



ЛАУРЕАТЫ ГОСПРЕМИИ В ОБЛАСТИ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Впервые за 20 лет существования независимой Украины в начале 2011 года была учреждена государственная премия Украины в области образования в пяти номинациях.



Лауреатами первой Государственной премии в номинации «Высшее образование» стала группа преподавателей Донецкого национального технического университета: ректор А.А.Минаев, первый проректор А.А.Троянский, проректор И.П.Навка и три декана языково-технических факультетов ДонНТУ (немецкого, французского и польского) - профессора В.И.Калашников, Г.С.Клягин и А.Ю.Макеев.

Так отмечены наши ученые за более чем 20-летний вклад в продвижение ДонНТУ по пути интеграции в общеевропейский образовательный простор. За это время создана система обучения студентов на специальных языково-технических факультетах, которая дает возможность за время учебы в вузе качественно овладеть одним-двумя или даже тремя иностранными языками. Студенты набираются из числа второкурсников и обучение немецкому, французскому или польскому языкам начинается с нуля. Количество выпускников ДонНТУ, имеющих опыт обучения в европейских вузах, насчитывает уже не одну сотню. Многие выпускники продолжают повышать уровень своей подготовки в аспирантуре или проходя длительную научную стажировку в научных центрах Европы.

ВИЗИТ В ДОННТУ ПОСЛА И ГЕНЕРАЛЬНОГО КОНСУЛА ПОЛЬСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

В начале октября по приглашению Донецкой областной администрации в Донецке с визитом пребывал вновь назначенный Чрезвычайный и Полномочный Посол Республики Польша в Украине Хенрик Литвин. Его сопровождал генеральный Консул Польши Ян Гранат. Примечательно, что для знакомства с вузами города высокие гости из Польши уже традиционно выбрали наш университет.

Состоялся прием у ректора вуза А.А. Минаева, на который были приглашены преподаватели, активно сотрудничающие с польскими вузами: проректор Ю.Ф. Булгаков, профессора В.К. Костенко и А.Ю. Макеев. Ректор рассказал гостям о 90-летней истории ДонНТУ, сотрудничестве с Польшей и другими странами Европы, отметил, что присутствующие на встрече преподаватели награждены правительственными наградами Польской республики.

Посол Хенрик Литвин прочитал студентам Польского технического факультета лекцию, рассказав о проблемах евроинтеграции, и ответил на их многочисленные вопросы, а господин консул пообещал в ближайшее время также прочитать для студентов лекцию и познакомить их с историей экономических преобразований в Польше.



НЕМЕЦКИЙ УЧЕНЫЙ-МЕТАЛЛУРГ - ПОЧЕТНЫЙ ДОКТОР ДОННТУ

На заседании Ученого Совета нашего университета, состоявшемся 21 октября 2011г., в торжественной обстановке директору института металлургических процессов и переработки отходов Аахенского технического университета (Германия) профессору Карлу Бернхарду Фридришу присвоено звание «Почетный доктор Донецкого национального технического университета». Впервые в истории нашего университета Почетным доктором стал металлург, крупнейший специалист в области электро-, пиро- и гидрометаллургии. Профессор Фридриш получил образование в Аахенском техническом университете. В 1988 г., после защиты диссертации, посвященной электролитическому рафинированию вторичного олова с использованием трехмерных электродов, он был удостоен научной степени доктора-инженера. Работая в промышленности с 1988 по 1995 гг. профессор Фридриш руководил научно-исследовательским центром крупнейшей электрометаллургической компании (GfE, г. Нюрнберг/Германия), занимающейся производством жаростойких сплавов, сплавов железа, современных материалов, в том числе, таких как гидриды и интерметаллиды титана, переработкой металлов и утилизацией отходов. С 1995 по 1999 гг. немецкий ученый был главным менеджером транснациональной компании по производству NiCad/NiMH батарей в Varta Batterie AG в г. Хаген/Германия и г. Чешская Липа/ Чешская республика и руководителем научно-исследовательского центра «Инновационные системы аккумуляторов», координатором научно-исследовательского центра «3C-Alliance (Varta-Toshiba-Duracel)».



В 1999 году профессор Фридриш возвратился в Аахенский технический университет и возглавил институт металлургических процессов и переработки отходов, которым руководит по настоящее время. В период работы в университете он являлся сенатором Аахенского технического университета, первым вице – деканом и деканом горно-металлургического факультета. Более 200 научных работ профессора Фридриша посвящены решению проблем разработки новых и повышению качества существующих металлов и сплавов на базе электрометаллургических и гидрометаллургических процессов.



Тесные творческие контакты связывают наши университеты с 2004 года. Уже в 2005 году был подписан договор о сотрудничестве в области науки и образования, который стал хорошей базой для получения и выполнения совместных международных грантов таких агентств, как INTAS, УНТЦ и Министерства образования и науки Германии и Украины. Регулярно проводятся совместные конференции в Украине и Германии по материалам которых издаются сборники научных трудов. В рамках совместных программ летом 2011 г. группа аспирантов, магистрантов и студентов из

Аахенского технического университета прошла исследовательскую практику на кафедре «Электрометаллургия» ДонНТУ. При непосредственной поддержке профессора Фридриша подготовлены и поданы заявки на гранты в рамках программ Tempus, DAAD/Eulerfor и европейской рамочной программе FP7.

Сотрудники и студенты нашего университета сердечно поздравляют профессора Карла Бернхарда Фридриша с присвоением звания «Почетный доктор Донецкого национального технического университета».

10 РОКІВ ПОЛЬСЬКОМУ ТЕХНІЧНОМУ ФАКУЛЬТЕТУ

2011 рік - це рік не тільки 90-річчя ДонНТУ. Свій перший ювілей - 10 років з дня утворення відзначав і Польський Технічний Факультет - РWT. Ювілейний рік приніс факультету рясні результати:

Річний курс польської мови закінчило 50 студентів, з них 45 отримало мовний сертифікат. В ювілейному році вперше було запроваджено тестування студентів II та III року навчання. Їм було вручено 8 сертифікатів категорії B1 та 15 сертифікатів категорії C1, які до речі визнаються більшістю вишів Польщі, де студенти РWT проходять практику, або ж продовжують своє навчання.

Три випускниці РWT стали аспірантками: Г.Моспан і Г.Кулаковська - Лодзинської і Ченстоховської Політехнік, а К.Атаманова - Зеленогурського Університету

Ще дві випускниці, О.Шелест, нині асистент кафедри УПЕП і В.Шевченко перемогли в жорсткому конкурентному відборі міжнародного Фонду Фулбрайта і отримали престижні стипендії ім. Лейна Кіркланда на річне наукове стажування в Польщі в Познанському Університеті і Вищій Школі Економіки в Варшаві. За десять років ДонНТУ виборів всього 6 таких стипендій і всі вони належать випускникам польського факультету.



Магістри ДонНТУ та випускники РWT А.Чупров та К.Шкурпело продовжують свою освіту в магістратурі Варшавської та Вроцлавської Політехнік. За програмою паралельної підготовки та захисту двох магістерських дипломів вчиться у Політехніці міста Вроцлава магістрантка КІТА Ю.Таупека, С.Родзін та К.Волинець - кандидати на магістерський курс навчання в Краківській Гірничо-металургійній Академії в 2012 році.

О.Зіборов і В.Тимошенко успішно завершили магістерський курс навчання у Вроцлаві – наприкінці року у них захист дипломів.

За результатами випускних тестів навчального року 2010-2011 четверо кращих студентів першого та другого року навчання Т.Карабут, Д.Паніотова, А.Галкін і Р.Воропаєва влітку навчалися в Школі польської мови Люблінського Університету ім. Марії Кюрі - Склодовської.

Ще десятка кращих протягом місяця проходила в Польщі навчально-ознайомлювальну практику з відвідуванням вишів Кракова (Гірничо-Металургійна Академія), Вроцлава (Університет та Політехніка Вроцлавська), Варшави (Академія Народної Оборони), Гданська і Любліна (Католицький Університет). Крім мовної практики студенти слухали лекції викладачів, ознайомилися з лабораторіями та учбовими аудиторіями, відвідували музеї, успішно виконали план культурної частини практики.



план культурної частини практики.

Три молоді асистенти нашого університету Т.Костенко, Д.Курдюмов і Д.Макеева, усі вони випускники РWT різних років, восени брали участь у Міжнародній конференції молодих вчених у Краківській гірничо-металургійній академії. Не пасуть задніх і студенти: дванадцять представників РWT взяли участь у міжнародній українсько - польській конференції в Маріуполі, надрукували 10 статей по результатах НДРС в збірці наукових праць конференції.

Від першого року існування заняття з польської мови проводять викладачі з Польщі - носії мови, для проведення спеціальних викладів запрошуються фахівці з польських вишів, з якими ДонНТУ плідно співпрацює вже багато років. Нещодавно ДонНТУ відвідав Надзвичайний і Повноважний Посол Республіки Польща в Україні

пан Хенрик Літвін. Він не тільки зустрічався зі студентами факультету, але й прочитав для них польською мовою лекцію з проблем євроінтеграції.

У вересні РВТ почав новий, одинадцятий рік своєї діяльності, та крім 40, вже перевірених та досвідчених студентів другого та третього років прийняв ще 100 новачків бажаючих розпочати навчання.

МОЛОДЫЕ УЧЕНЫЕ ДОННТУ НА КОНФЕРЕНЦИИ В КРАКОВЕ

В начале этого года проректор ДонНТУ проф. Ю.Булгаков подписал в Польше договор о сотрудничестве Горного института и ДонНТУ с Краковской Горно-металлургической академией - АГХ, давнее сотрудничество наших вузов получило новый импульс.



Третий год в Кракове в аспирантуре учится выпускница горного факультета А.Надь. Там же проходит включенное обучение по программе двух дипломов магистрантка ГФ Д.Белоумцева. Еще двое студентов – горняк и эколог начнут обучение в Кракове с февраля 2012 года. Летом десять студентов польского факультета проходили в Академии ознакомительную практику, в сентябре ДонНТУ принимал у себя делегацию

студентов и аспирантов из АГХ.

В конце сентября приглашение на участие в VI международной конференции молодых ученых получили три ассистента ДонНТУ Д.Курдюмов (кафедра РПМ), Д.Макеева (кафедра природоохранной деятельности) и Т.Костенко (кафедра охраны труда).

Конференция собрала более 100 участников из Польши, Чехии, Казахстана, Германии, Украины, Грузии, России и Таджикистана. На секциях по инновационным технологиям, современной инженерии, экологии, секции экономических наук и социо-гуманитарных было представлено 150 докладов.

Организатор конференции - объединение молодых ученых АГХ ProFuturo, любезно взял на себя оргвзнос и все расходы по приему нашей делегации. Все три доклада и презентации ребята готовили на польском языке, поскольку все они - выпускники нашего польского технического факультета, а Т.Костенко в свое время прошла курс семестрового включенного обучения в Силезском техническом университете - еще одного многолетнего партнера ДонНТУ. К сожалению, из-за процедуры защиты диссертации Татьяна не смогла лично присутствовать на конференции и ограничилась стендовой презентацией своих разработок по материалам оценки рисков и повышению безопасности горноспасательных работ в шахтах опасных по газу и пыли. Доклад Д.Курдюмова по компьютерному моделированию геомеханических процессов охраны горных выработок, посвящен анализу проблем, которые лягут в основу его будущей диссертации. Д.Макеева знакомила участников конференции с результатами своих завершенных диссертационных исследований по ветрогенераторным установкам, которые ей вскоре предстоит защищать и в Ученом совете по техногенной безопасности. Дмитрий и Дарья, хоть и выступали в разных секциях, но каждый из них получил одобрительную оценку проделанных исследований и множество полезных рекомендаций по их продолжению.





Делегацию ДонНТУ принял декан горного факультета профессор Петр Чая, который высоко оценил современный уровень сотрудничества с нашим университетом.

Хозяева конференции, кроме отлично организованной научной части, предложили участникам великолепную культурную программу - музеи и дворцы Кракова, путешествие на корабле по Висле, поездку в горный курорт Закопане. А самым ценным результатом конференции стал, приобретенный ребятами опыт европейского научного сотрудничества и новые научные контакты с молодыми учеными Европы и мира, что, несомненно, пойдет на пользу укрепления

международного авторитета ДонНТУ.

МЕРОПРИЯТИЯ В РАМКАХ ПРОГРАММЫ ТЕМПУС

Продолжается работа по совместному проекту Темпус «Разработка новой программы обучения в области земельного управления в Македонии и Украине», выполняемого учеными кафедры геоинформатики и геодезии ДонНТУ, целью которого является подготовка магистров по специальности землеустройство и кадастр.

* * *

Доцент кафедры геоинформатики и геодезии Е.И.Митрофанова посетила Македонию, где приняла участие в Международной конференции «Влияние Национальной инфраструктуры пространственных данных в обществе, проблемы по созданию» и информационной сессии по совместному проекту Темпус «Разработка новой программы обучения в области земельного управления в Македонии и Украине».

Международная конференция проводилась Правительством Республики Македония, Агентством кадастра недвижимости, Факультетом Гражданского строительства Университета им. Святого Кирилла и Мефодия. Участников приветствовали представители правительства и правительственных учреждений Республики Македония.



На секции «Кадастр и земельное администрирование» состоялась презентация 6 докладов ученых из Словении, Швеции, Хорватии, Сербии и Украины. Доцент Е.И.Митрофанова выступила с докладом на тему «Обоснование и исследование информационных и пространственно-топологических моделей объектов земельных кадастровых систем», подготовленным коллективом авторов ДонНТУ проф. Могильным С.Г., проф. Гавриленко Ю.Н., асс. Гавриленко Д.Ю.

Информационную сессию проекта ТЕМПУС официально открыл декан факультета Гражданского строительства Милорад Ивановский. Доцент Е.И.Митрофанова выступила с результатами совместных аналитических исследований по вопросам земельного управления. Состоялась также аккредитация новой магистерской программы Факультетом Гражданского строительства Университета им. Святого Кирилла и Мефодия. Выступили проф. Ванчо Георгиев, ассистент Георгий Георгиев с информированием членов консорциума о состоянии процесса аккредитации и перспективах ее прохождения в Македонии.

По вопросам повышения квалификации в области кадастра: образовательные потребности и реакция системы образования, - выступил внешний эксперт проекта – проф., д-р Маркус Белла, университет западной Венгрии, факультет геоинформатики, кафедра земельного управления. Обсуждено состояние вопроса разработки новых курсов магистерской программы в Македонии и Украине. Состоялся обмен мнениями и опытом по разработке учебных материалов, подготовке их к опубликованию

Заключительная дискуссия включала обмен опытом и идеями по поводу будущего сотрудничества между партнерами проекта. Обсуждены возможности организации совместных исследований, совместных программ, мобильности преподавателей, мобильности студентов, совместные PhD в области земельного управления.

Европейские партнеры проекта выступили с информацией об имеющихся возможностях финансирования совместных проектов в рамках различных образовательных грантов.

В рамках культурной программы состоялись экскурсии по монастырю Святого Ивана Бигорского на пути в г. Охрид, по Национальному природному парку в деревне Вевкани, экскурсии по городам Охрид и Скопье.

* * *



Ученые кафедры геоинформатики и геодезии, доценты Е.И.Митрофанова и А.А.Лунев в октябре посетили Финляндию.

Цель поездки – участие в учебно-методологическом семинаре по совместному проекту Темпус «Развитие системы образования по вопросам управления земельными ресурсами в Македонии и Украине»,

Принимающей стороной выступил Аалто университет, Инженерный институт, факультет землеустройства.



Участники семинара ознакомились с системой образования Финляндии и в частности Аалто университета Хельсинки в области подготовки специалистов земельного управления. Представители Аалто университета, Факультета землеустройства представили доклады и лекции по темам:

- программы обучения в области оценки недвижимости в Аалто университете;
- методология преподавания курса «Оценка недвижимости» в Аалто университете: методы оценки, практические ситуации в области оценки, объекты оценки,

стандартизация оценочной деятельности;

- Международный опыт управления земельными ресурсами (цикл лекций проф. Ханса Маттссона, КТН, Стокгольм, Швеция);
- Система юридического образования в Аалто университете. Методология преподавания курсов земельного права и законодательства в области недвижимости.

Научно-исследовательские разработки сотрудников факультета землеустройства Аалто университета в области земельного управления были представлены по темам:

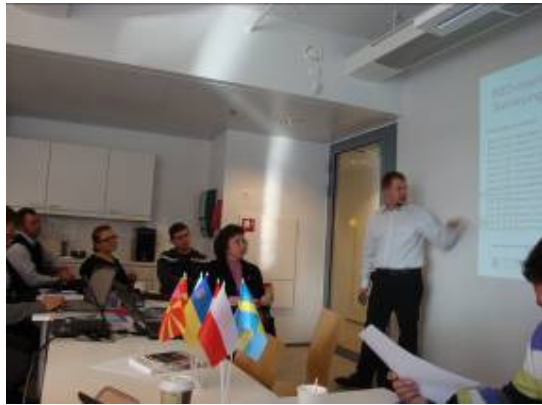
- Система пространственного планирования и регулирования развития недвижимости;
- Законодательные и экономические аспекты развития недвижимости;
- Оценка недвижимости.

Для знакомства участников семинара с практическими аспектами земельного управления в ходе учебных визитов на производство представители Аалто университета организовали ознакомительные визиты в организации и учреждения, задействованные в системе управления земельными ресурсами в г. Хельсинки: Национальное Агентство Землеустройства Финляндии; Организацию по оценке недвижимости “Newsec”; Городской отдел земельных ресурсов г.Хельсинки; земельный суд района Ванта г. Хельсинки.

В ходе визита также состоялись обсуждения структуры и содержания учебных пособий для новой магистерской программы по специализации «Управление земельными ресурсами». Состоялся

конструктивный обмен мнениями и принято решение подготовить и опубликовать шесть учебных пособий, охватывающих различные аспекты земельного управления:

По каждому учебному пособию состоялись обсуждения и обмен мнениями с представителями европейских университетов и стран-участниц проекта (Македонии и Украины). Вышеперечисленные учебные пособия должны быть опубликованы до начала 2012 учебного года и использоваться при подготовке магистров по специальности «Землеустройство и кадастр» (специализация «Управление земельными ресурсами»).



В заключении визита состоялось совещание по вопросам реализации дальнейших мероприятий проекта. Подведены итоги работы, выполненной в ходе учебно-методологического семинара, определены приоритетные направления реализации проекта и обсужден и утвержден план будущих совместных мероприятий по проекту.

Ближайшее мероприятие проекта – информационная сессия в Донецком национальном техническом университете и Харьковском национальном аграрном университете, которая состоится в марте будущего года.

Семинар оказал существенную помощь странам-участницам проекта в разработке новой магистерской программы обучения в области управления земельными ресурсами и написании и опубликовании учебных пособий по разрабатываемым учебным курсам.

ФРАНЦУЗСКИЙ ВЕКТОР СОТРУДНИЧЕСТВА



В конце сентября ДонНТУ посетил Патрик Энафф, доцент университета Сержи-Понтуаэ (Франция). Цель пребывания – выполнение совместных научных исследований в рамках договора о сотрудничестве и работа с аспирантами.

Сотрудничество с французским вузом выходит на новый этап. После получения робототехнического оборудования в июле 2011г. через Посольство Франции в Украине, коллектив кафедры ЭАПУ начал подготовку его к работе и к дальнейшему использованию в совместных научно-исследовательских работах с учеными лабораторий ETIS (университет Сержи-Понтуаэ) и LISV (Версальский университет). Наладкой и введением в эксплуатацию оборудования занимались доцент Г.С.Чекавский и П.И.Розкаряка, а также ассистент В.Н.Хоменко и аспирант А.А.Мельник. Уже апробирована и подготовлена аппаратура к первой лекции по архитектуре нейронных сетей, которую прочитает проф. Ф.Госье.

П.Энафф ознакомился с планом подготовки аудиторий и оборудования и выразил уверенность в своевременном завершении данного этапа работ. Инаугурация программы «MASTER» намечена на конец ноября.

В ходе пребывания в ДонНТУ П.Энаффа рассматривались вопросы дальнейшего расширения международного сотрудничества кафедры ЭАПУ в рамках Европейских программ с привлечением ученых Магдебургского и Ясского университетов. Иностраный специалист также активно работал над корректировкой отдельных разделов диссертаций В.Хоменко и А.Мельника.



СОТРУДНИЧЕСТВО С БОЛГАРИЕЙ В РАМКАХ ДОГОВОРА

В рамках договора о сотрудничестве между хозяйственной академией им. Д.А.Ценова, г. Свиштов (Болгария) и ДонНТУ, доцент кафедры управления производством И.В.Кочура в конце сентября посетила Болгарию.

Состоялись встречи И.В.Кочуры с руководством университета, кафедры индустриального бизнеса и предпринимательства, на которых

рассматривались вопросы разработки и подписания рабочей программы сотрудничества, а также состоялось знакомство со структурой академии.

На встрече с администрацией Хозяйственной академии им. Ценова хозяевам была представлена информация об ДонНТУ и его традициях, о праздновании в мае этого года 90-летия ДонНТУ, а также обсуждались вопросы о продолжении и развитии сотрудничества в двустороннем порядке, создании образовательно-культурного центра международного сотрудничества. Болгарская сторона передала приглашение на Международную конференцию и празднования в честь 75-летия Хозяйственной академии им. Ценова, которые состоятся через месяц.

В результате проведенных переговоров с администрацией была достигнута договоренность о прохождении ежегодной стажировки сотрудниками и студентами в вузах-партнерах. С заведующим кафедрой индустриального бизнеса и предпринимательства была достигнута договоренность по обмену информацией о проведении научных конференций, обмену научными статьями и сборниками научных трудов, совместными публикациями, обмену учебными планами и рабочими программами подготовки специалистов.

НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В МАГДЕБУРГЕ

Аспирант кафедры компьютерной инженерии А.Н. Мирошкин с 1 октября 2010 г. по 30 сентября 2011 г. находился в институте динамики сложных технических систем общества им. Макса Планка в Магдебурге (Германия).

Цель командирования – разработка и программная реализация метода определения устойчивых начальных условий для математических моделей физических и химических процессов их последующего численного решения на параллельных вычислительных системах в соответствии с научной работой на кафедре компьютерной инженерии.

Поездка состоялась по приглашению профессора института динамики сложных технических систем общества им. Макса Планка и университета им. Отто-фон-Герике профессора Др. -инж. А. Киенле в рамках договора о научном сотрудничестве между ДонНТУ и институтом динамики сложных технических систем общества им. Макса Планка (<http://www.mpi-magdeburg.mpg.de>).

Данная работа является продолжением научной темы доц. Красника М.Ю. в рамках проекта SimPaTurs (Gekoppelte Simulation von Partikelpopulationen in turbulenten Strömungen) министерства образования ФРГ (Bundesministerium für Bildung und Forschung), в котором он участвовал в качестве исполнителя в период с 2008 по 2010 год.

Первые три месяца работы были посвящены моделированию предложенного метода в системе MatLab, в результате чего была доказана сходимость метода, определены условия, при выполнении которых применение методики оправдано. Во время следующих трех месяцев командировки был исследован ряд математических библиотек для сингулярного разложения матриц, а также для численного решения систем нелинейных уравнений. Была выполнена интеграция стандартных математических библиотек (языки C и Fortran) в систему Diana. Оставшееся время было посвящено реализации описанного алгоритма определения устойчивых начальных условий в виде программного модуля системы моделирования Diana. Был также реализован упрощенный метод Ньютона (метод решения систем нелинейных уравнений) с учетом особенностей программной структуры системы моделирования.

Во время командировки были посещены семинары, которые проходили внутри института МПИ.



МЕЖДУНАРОДНАЯ ШКОЛА ПО ФИЗИЧЕСКОМУ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЮ В ТОЛЬЯТТИ

Ассистент кафедры физики Е.Н.Любименко с 24 сентября по 3 октября приняла участие в международной школе по физическому материаловедению и всероссийской молодежной научной конференции, которые состоялись на базе Тольяттинского государственного университета.

В конференции приняли участие около 120 ученых и специалистов: из Украины, Белоруссии и России.

Доклад асс. Е.Н. Любименко «Влияние температуры на индуцированное водородом формоизменение палладиевой пластины» вызвал большой интерес участников конференции. Приоритетная роль Украины в изучении этого вопроса была отмечена на заключительном заседании организаторами Межгосударственного координационного совета по физике прочности и пластичности материалов. Доклад опубликован в сборнике докладов конференции.

В рамках конференции асс. Е.Н. Любименко приняла участие в конкурсе работ молодых ученых и награждена дипломом победителя I этапа конкурса молодых ученых в рамках VI Всероссийской молодежной научной конференции "Микромеханизмы пластичности, разрушения и сопутствующих явлений".

Во время конференции ассистент Е.Н. Любименко прошла курс повышения квалификации по программе «Физическое материаловедение и нанотехнологии».

При общении с учеными на конференции и во время докладов асс. Е.Н. Любименко представляла информацию об Украине, Донбассе, Донецке и ДонНТУ. К этим аспектам докладов и личных бесед неизменно проявлялся живой интерес.

Тольяттинский государственный университет - один из крупнейших университетов в Саратовской области России. В настоящее время - это современное учебно-научное заведение, готовящее специалистов и развивающее науку по всем современным направлениям. В последние годы университет стал центром российского материаловедения. В составе университета имеется кафедра «Материаловедение и механика материалов», где готовятся бакалавры по металлическим материалам и термической обработке, по неорганическим материалам, обработке металлов давлением и по ряду других специальностей. На этом факультете работает профессор Д.Мерсон, зам. председателя Оргкомитета V Международной школы «Физическое материаловедение»

Во время работы конференции и последующего посещения ТГУ проводилась работа по сбору информации о методах изучения свойств материалов на новом современном оборудовании. Информация будет использоваться при подготовке и проведении последующей экспериментально-научной работы на кафедре физики ДонНТУ.

ПЕРСПЕКТИВЫ СОТРУДНИЧЕСТВА С ГРУЗИНСКИМИ УЧЕНЫМИ

Специалисты кафедры электропривода и автоматизации промышленных установок ассистент А.В.Коротков и аспирант В.В.Божко, которые занимаются работой Авторизированного учебного центра Schneider Electric в ДонНТУ, в конце сентября посетили Грузию. Поездке предшествовали переговоры с представителем «Ассоциации АТУ», Г.Бухрашвили, ответственным за реализацию инженерных систем на строящихся объектах (стадион регби, больничные комплексы, театры и т.д.).



Наши специалисты ознакомились с проектом системы автоматизации и диспетчеризации инженерных систем больничного комплекса г. Сачхере, приняли участие в работе круглого стола по автоматизации инженерных систем зданий на основе оборудования и программного обеспечения компании Schneider Electric, где обменялись опытом с грузинскими коллегами и приняли участие в пробном пуске оборудования для автоматизации в лабораторных условиях.

Посетив строительную площадку современного больничного комплекса европейского уровня, ознакомились с инженерными системами зданий больничных корпусов. Состоялась рабочая встреча с техническими специалистами компании Proclima (Хорватия, производство и пуско-наладка оборудования для вентиляционных агрегатов).

После аудита проекта системы автоматизации больничного комплекса и внесения корректив в проект, наши специалисты приняли участие в повторном пуске системы автоматизации в лабораторных условиях.

Во время командирования состоялась экскурсия во французский колледж г. Тбилиси и ознакомление с инженерными системами здания и системой их автоматизации и диспетчеризации.

Посещение Грузинского государственного технического университета позволило познакомиться с кафедрой электропривода и учебным центром Schneider Electric (фото). Состоялась рабочая встреча с директором учебного центра, профессором, д.т.н. Б.М. Чунашвили, на которой обсуждены вопросы участия учебных центров «Schneider Electric» обоих вузов в подготовке студентов электротехнических специальностей.

ПЕРЕДВИЖНАЯ ВЫСТАВКА НЕМЕЦКОЙ КОМПАНИИ «ФЕСТО»

5 октября на площадке ДонНТУ развернул свою экспозицию уникальный мобильный



выставочный комплекс компании «Фесто» (Германия) «Technoferia-2011», который посетил Донецк по пути своего Европейского тура. Наш университет стал одним из двух вузов Украины (после Киевского политехнического), студенты которых смогли поучаствовать в данном интересном мероприятии. Это событие стало замечательным стартом в нашем университете международной программы «Синергия», инициатором которой является ДП «Фесто-Украина». Выставку посетил ректор ДонНТУ А.А.Минаев (на фото). Студенты и преподаватели всех факультетов университета имели возможность познакомиться с передовыми технологиями и увидеть своими глазами работу высокоскоростных манипуляторов, систем позиционирования, современного оборудования автоматизации производственных процессов.

На выставке были представлены 14 динамических установок и 9 стационарных экспонатов, которые позволяют оценить уровень развития пневматических и электромеханических приводов, вакуумной техники, систем перемещения, промышленного зрения, запорно-регулирующей аппаратуры. Кроме того были представлены учебные роботы и еще много-много интересного. Надеемся, что подобные интересные и полезные мероприятия по знакомству с современным оборудованием, достижениями в области автоматизации будут проводиться и в дальнейшем!

ФРАНЦУЗСКИЙ ЦЕНТР - ПОМОЩЬ ЖЕЛАЮЩИМ ОБУЧАТЬСЯ ВО ФРАНЦИИ



Институт международного сотрудничества 26 октября провел семинар «Презентация французских образовательных программ». На семинаре присутствовали студенты и преподаватели, которые владеют французским и английским языками. Консультант агентства CampusFrance в г. Донецке В. Веремеенко ознакомила присутствующих с возможностями, которые предоставляет французский центр в помощь студентам, преподавателям и ученым, желающим продолжить образование во Франции.

Кавалер французского Ордена академических пальм, профессор Г.С. Клягин рассказал о договорах, которые имеет наш университет с французскими вузами, работе французского технического факультета ДонНТУ и призвал студентов в полной мере использовать возможность, которую предоставляют университет и французские организации для получения европейского образования.

Французский центр г. Донецка:

тел. (062) 332-35-10;

e-mail: donetsk@centre-fr.org

вэб-сайт: www.ukraine-campusfrance.org

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