

УЧАСТИЕ ДОННТУ В ДНЯХ ЕВРОПЫ



Каждый год Украина в мае месяце отмечает европраздник – День Европы в Украине. День, когда отмечается очередная годовщина основания Европейского Союза. День, когда европейцы проявляют свое уважение общим ценностям. Это – демонстрация европейской культуры в Украине, распространение европейских ценностей. Процесс объединения Европы насчитывает уже 55 лет. ЕС сегодня - это двадцать пять стран с населением в 450 миллионов человек, Единый европейский рынок и единая валюта – евро, которой пользуются двенадцать стран.

Активно готовясь присоединиться к ЕС, в этом году День Европы Украина отмечает конкретными делами и многочисленными мероприятиями, в которых принял участие и наш университет. Делегация ДонНТУ, в составе представителей немецкого, французского и английского технических факультетов во главе с директором института международного сотрудничества, проректором И.П.Навкой 14 мая 2005 года представляла в Киеве технические вузы Украины. Классические университеты были представлены Киево-Могилянской академией. На пресс-конференции в Евродеревне на Хрещатике большое внимание было приковано именно к делегации ДонНТУ. Прессу и всех присутствующих интересовали многие аспекты международного сотрудничества, в том числе работа вузов по программам международного сотрудничества. Каждый представитель делегации ДонНТУ ответил на многочисленные вопросы по своей тематике. Дальнейшая дискуссия продолжилась в павильонах стран-членов ЕС, представивших разнообразную и оригинальную информацию о своих странах.

С каждым годом проведение фестиваля все прогрессирует и прогрессирует. Соответственно, маршруты его тоже меняются. В прошлом году Дни Европы проходили в Киеве, Днепропетровске и Львове. В этом году фестиваль прошел в Киеве, Одессе и Донецке.

В Донецке празднование Дня Европы прошло 21-22 мая 2005 года. Гостями города стали члены Еврокомиссии, послы и представители посольств Бельгии, Австрии, Чехии, Финляндии, Греции, Венгрии, Словакии, Швеции. В рамках праздника состоялись многочисленные «Европейские встречи 2005». Глава делегации посол Еврокомиссии Иен Боуг и консул Посольства Словацкой Республики Аттила Зеп посетили ДонНТУ. Гости с большой заинтересованностью ознакомились с международной деятельностью университета на встрече с представителями всех факультетов, имеющих разносторонние деловые международные связи, во главе с проректором И.П.Навкой и проректором по науке



Е.А.Башковым. Делегация общалась с преподавателями и студентами английского, немецкого, французского и других факультетов, достойно представляющими наш вуз за рубежом. Высокие гости высказали удовлетворение такой широкомасштабной внешней деятельностью ДонНТУ, проявили искреннее желание способствовать дальнейшему укреплению дружественных связей вузов европейских стран и Украины в рамках Болонского процесса, давать более широкую информацию о Евросоюзе, способствовать положительному решению вопроса упрощения визовых документов для передвижения студентов и преподавателей вузов Украины в страны Европы. На посла Евросоюза Иена Боуга, возглавлявшего делегацию, встреча произвела неизгладимое впечатление, ибо в условиях уменьшающегося финансирования со стороны Министерства науки и образования Украины добиваться роста результатов международного сотрудничества по плечу немногим.

ПОЧЕТНЫЙ ДОКТОР ДОННТУ ИЗ ТАГАНРОГА



Среди российских вузов-партнеров Таганрогскому государственному радиотехническому университету (ТРТУ) отводится особое место. Восемь лет назад ДонНТУ и ТРТУ учредили Российско-Украинский университет (РУУ), в рамках которого осуществляется подготовка преподавательских кадров высшей квалификации и обмен студентами (см. ниже). Со стороны ТРТУ руководство данным процессом осуществляет ректор, профессор В.Г.Захаревич., который основал в ТРТУ научную школу по проблемам информационных систем реального времени. Под руководством профессора В.Г.Захаревича и при его непосредственном участии было создано новое научное направление «человеко-машинные комплексы и системы», разработки в рамках которого предназначены для использования на

предприятиях министерств общего машиностроения, авиационной промышленности, здравоохранения.

Итоги сотрудничества ДонНТУ и ТРТУ подведены 30 апреля 2005 года на ученом совете ДонНТУ - профессор В.Г.Захаревич избран почетным доктором ДонНТУ. Так оценены результаты сотрудничества между вузами, а также личные научные достижения профессора В.Г.Захаревича.

РОССИЙСКО-УКРАИНСКОГО УНИВЕРСИТЕТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ДВУХ СТРАН



Российско-Украинский университет (РУУ) основан в 1997 году и представляет собой модель международного сотрудничества в образовательном пространстве России и Украины в форме Ассоциации вузов Таганрогского государственного радиотехнического университета (ТРТУ) и Донецкого национального технического университета (ДонНТУ). Целями создания и

функционирования РУУ являются:

- интеграция ДонНТУ и ТРТУ в международную систему высшего образования;
- содействие сближению образовательного пространства приграничных областей Юго-Восточной части Украины и Юго-Западных областей России;
- развитие российско-украинских связей по всем направлениям жизнедеятельности регионов;

- обеспечение возможности получения гражданами России и Украины образования по направлениям профессиональной подготовки в ДонНТУ и ТРТУ.

За годы своего существования достижение целей и выполнение задач поставленных перед РУУ осуществлялось путем проведения совместной учебной, учебно-методической и научно-исследовательской работы, взаимодействия в проведении культурных и спортивных мероприятий, а также популяризации деятельности РУУ в региональных средствах массовой информации.



Начиная с 2000 года, ежегодно в Таганроге и Донецке поочередно проводится международный научно-практический семинар «Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы». Данный форум дает возможность участникам обмениваться достижениями в сфере инженерного образования России и Украины, обсуждать вопросы, связанные с совместными решениями проблем вхождения в Болонский процесс, а также разрабатывать совместные научные программы и устанавливать новые деловые контакты между кафедрами университетов, обмениваться научно-технической информацией.

В организации и работе семинара активное участие принимают сотрудники Белорусско-Российского университета (г. Могилев), Житомирского инженерно-технологического института, Брянского государственного технического университета, Азербайджанского национального аэрокосмического агентства, Азербайджанской академии авиации. Постоянными участниками семинара являются преподаватели Южно-Российского государственного технического университета (г. Новочеркасск), Курского государственного технического университета, Тульского государственного университета, Ставропольского государственного педагогического института и других вузов России и Украины. За прошедшие годы сложились творческие коллективы авторов, представляющих различные вузы. Подготовлены к опубликованию совместные научные статьи. Идет работа по изданию совместного учебного пособия.

Семинар «Комплексные решения автоматизации подготовки производства и управления предприятием» был впервые проведен под эгидой РУУ в ДонНТУ в марте 2004 года. Он способствует установлению потерянных связей между вузами, предприятиями и организациями России и Украины, а об его актуальности говорит число участников: более 220 человек из 55 промышленных предприятий и организаций Донецкой и Луганской областей, учебных заведений России и Украины. На семинаре участники рассмотрели современные решения комплексной автоматизации конструкторско-технологической подготовки производства, обсудили технические вопросы, связанные с внедрением программных комплексов, компьютерной техники, обучением, сопровождением, информационной поддержкой и консультационным обслуживанием.

Следует отметить, что за годы своего существования Российско-Украинский университет стал своеобразным центром притяжения вузов, научно-исследовательских институтов, промышленных организаций и учреждений, заинтересованных в восстановлении творческих связей, по крайней мере, на пространстве СНГ.

Так, кроме ДонНТУ и ТРТУ организаторами семинара «Комплексные решения автоматизации подготовки производства и управления предприятием» является Донецкая областная государственная администрация, Украинский союз промышленников и предпринимателей, предприятие «АСКОН-Комплексные решения» (г. Киев), Международный союз машиностроителей, Фонд поддержки прогрессивных реформ, предприятие ИНКОМ-Донецк.

По результатам проведения научных мероприятий издается периодический журнал «Известия ТРТУ–ДонНТУ». В июне 2004 года вышел в свет четвертый номер этого издания в двух книгах, в которые вошли Материалы Пятого Международного научно-практического семинара «Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы».

Одной из форм сотрудничества между кафедрами университетов-учредителей РУУ стала разработка совместных научных программ. В русле этого направления заключены договора о сотрудничестве между кафедрой микропроцессорной техники ТРТУ и кафедрой электронной техники ДонНТУ, кафедрой инженерной графики и компьютерного дизайна ТРТУ и кафедрой начертательной геометрии и инженерной графики ДонНТУ, кафедрой математического обеспечения и применения ЭВМ ТРТУ и кафедрой прикладной математики и информатики ДонНТУ. Составлены соответствующие рабочие программы сотрудничества на 2004-2008 годы.

При поддержке РУУ проводятся международные студенческие научно-технические конференции. В октябре 2004 года в г. Таганроге, ТРТУ проведена студенческая конференция «Техническая кибернетика, радиоэлектроника и системы управления», в работе которой приняли участие студенты России и Украины. ДонНТУ представляли четыре студента механического факультета. Один из них занял второе место в секции электроники и приборостроения.

Международная студенческая научно-техническая конференция «Автоматизация, технология и качество в машиностроении», проведенная в октябре 2004 года в г. Донецке, ДонНТУ была организована кафедрой «Технология машиностроения» ДонНТУ. В ее работе приняли участие студенты России (Таганрог, Воронеж, Рязань, Тула, Ростов, Ижевск) и Украины (Донецк, Харьков, Львов, Славянск, Макеевка, Краматорск).

Примером международной академической мобильности студентов в рамках РУУ может служить организованная в ТРТУ стажировка в осеннем семестре 2003/2004 учебного года двух студентов-пятикурсников ДонНТУ. За время стажировки ребята обучались по индивидуальным планам на радиотехническом факультете ТРТУ по пяти профильным дисциплинам с защитой курсовых работ, сдачей зачетов и экзаменов в соответствии со стандартами ТРТУ по родственным направлениям «Радиотехника» и «Телекоммуникации». Финансирование стажировки осуществлял ОАО «Топаз», с которым у студентов заключен контракт о работе по окончании университета. Кадровый состав этой организации традиционно пополнялся выпускниками-радиотехниками ТРТУ, но к сегодняшнему моменту стал очевиден дефицит инженеров соответствующих специальностей. Этот пример демонстрирует один из возможных путей финансирования международной академической мобильности студентов без привлечения бюджетных средств вузов.

Другим направлением обеспечения академической мобильности студентов является обмен практикантами. К настоящему моменту кафедра механики ТРТУ совместно с кафедрой технологии машиностроения ДонНТУ подготовила программу обмена студентами для прохождения производственных практик. Кафедры обменялись учебными планами для возможной совместной работы в свете вхождения в Болонский процесс.

В рамках культурного и спортивного обмена проведенная за годы существования РУУ работа позволила выявить вопросы, вызывающий взаимный интерес, выработать планы совместных мероприятий. Несколько лет назад ДонНТУ посетила спортивная делегация ТРТУ. Во время этой поездки был заключен протокол о сотрудничестве кафедр физического воспитания и спортивных клубов ДонНТУ и ТРТУ. Юношеская гандбольная команда ДонНТУ принимала участие в проходившем в Таганроге Международном турнире по ручному мячу. В апреле 2003 года в Политехническом музее ТРТУ выступила группа студентов ДонНТУ из студии «Софійність» с литературно-художественной композицией «Женщины в жизни Тараса Шевченко».

К сожалению, недостаточное государственное финансирование вузов и ограниченность возможностей использования доходов от коммерческой деятельности не позволяют проводить совместные спортивные и культурные мероприятия чаще, о чем настоятельно говорят студенты обоих вузов.

Еще одним направлением деятельности РУУ является содействие в повышение квалификации специалистов. При поддержке РУУ в 2004 году с целью повышения квалификации преподаватели ТРТУ и ДонНТУ дважды (июня и октябрь) встречались за круглым столом, где обсуждались проблемы педагогики и обучения студентов. Преподаватели обменялись накопленным опытом и методическими разработками.

В качестве рекламы и популяризации деятельности РУУ как ассоциации университетов России и Украины проводятся разноплановые мероприятия с привлечением электронных и печатных средств массовой информации.

Статьи о деятельности РУУ в последнее время помещались в следующих изданиях: газета ТРТУ «Радиосигнал» от 23 июня 2004 года, газета ДонНТУ «Донецкий политехник» от 4 марта 2004 года, газета «Новатор» от 26 февраля и 8 апреля 2004 года.

Репортажи о проводимой в рамках РУУ работе периодически присутствуют в передачах таганрогской телерадиокомпании «Университет» (например, эфиры 8, 9, 10 июня 2004 года), передаче «Донецкий политехник» (одни из наиболее значимых выступлений состоялись 10 февраля и 24 марта 2004 года).

Представители Российско-Украинского университета также выступают перед заинтересованной аудиторией, рекламируя свою работу. Так, последние выступления состоялись на собрании студентов, преподавателей ДонНТУ и специалистов ОАО «Снежнянский машзавод» 26 февраля 2004 года и на семинаре «Металлургия-2004», проводившемся в рамках выставки «Металлургия-2004» 17 апреля 2004 года.

Однако следует признать, что не во всех направлениях работы достижения Российско-Украинского университета весомы. В первую очередь это касается учебной и образовательной работы, подготовки специалистов для российских и украинских предприятий и организаций на уровне международных требований, переподготовки и повышения квалификации преподавателей обоих университетов и специалистов из прилежащих регионов России и Украины.

На современном этапе основными факторами, препятствующими более активному развитию образовательного и научного сотрудничества в рамках деятельности РУУ, являются:

- отсутствие правовой и экономической базы для обучения на бюджетной основе студентов одного вуза в другом;
- традиционная для России и Украины так называемая синхронная система обучения, характеризующаяся тем, что статус студента определяется не столько его индивидуальным уровнем знаний, сколько тем, на каком курсе он обучается;
- проблемы сопоставления образовательных уровней и документов об образовании;
- сложности финансирования совместных проектов.

Что касается проблемы сопоставления образовательных уровней и документов об образовании, то в настоящее время структуры российского и украинского высшего образования за счет введения многоуровневой системы (бакалавр, дипломированный специалист, магистр) заметно сблизилась между собой и существенно приблизилась к структуре международных образовательных систем. В то же время проблема взаимного признания документов об образовании, к сожалению, далека от решения. Вообще говоря, взаимное международное признание образовательных документов может производиться на основе различных юридических документов – от межправительственных и межведомственных договоров до прямых соглашений между отдельными университетами. Однако в этом вопросе до сих пор нет ясности ввиду отсутствия соответствующих межправительственных соглашений и сопутствующей законодательной базы.

Как в Украине, так и в России, инвестиционная активность в сфере высшего образования и вузовской науки весьма низкая. Поэтому вопросы финансирования совместных проектов частично решаются за счет участия в различных конкурсах на получение грантов.

Так, в рамках международного сотрудничества кафедрами механики (ТРТУ) и «Технология машиностроения», «Металлорежущие станки и инструменты» (ДонНТУ) ведется научная работа по гранту, выигранному в Российской Федерации.

В последнее время поданы заявки на получение гранта Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) на проведение Пятого Международного научно-практического семинара «Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы» и на получение гранта по совместному конкурсу РГНФ – НАН Украины 2005 года на проведение Шестого Международного научно-практического семинара «Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы». Также в совместном конкурсе РГНФ – НАН Украины 2005 года участвует проект «Организационно-правовая поддержка Российско-Украинского университета как практическая реализация Болонской декларации».

Что касается перспектив дальнейшей деятельности Российско-Украинского университета, особое внимание необходимо уделить координации мероприятий и взаимодействию в процессе выполнения положений Болонской декларации, активизировать привлечение внебюджетных средств для реализации совместных проектов, участвовать в конкурсах проектов, проводимых различными фондами в поддержку науки и образования.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР ПО ПЕРСПЕКТИВАМ РАЗВИТИЯ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ



С 27 по 29 апреля 2005 года в ДонНТУ прошел Шестой Международный научно-практический семинар «Практика и перспективы развития партнерства в сфере высшей школы». Организаторами семинара выступили Таганрогский государственный радиотехнический университет, Донецкий национальный технический университет, Российско-Украинский университет.

Цель научно-практического семинара - обмен информацией между научными и педагогическими коллективами, школами и учеными для дальнейшего повышения эффективности научно-методической работы в вузах России и Украины, активизации инновационной деятельности.

В работе пленарного и секционных заседаний приняли участие 92 представителя вузов, научных организаций и предприятий. Заслушано 89 докладов и сообщений 132 авторов. На четырех секциях обсуждались вопросы развития и совершенствования партнерства в сфере высшей школы между университетами стран СНГ. Было уделено внимание поиску новых форм вхождения вузов-партнеров в процесс формирования общеевропейского образовательного пространства; дальнейшей модернизации инженерного образования, совершенствованию системы контроля качества образования; использованию в образовательном процессе компьютерных технологий при изучении различных технических и гуманитарных дисциплин и многим другим вопросам.

По результатам обсуждения докладов и сообщений участники форума сделали следующие выводы:

1. Современные проблемы инженерного образования и педагогики выдвигают на первый план разработку научных основ многоуровневого технического образования, широкого использования возможностей компьютерной техники, интеграции высшей школы в международное образовательное пространство.
2. Считать приоритетным дальнейшее развитие международного сотрудничества в сфере высшей школы в русле болонского процесса.
3. Продолжить дальнейшее совершенствование и развитие партнерства в сфере высшей школы между Россией, Украиной и другими странами СНГ. Успешное решение указанных проблем возможно при условии целевого государственного финансирования.

4. Перспективными тенденциями развития современного инженерного образования являются следующие:

- поиск новых форм международной академической мобильности преподавателей, аспирантов, докторантов, магистрантов и студентов; одним из перспективных направлений являются стажировки студентов, бакалавров и магистрантов в вузах-партнерах;
- совершенствование существующих и создание новых информационных технологий инженерного образования;
- содействие развитию практики индивидуальных образовательных траекторий студентов.



5. Рекомендовать отраслевым научно-исследовательским институтам, конструкторским бюро, промышленным предприятиям, ведомствам и организациям теснее сотрудничать с вузами с целью активизации целевой подготовки специалистов.

6. Признать целесообразным проведение очередных семинаров ежегодно поочередно в России и Украине.

Все участники семинара были обеспечены компакт-дисками с материалами докладов семинара и комплектом информационных материалов.

НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО НЕМЕЦКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА С МАГДЕБУРГСКИМ УНИВЕРСИТЕТОМ

Магдебургский университет им. Отто-фон-Гёрике и Донецкий национальный технический университет связывает многолетнее и плодотворное сотрудничество. Сотрудники немецкого технического факультета (НТФ) ДонНТУ поддерживают тесные научные контакты с коллегами института электрических энергосистем Магдебургского университета, руководимого почетным доктором ДонНТУ, профессором Франком Палисом. Тематика совместных научных исследований охватывает широкий круг проблем интеллектуального управления нелинейными электромеханическими и мехатронными системами, а также оптимизации рабочих режимов регенеративных источников энергии, таких как ветровые, солнечные установки и установки на топливных элементах. Результаты исследований регулярно представляются на международных конференциях, публикуются в Германии и Украине, находят широкое отражение в учебном процессе.

Одним из направлений научного сотрудничества украинских и немецких партнеров является исследование систем управления интеллектуальных робототехнических систем. Это направление активно представляет к.т.н., доцент кафедры систем программного управления Скляренко Е.Г. В период обучения в аспирантуре Магдебургского университета Скляренко Е.Г. был стипендиатом немецкой службы академических обменов (DAAD). После возвращения на Украину и защиты диссертационной работы он продолжал проводить совместные научные исследования в тесном контакте с проф. Ф.Палисом. Для выполнения экспериментальных исследований по данной тематике требуется дорогостоящее оборудование. С целью поддержки и реинтеграции на родине своих стипендиатов немецкая служба академических обменов (DAAD) предоставляет возможность подать заявку на оборудование для реализации проектов в рамках совместных научных исследований. Такой научно-исследовательский проект по созданию лабораторного прототипа робота с параллельной кинематической структурой и шестью степенями подвижности был подготовлен доц. Скляренко Е.Г. и заявка на его финансирование была удовлетворена DAAD. Оборудование по гранту DAAD позволяет построить компьютерную систему управления и систему электроприводов робота с параллельной кинематической структурой. Интерес к роботам с параллельной кинематической

структурой вызван рядом преимуществ, известных относительно давно и лишь в начале 90-х годов появились предпосылки для коммерческого использования параллельных роботов, связанных с успехами в развитии вычислительной техники, силовой электроники и теории управления.

На сегодняшний день данное оборудование получено и совместно с группой преподавателей механического факультета ДонНТУ специализации „Мехатроника” ведутся работы по проектированию и сборке механической конструкции робота. Научно-исследовательский проект, руководимый доц. Скляренко Е.Г., непосредственно связан с учебной и научно-исследовательской программой новой специальности немецкого технического факультета – «Мехатроника», что является залогом повышения качества обучения по данной специальности. Реализации проекта оказывают всестороннюю поддержку ректор ДонНТУ профессор Минаев А.А. и декан НТФ профессор Калашников В.И.

Научные исследования, выполняемые НТФ совместно с коллегами из Магдебургского университета, направлены в первую очередь на создание мультинациональных научных коллективов и являются своеобразной лептой в процесс глобализации образования и науки. Одной из немаловажной задач, решаемой при этом, является создание благоприятных условий подготовки диссертационных работ молодыми учеными ДонНТУ. Более десяти выпускников НТФ обучаются в настоящий момент в Магдебургском университете, что является прочной основой для дальнейшего развития международного сотрудничества вузов-партнеров.

МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОБУЧЕНИЮ ИНОСТРАННЫМ ЯЗЫКАМ В ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗАХ



27 апреля 2005 года в ДонНТУ состоялась международная научно-практическая конференция “Профессионально-ориентированное обучение иностранным языкам в техническом вузе”. Организатор конференции – немецкий технический факультет (НТФ) ДонНТУ, которым накоплен значительный опыт в проведении всеукраинских научно-практических конференций. Цель форума – обмен опытом преподавания в высшей школе, научно-технической и учебной информацией, разработка совместных образовательных и научных программ, содействие развитию академической мобильности преподавателей и студентов.

Конференцию открыли заместитель директора института международного сотрудничества, профессор Стрельников В.И. и декан НТФ, профессор Калашников В.И. В конференции принимали участие госпожа А. Майнцер, доцент языкового центра Магдебургского технического университета, госпожа Х. Пеппель, лектор немецкой службы академических обменов, преподаватели иностранных языков технических вузов Украины: Ивано-Франковска, Севастополя, Днепропетровска, Полтавы, Харькова, и Мелитополя. Всего в конференции приняли участие 108 специалистов из Украины, Польши, Германии и США.

Работа конференции проходила в двух секциях. В секции “Методика профессионально-ориентированного обучения в техническом вузе”, под руководством доц., к.ф.н., зав. кафедрой английского языка ДонНТУ Кавериной О.Г., рассматривались общие тенденции преподавания иностранного языка в свете Болонского процесса, методика работы с профессионально-ориентированными текстами, обучение профессиональному иноязычному общению, контроль умений, навыков и знаний. Секцию “Компьютерная техника и информационные технологии обучения” возглавляла асс. кафедры систем программного управления НТФ ДонНТУ Булахова Я.В. На секции были обсуждены следующие вопросы: специфика использования компьютерных технологий в учебном процессе, оптимизации обучения иностранным языкам с

использованием информационных технологий, дистанционное обучение, электронные учебники.

Конференция, несомненно, принесёт пользу всем ее участникам, обогатит опытом в области основных методических концепций и новейших технологий в преподавании немецкого языка в техническом вузе.

РАБОТА В РАМКАХ УКРАИНСКО-ФРАНЦУЗСКОГО ПРОЕКТА



Делегация кафедры управления персоналом и экономики труда во главе с заведующей, профессором И.Б.Швец в составе аспирантов Поздняковой С.В. и Следь А.Н. с марта по апрель 2005 года находилась во Франции. Цель поездки – выполнение работ в рамках программы совместного сотрудничества. Принимающей организацией выступил университет социальных наук имени Пьера Мендеса Франса,

Гренобль 2, факультет экономики и стратегии развития предприятия. Сотрудничество вузов началось с декабря 2003 года в рамках совместного проекта по организации подготовки магистров специализации «Управление человеческими ресурсами», финансируемого французской стороной. За это время состоялся ряд мероприятий, в том числе, проведение в Донецке и в Гренобле совместных научно-практических семинаров по современным проблемам управления персоналом на предприятиях.

Во время командирования делегация ДонНТУ ознакомилась с программой подготовки магистров специальности «Управление человеческими ресурсами и международная конкурентоспособность», изучила процесс организации и проведения учебной практики в университете Гренобль 2, ознакомилась с организацией служб и проблемами управления человеческими ресурсами на предприятиях Франции. С учеными университета обсуждались программы научного сотрудничества в области управления человеческими ресурсами, организации проведения второго международного научно-практического семинара по проблемам управления человеческими ресурсами. Обсуждены возможности проведения совместных научно-исследовательских работ, подготовки и публикации научных статей. Согласована тематика совместного франко-украинского проекта по созданию в ДонНТУ системы последиplomного образования по специальности «Управление персоналом и экономика труда». Специалисты ДонНТУ приняли участие в работе учебных семинаров, посвященных презентации результатов практики и защите отчетов, а также ознакомились с организацией учебного процесса. Согласована тематика совместных публикаций по результатам научных исследований и выполнения франко-украинского проекта, посвященного созданию в ДонНТУ системы последиplomного образования по специальности «Управление персоналом и экономика труда». Подготовлены совместно рукописи статей студентов факультета экономики и стратегии предприятия для публикации в материалах конференции молодых ученых и студентов, проводимой в ДонНТУ. Программа визита включала также посещение завода по выпуску электротехнической продукции (см. фото). Основными потребителями продукции завода являются Африка, Центральная Европа и Россия. Экскурсия дала возможность ознакомиться с производственными процессами на всех участках и подразделениях предприятия. Уровень автоматизации производства на предприятии соответствует сложности выполняемого процесса.

ЭКСКУРСИЯ ПО БИБЛИОТЕКАМ ГЕРМАНИИ



Заведующая немецким читальным залом ДонНТУ Т.Пети в составе группы руководителей крупных библиотек Украины с 19 по 29 апреля 2005 года посетила Германию. Поездка финансировалась Гете-институтом в Киеве при поддержке Библиотечной Ассоциации Германии. Делегация посетила ряд библиотек Германии, в том числе библиотеку технического университета и университета в Берлине, расположенную в здании Фольксваген-Дома. Фонды библиотеки насчитывают 3 млн. единиц носителей информации, из них 800 000 – в открытом доступе. Всего в библиотеке 650 рабочих мест для читателей, большинство из которых автоматизированы. Помимо индивидуальных рабочих мест библиотека предоставляет в пользование небольшие комнаты для занятий и конференц-залы различной площади. Ежегодно на комплектование библиотеки выделяется в среднем 1 млн. евро из фонда Берлинского ТУ, а также небольшая часть спонсорских средств. В порядке эксперимента в крупных библиотеках Германии помимо традиционной сейчас внедряется система выдачи книг на электронный формуляр

Состоялись экскурсии в Саксонскую земельную и университетскую библиотеку г.Дрездена. Фонды библиотеки насчитывают 4 млн. единиц из них более 1,5 млн. носителей информации – в открытом доступе, остальная часть – в закрытом книгохранилище. Библиотека существует несколько столетий и берет свое начало от библиотеки курфюрста Саксонии, в фондах имеется уникальное собрание древних рукописей и инкунабул. Самая ценная часть этого собрания находится в музее книги в главном корпусе библиотеки, где представлено старейшее из изданий, хранящихся в фондах библиотеки – календарь индейцев Майя. В архитектурном плане здание интересно тем, что большая часть его расположена под землей, и только два этажа на поверхности. Стеклопанельная крыша и некоторые другие архитектурные приемы позволяют солнечному свету проникнуть во все уголки здания.

Последней библиотекой, которую удалось посетить, стала библиотека на колесах – Библиобус. Эта библиотека, расположенная в дрезденском предместье, является одним из филиалов центральной городской библиотеки г.Дрездена. Филиал имеет книгохранилище на 300 000 единиц и два специально оборудованных библиобуса. Передвижная библиотека была образована еще после Первой мировой войны, когда строительство стационарных библиотек не успевало за темпами индустриализации и расширения г.Дрездена. Необычная библиотека пользовалась таким успехом, что продолжает существовать и по сей день. Два библиобуса обслуживают четыре пункта в день в соответствии с графиком. В штате библиотеки на колесах 8 человек, в т.ч. директор и заместитель. Весь персонал взаимозаменяем и работает полную рабочую неделю.

Опыт, полученный в результате поездки, будет использован в работе Немецкого читального зала, в методике организации фондов и проведения различных мероприятий для читателей. Некоторые идеи будут использованы и при строительстве нового библиотечно-информационного центра ДонНТУ.

По вопросам размещенных в бюллетене материалов обращайтесь по адресу:
1-й корпус Донецкого национального технического университета, комната 220
телефоны: (0622) 91 – 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
Бюллетень подготовлен отделом международных связей и внешнеэкономической деятельности ДонНТУ