



ВИЗИТ ЧРЕЗВЫЧАЙНОГО И ПОЛНОМОЧНОГО ПОСОЛА ФРАНЦУЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ В ДОННТУ

25 апреля ДонНТУ посетил Чрезвычайный и Полномочный Посол Французской Республики в Украине господин Ален Реми. Его сопровождали Элизабет дю Брей де Понбриан, атташе по вопросам деятельности Альянс Франсэз; Седрик Гра, директор Альянс Франсэз в Донецке; София Савельев, представитель прессы; Люси Швартцентрубер, преподаватель-стажер в ДонНТУ.

Гостей приветствовал проректор И.П.Навка, который охарактеризовал ситуацию нынешнего положения дел по французскому вектору сотрудничества ДонНТУ. Проректор Е.А.Башков



ознакомил иностранную делегацию с научно-технической деятельностью ВУЗа. С презентацией своих проектов выступили профессор С.М.Сафьянц, Г.В.Аверин и Ю.Н.Гавриленко. Во встрече принял активное участие Лауреат Государственной премии, орденоносец Франции и Украины, проф. ДонНТУ, декан французского технического факультета ДонНТУ декан ФТФ Г.С.Клягин.

В ходе встречи высокие гости получили подробную информацию об истории, состоянии и предложениях о перспективах сотрудничества ДонНТУ с ВУЗами и фирмами Франции и франкофонными ВУЗами по всему миру. Выражены пожелания и найдены новые точки роста взаимовыгодного сотрудничества. Этот визит обусловлен тем, что ДонНТУ в частности и по этому направлению является лидером международного сотрудничества (первые вступили в ассоциацию франкофонных университетов в Украине и т.д.). Были презентованы ряд научных проектов, представлен опыт ДонНТУ по подготовке студентов для работы в компаниях мировых лидеров бизнеса, которые намерены работать на рынке Украины и уже успешно работают.

Французскую сторону заинтересовала информация о французском театре, спортивных и культурных достижениях ВУЗа. Французская делегация посетила музей ДонНТУ, познакомилась с картиной ДонНТУ-75 и экспозицией научных достижений. Отдельной благодарности гостей удостоилась выставка "Человек. Земля. Вселенная" <http://roerich.com/vistavka.jpg> где выставлены копии полотен художников-космистов. Оказалось, что директор Альянс Франсэз является владельцем двух из показанных на экспозиции картин Н.К.Рериха.



Музей ДонНТУ удостоился благодарности за свою широкую и подвижническую деятельность как французской стороны так и Ректората ДонНТУ. В книге почетных гостей появилась роспись уже 4-го Чрезвычайного и Полномочного Посла Французской Республики в Украине господина Алена РЕМИ.

ИНФОРМАЦИОННАЯ СЕССИЯ ПО ПРОЕКТУ ТЕМПУС



26-27 марта на базе ДонНТУ состоялась информационная сессия в рамках проекта Темпус-LAGOS.

Еще в начале 2010 года на кафедре геоинформатики и геодезии в рамках программы Темпус стартовал международный проект «Развитие образования по вопросам управления земельными ресурсами в Македонии и Украине» (LAGOS); который относится к типу проектов «Реформирование учебных программ». Срок реализации проекта – январь 2013 года.

В инфо-сессии приняли участие представители вузов Швейцарии, Финляндии, Польши, Македонии и Украины.

Участников приветствовал ректор ДонНТУ, профессор А.А.Минаев. Он познакомил присутствующих с основными направлениями работы ДонНТУ, особенно остановился на международном сотрудничестве с другими вузами, рассказал о работе института международного сотрудничества вуза, на базе которого успешно существует немецкий, французский, английский и польский технические факультеты.

Основной целью проекта LAGOS является улучшение качества образования в области руководства земельными ресурсами и как результат разработка и внедрение новой магистерской программы в соответствии с болонской моделью обучения, рассчитанной на 2 учебных года с двумя македонскими и четырьмя украинскими университетами, в т. ч. ДонНТУ.

Основные цели проведения информационной сессии проинформировать академических партнеров проекта о проделанной работе в ДонНТУ по реализации мероприятий проекта, распространить информацию о новой учебной программе подготовки магистров в ДонНТУ среди студентов – потенциальных участников программы; проинформировать и заинтересовать представителей производства в новой учебной программе подготовки магистров земельного управления.

В рамках инфо-сессии были рассмотрены вопросы образовательных и методических основ организации учебного процесса ДонНТУ, возможные перспективы международного сотрудничества ДонНТУ с партнерами проекта в рамках других международных проектов и грантов.

За время реализации проекта в университете разработана структура новых учебных курсов, содержание которых согласовано со всеми членами консорциума в ходе совещаний в рамках проекта. Разработаны и подготовлены к опубликованию соответствующие учебно-методические пособия; организованы курсы английского языка на кафедре в двух группах (для начинающих и опытных учеников); создан Центр землеустройства и кадастра с целью распространения результатов международного сотрудничества в контексте проекта, усовершенствования образования в сфере управления земельными ресурсами, развития научных исследований по вопросам управления земельными ресурсами, землеустройства и кадастра; на сайте кафедры создана информационная страница проекта по адресу <http://gis.dgtu.donetsk.ua/tempus/>, на которой размещается вся информация, материалы и другие информационные источники, освещающие ход реализации проекта и полученные результаты.



Параллельно с разработкой новой магистерской программы и новых курсов, во всех университетах-партнерах разработаны соответствующие учебные материалы: учебники, учебные пособия, методические пособия и пр.

Во время проведения инфо-сессии состоялась встреча участников с сотрудниками кафедры геоинформатики и геодезии.

Рассмотрены вопросы образовательных и методологических основ организации учебного процесса в ДонНТУ, особенности землеустроительного образования, возможные перспективы международного сотрудничества ДонНТУ с партнерами проекта в рамках других международных проектов и грантов.

Важным элементом внедрения проектов Темпус является сотрудничество университетов и представителей производства. Поэтому, в рамках инфо-сессии состоялась встреча с представителями производства: начальником Донецкого областного управления земельных ресурсов Сигитовой Н.В., генеральным директором ООО «Геоинжиниринг» Фроловым И.С.

Участие нашего университета в подобных проектах выгодно позиционирует ДонНТУ, как передовое учебное заведение, ориентированное на интеграцию в единое Европейское образовательное пространство, дает мощный толчок развитию международного сотрудничества, позволяет формировать новое поколение молодых ученых, ориентированных на систему Европейских образовательных и научных ценностей.

СОВМЕСТНАЯ НАУЧНАЯ РАБОТА СО ШТУТГАРТСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ

Заведующий кафедрой КИ, профессор В.А. Святный в рамках договора о сотрудничестве посетил сверхмощный вычислительный центр (HLRS) Штутгартского университета.

Научное сотрудничество с немецким вузом по виртуальным параллельным моделям сетевых динамических объектов с распределенными параметрами насчитывает около шести лет. За это время состоялись визиты директора HLRS проф. М. Реша и его сотрудников в ДонНТУ, проведены семинары по проблемам параллельного моделирования сложных динамических систем и инсталлирован отдаленный доступ к параллельным вычислительным системам HLRS. В 2009г. в



качестве гуманитарной помощи на кафедру КИ ДонНТУ передан кластер NEC 5800, который на следующий год введен в эксплуатацию с помощью вычислительного центра.

Профессор В.А.Святный принял участие в подготовке и проведении научного семинара по проблемам разработки и реализации новых численных методов для параллельных моделей сложных динамических систем, где выступил с докладом «Virtuelle Simulationsmodelle und ein Devirtualisierungsvorgang der Erstellung von parallelen Simulatoren für dynamische Netzobjekte mit verteilten Parametern» на ASIM-конференции по моделированию технических систем. В семинаре приняли участие профессора М. Реш и М. Цайтц, главный докладчик - докторант ДонНТУ О. Дмитриева, научные сотрудники HLRS, студенты и ученые ФКНТ, которые проходят стажировку в HLRS. На фото - профессора М. Цайтц, В. Святный, П. Гёнер, Р. Лаубер

Программа пребывания профессора В.А.Святного за рубежом включала работу над одним из разделов, по которому оформлен научный отчет, и подготовку статьи совместно с профессором М.Решем.

Составлена заявка на программу 2012-2013 гг. по новым правилам DAAD, сформулирована и утверждена с проф. П.Гёнером тематика программы на следующий период. На фото – профессора В.А.Святный, В.Лапко со студентами DAAD-стипендиатами ДонНТУ в Штутгартском университете.

Также проф. В.А.Святный и доцент В.В. Лапко подготовили программу пребывания DAAD-стипендиатов ДонНТУ, магистрантов немецкой группы специальности «Системное программирование» в Штутгартском университете, которая включала выполнение индивидуальных заданий по темам магистерских работ, интенсивный учебный курс по параллельному программированию и современным суперкомпьютерам, знакомство с институтами автоматизации и программной инженерии (IAS), системной динамики (ISYS), параллельных и распределительных систем (IPVS), научным кластером-обществом по проблемам моделирования SimTech, сверхмощным ВЦ (HLRS). От IAS и HLRS были назначены индивидуальные консультанты, что способствовало

стажировке по языку и специальности. На фото – профессора В.А.Святный и В.Лапко со студентами DAAD-стипендиатами ДонНТУ в Штутгартском университете.

По окончании стажировки каждый стипендиат написал информационный отчет, который войдет в совместный отчет проф. П.Гёнера и В. Святного для DAAD.

Состоялся обмен опытом с институтом IPVS в области разработки способов моделирования в форме семинара. С докладами выступили проф. В.Святный, проф. Б.Митшанг и его сотрудники. Достигнута договоренность о сотрудничестве над задачами построения моделирующих пространств и программной поддержки пользователей на этапе формирования моделей разных предметных областей. Проведен обмен публикациями, установлены контакты с докторантами, кот. работают над диссертациями по этой проблематике.

Почетный доктор ДонНТУ профессор А.Ройтером, директор Гайдельбергского института теоретических студий (ГИТС) и профессор Гайдельбургского университета, подтвердил готовность к продолжению активного сотрудничества с ФКНТ, в т.ч. приему на стажировку наших аспирантов, DAAD-стипендиатов по проблеме параллельного моделирования.

Достигнута договоренность с проф. М.Решем и подготовлен проект официального подтверждения на передачу от HLRS кафедре КИ нового быстродействующего коммутатора и процессорных узлов к действующему параллельному кластеру, как компьютерного оборудования в качестве гуманитарной помощи для обучения студентов и совместных исследований в области параллельных моделирующих сред. Оборудование будет существенным взносом в развитие лабораторной базы кафедры, факультета и ВЦ.



МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ ПО ПРОБЛЕМАМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВОМ



19 апреля 2012 г. в ДонНТУ на кафедре «Управления производством им.Ю.В. Бондаренко» Института горного дела и геологии проведена VI-я Международная научная конференция молодых учёных и студентов «Проблемы управления производственно-хозяйственной деятельностью субъектов хозяйствования».

В конференции приняли участие около 180 молодых учёных и студентов из Республики Беларусь, Молдовы, России, Чехии и Украины.

Со своими докладами выступили сделано 30 докладов. Всем участникам конференции во время регистрации были

розданы папки с программой и материалами конференции, блокноты и ручки.

Грамотами и памятными подарками награждены 10 лучших докладов. Призовые места заняли студенты из различных городов Украины и зарубежья.

Бюллетень подготовлен международным отделом международным отделом 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