, геологии, ботанике, животном мире и почвах заповедной территории.

СТАЖИРОВКА В МГУ

Студент ФМИ ВШЭМ В. Геращенко с 7 февраля по 30 мая находился на стажировке на экономическом факультете Московского государственного университета им. М.В.Ломоносова.

В рамках стажировки в МГУ, студент В.Геращенко посетил лекции и сдал следующие учебные курсы: актуарные расчеты, биржевое дело, корпоративные финансы, международное финансовое право, многомерный статистический анализ, управление проектами, управление рисками и страхование, управленческий учет и контроль.

Во время стажировки В.Геращенко принял участие в межфакультетском исследовательском семинаре «Финансовая эконометрика», в рамках которого проходило заслушивание докладов специалистов МГУ и финансовых организаций РФ, а также обучение работе в программных

пакетах по эконометрическому анализу. Во время семинара было проведено исследование взаимосвязи динамики показателей украинского и российского рынков акций (модель VAR). Результаты исследований были включены в курсовую работу по дисциплине «Инвестирование».



Стажировка позволила приобрести ценные практические навыки применения статистических методов в экономических исследованиях. Получена информация о методике преподавания экономических дисциплин, которые преподавались специалистами, имеющими богатый практический опыт.

Московский университет – старейший классический университет России. Его профессора и выпускники внесли неоценимый вклад в развитие отечественной науки, просвещения, культуры. Сегодня МГУ – это комплекс из 40 факультетов, готовящий кадры самых разных направлений.

Экономический факультет является самым большим по численности студентов факультет МГУ, который первым в России полностью перешел на двухступенчатую систему подготовки студентов. По четырехлетней программе бакалавров учатся около 2300 студентов, в магистратуре (двухлетние программы) обучается около 650 студентов. На факультете действует 9 специализированных советов по защите диссертаций, в аспирантуре обучается 450 человек.

ДОГОВОР О СОТРУДНИЧЕСТВЕ С НИИ ГЕОХИМИИ И БИОСФЕРЫ ЮЖНОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО УНИВЕРСИТЕТА РОССИИ



Заключен договор о сотрудничестве между «Научно-исследовательским институтом Геохимии биосферы Южного федерального университета» (г. Новороссийск, Россия) и Донецким национальным техническим университетом.

Научно-исследовательский институт геохимии биосферы федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Южный федеральный университет» (НИИ ГБ ЮФУ) Министерства образования РФ занимается комплексом проблем геохимии биосферы Земли. Основные направления научной деятельности: экологическая геохимия; ландшафтно-геохимические исследования в области оценки состояния окружающей среды; разработка и внедрение методологии ландшафтно-геохимического картирования территорий; разработка и внедрение геохимических методов поисков полезных ископаемых

Кроме научной работы НИИ ГБ ЮФУ принимает активное участие в учебной работе Южного федерального университета Министерства образования РФ, предоставляя свои лаборатории и оборудование для проведения учебных занятий, практик, НИРС. Активно привлекает к научной работе студентов, начиная с 3 курса. Многие студенты после окончания ВУЗа поступают в аспирантуру института и становятся его сотрудниками.

НИИ ГБ ЮФУ активно занимается изданием учебников и учебных пособий для студентов, обучающихся по специальностям «Геохимия», «Геология», «Экология», «География» и др. Учебник директора института В.А. Алексеенко «Экологическая геохимия» активно используется в учебной работе ДонНТУ для обучения по специальности «Экологическая геология».

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;
вэб-сайт: <http://iic.dgtu.donetsk.ua/>; электронная почта: ovs@pop.dgtu.donetsk.ua