



## РАБОТА В РАМКАХ ПРОЕКТА larKC



Доцент кафедры КС А.А.Чепцов с 15 января по 20 декабря 2010 года посетил Германию. Поездка осуществлялась в рамках кооперации факультета компьютерных наук и технологий ДонНТУ и Штутгартского университета для участия в ЕС проектах. Принимающей организацией выступил Сверхпроизводительный вычислительный центр Штутгартского университета. Цель командировки – координация совместной научно-исследовательской деятельности в рамках ЕС-проекта LarKC. LarKC (Large Knowledge Collider, [www.larkc.eu](http://www.larkc.eu)) - научно-исследовательский проект, финансируемый ЕС. Участниками проекта являются 13 партнеров из 11 европейских стран. Целью проекта является создание современной ИТ инфраструктуры для поддержки высокопроизводительных компьютерных приложений из Semantic Web.

Цели и задачи проекта тесно связаны с тематикой научно-исследовательской деятельности кафедры КС ДонНТУ, а также являются предметом кооперации со Штутгартским университетом.

В рамках стажировки осуществлялась координация совместной научно-исследовательской и проектной деятельностью по созданию платформы для Semantic Web участников проекта – университетских и коммерческих исследовательских организаций из Австрии, Голландии, Словении, Румынии и Германии.

В отчетный период были реализованы все запланированные этапы проекта. Кроме того, налажены научные контакты с организациями-участниками проекта. Доцент А.А.Чепцов принял участие в организационных комитетах международных симпозиумов и конференций и подготовил 7 совместных научных публикаций в международных специализированных журналах и сборниках конференций.

Наш ученый принял участие в семинарных мероприятиях, проводимых на базе проекта LarKC, разработке новой библиотеки для стандарта MP1 для языка программирования Java – mp1Java, которая является потенциальной темой для дальнейшего сотрудничества. Приобретен опыт по оформлению проектной документации, необходимой для подачи, оформления и обеспечения научно-исследовательских проектов в рамках европейского информационного сообщества

## НАУЧНЫЕ КОНТАКТЫ С УНИВЕРСИТЕТОМ ЗЕЛЕНОГУРСКИМ



Продолжается развитие научных контактов в области современных информационных технологий с университетом Зеленогурским (Польша). С 3 октября 2010г. по 14 января 2011г. Польшу посетил профессор кафедры КИ, А.А.Баркалов.

Находясь на научной стажировке в Зеленогурском университете, наш ученый занимался научной и педагогической деятельностью, подготовкой к изданию совместной монографии по вопросам математических основ телекоммуникационных систем и участвовал в международных конференциях.

Проанализирована современная литература в области телекоммуникационных систем и математических основ телекоммуникаций, также проанализированы методы синтеза устройств управления на заказных матричных структурах. Прочитаны лекции на английском языке по предмету «Архитектура компьютерных систем» для магистрантов кафедры компьютерной инженерии и электроники. Наш ученый принял участие в работе ГЭК по защите дипломных проектов и магистерских диссертаций студентов этой кафедры, а также в работе специализированного совета по защите кандидатских и докторских диссертаций по направлениям «Информатика» и «Электротехника». Участвовал в работе экзаменационных комиссий по приему кандидатских экзаменов по специальности «Информатика».

Совместно с сотрудниками кафедры компьютерной инженерии и электроники завершена монография по математическим основам телекоммуникаций, которая принята к публикации в агентстве Шпрингер. Результаты совместных работ были отражены в совместных монографиях «Прикладная теория цифровых автоматов» и «Applied theory of digital automata», которые изданы в ДонНТУ в 2010 году. Также эти результаты отражены в совместной монографии «Basic Principle of Logic Design», которая вышла в 2010 году в издательстве Университета Зеленогурского.

За время командирования подготовлено 7 докладов, направленных совместно с сотрудниками ДонНТУ и Университета Зеленогурского на различные Международные научные и научно-технические конференции. Подготовлены 8 совместных статей, отправленных в редакции международных журналов.

В ходе работы подтверждена ранее достигнутая договоренность о подготовке совместного проекта ТЕМПУС с участием университетов Англии, Германии и Испании. В настоящее время идет формирование консорциума для подготовки этого проекта. Предполагаемый проект будет связан с разработкой электронных обучающих курсов по отдельным предметам информатики. Организации проекта препятствует необходимость включения большого числа партнеров из стран ЕС. Этот вопрос сейчас активно прорабатывается польской стороной. Также подтверждена ранняя договоренность о периодическом приезде преподавателей ДонНТУ для чтения лекций по современным информационным технологиям, а также об обмене студентами.

### УСПЕШНАЯ ЗАЩИТА ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА



Студент технического университета Дрезден (Германия) Матиас Ульман более года проходил преддипломную практику в ДонНТУ на кафедре СПУиМ (секция "Мехатроника"),

Еще в Германии М.Ульман начал изучать русский язык. И когда встал вопрос о выборе места проведения преддипломной практики, то тут сыграло роль как его желание продолжить изучать язык так и желание познакомиться с Востоком Украины. Окончательную точку в выборе вуза поставил бывший научный руководитель М.Ульмана в Германии Свен Рост, который с 2009

года является лектором ДААД в Донецке, а с 2010 года еще и преподавателем ДонНТУ.

Работая под руководством Свена Роста в ДонНТУ, в первом семестре М.Ульман, согласно программы прохождения практики, посещал лекции и шлифовал свой русский язык. Причем Матиас занимался не только учебой, но был востребован и как носитель немецкого языка на немецких курсах для украинских студентов. Второй семестр пребывания зарубежного студента в нашем вузе был посвящен сбору материала для дипломного проекта.

Путешествуя по Украине Матиас увез на Родину незабываемые впечатления, которые произвели на него Святогорск, Крым, Одесса и Львов.

В начале этого года М.Ульман успешно защитил дипломный проект в Дрездене. От всей души поздравляем Матиаса с этим событием и надеемся, что преддипломная практика в ДонНТУ стала хорошей стартовой площадкой в его будущей карьере!!!



### КРУГЛЫЙ СТОЛ, ПОСВЯЩЕННЫЙ ФИЛОСОФУ К.ЛЕОНТЬЕВУ В РУССКОМ ЦЕНТРЕ

13 января 2011 года в конференц-зале Русского центра Донецкой областной универсальной научной библиотеки им. Н.К. Крупской состоялся круглый стол «К.Н.Леонтьев: «Боюсь, как бы история не оправдала меня», посвящённый 180-летию со дня рождения К. Н. Леонтьева (1831–1891), российского философа, писателя,

публициста, литературного критика, дипломата.

В круглом столе приняли участие учёные и студенты донецких вузов.

С вступительным словом, в котором были обозначены основные этапы жизни и творчества Константина Леонтьева, к присутствующим обратился Д.Е. Муза, д.ф.н., профессор кафедры философии ДонНТУ, позже также выступивший с докладом «Философия истории К.Н. Леонтьева и современный цивилизационный процесс».

При жизни К.Н.Леонтьев не был широко известен, но уже в начале XX века в дискуссию о значении леонтьевского духовного, государственного и научного наследия включились известнейшие представители русской культуры. Все докладчики сошлись во мнении, что Леонтьев предвосхитил ходы развития истории.

В рамках мероприятия состоялся просмотр документального фильма о К.Н. Леонтьеве и знакомство с выставкой литературы из фондов библиотеки. Профессор Д.Е. Муза подарил Русскому центру портрет К. Леонтьева и два тома его произведений.

Завершился круглый стол содержательной дискуссией, в ходе которой было принято решение о публикации материалов круглого стола.

## ВСЕУКРАИНСКИЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ КОНКУРС ИНВЕСТИЦИОННЫХ ОТЧЕТОВ



Подведены итоги всеукраинского студенческого конкурса инвестиционных отчетов Global Investment Research Challenge (GIRC), организатором которого выступило украинское сообщество инвестиционных профессионалов — CFA Ukraine при активной поддержке аналитической компании Dragon Capital. Определение победителей и церемония награждения состоялась в декабре прошлого года в концертном зале КНЭУ.

В этом году конкурсантам нужно было подготовить аналитический отчет по агропромышленному холдингу Астарта-Киев при поддержке профессионалов отрасли. В финале конкурса приняло участие 7 студенческих команд, которые представляли университеты Киева, Львова, Тернополя и Донецка., Команда ДонНТУ стала победителем в номинации «Лучшая презентация». Андрей Беспятов, директор аналитического департамента Dragon Capital вручил нашей команде диплом и подарочный сертификат на подписку Dragon Daily Analytics и ежедневную деловую газету «Коммерсантъ-Украина». «Мне приятно видеть сегодня хорошо подготовленных молодых специалистов, жаждущих знаний и готовых браться за сложные задания. Именно таких сотрудников мы берем на работу в нашу инвестиционную компанию», — отметил А. Беспятов.

Dragon Capital – крупнейшая инвестиционная компания Украины ([www.dragon-broker.com](http://www.dragon-broker.com); e-mail: [pr@dragon-capital.com](mailto:pr@dragon-capital.com)), предоставляющая полный спектр инвестиционно-банковских и брокерских услуг для корпоративных и частных клиентов. Dragon Capital осуществляет брокерские операции с акциями и долговыми инструментами, сопровождение сделок по слияниям и поглощениям, прямые инвестиции и управление активами. Собственником компании, основанной в 2000 г., является ее менеджмент, миноритарным пакетом акций владеет инвестиционный банк Goldman Sachs.

Брокерский отдел Dragon Capital является крупнейшим украинским торговцем акциями – треть торгов на Украинской бирже (UX) проходит с участием компании. По итогам 2009 года Украинская биржа признала Dragon Capital лидером по привлечению клиентов интернет-трейдинга, а в 2010 году – Лидером фондового рынка и Лучшим онлайн-брокером фондового рынка. Инвестиционно-банковское подразделение Dragon Capital успешно осуществило более 50 сделок на общую сумму около \$2 млрд., включая сделки по привлечению акционерного и долгового капитала, а также по слияниям и поглощениям для ведущих украинских компаний в ключевых отраслях экономики: банковской сфере, сельское хозяйство, недвижимость, медиа, производство продуктов питания, фармацевтика и др. Под управлением Dragon Capital находится около \$0,6 млрд.

## НЕМЕЦКОМУ ЧИТАЛЬНОМУ ЗАЛУ ДОННТУ – 10 ЛЕТ



Вам необходима самая последняя информация о различных аспектах жизни Германии или большой выбор немецких учебных пособий и словарей? Тогда вам, конечно, нужно обратиться в Немецкий читальный зал научно-технической библиотеки ДонНТУ. Этот зал был основан в январе 2001 года при поддержке Немецкого культурного центра Гете-института.

За десять лет своей работы фонд НЧЗ постоянно пополняется и актуализируется в основном за счет ежегодного гранта на развитие немецкого читального зала, который выделяет Гете-институт г.Мюнхен. В настоящий момент в фонд читального зала входят 3280 книг, значительная часть которых – справочная литература, 1000 медиа носителей и 30 еженедельных и специализированных газет и журналов. Читальный зал располагает не только учебными пособиями, но и профессиональными справочниками и художественной литературой. Фонд НЧЗ занесен в электронный каталог, кроме того, постоянно обновляется информация на собственной странице зала в Интернет. С целью популяризации немецкой культуры в НЧЗ постоянно организовываются экскурсии, семинары для учителей немецкого языка, выставки книг немецких писателей, конкурсы переводов немецкой литературы, конкурсы детских рисунков и викторины. Пользование читальным залом – бесплатное. Немецкий читальный зал ДонНТУ: ул. Артема, 58; тел. (062)345-20-23; <http://german.library.donmtu.edu.ua>.

## НОВЫЕ ДОГОВОРА О СОТРУДНИЧЕСТВЕ

\* \* \*



**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ  
ПО МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

Донецкий национальный технический университет и РУП «Научно-практический центр Национальной академии наук Беларуси по механизации сельского хозяйства» (Беларусь) выражая взаимный

интерес в двухстороннем сотрудничестве и развитии взаимовыгодного партнерства, заключили договор о сотрудничестве, с целью развития и реализации обменов в области научно-исследовательской и образовательной деятельности.

\* \* \*



На 5 лет продлен договор о сотрудничестве между Донецким национальным техническим университетом и **техническим университетом «Георгия Асахи» г.Яссы (Румыния)**. Сотрудничество между ДонНТУ и Яским ТУ насчитывает более десяти лет. За это время совместно создан Международный союз машиностроителей, объединяющий 17 тысяч специалистов из 14 стран мира; ежегодно проводятся, ставшие уже традиционными совместные международные научно-технические и методические конференции и семинары, в которых участвуют ученые ДонНТУ и ЯТУ; осуществляются постоянные обмены научно-технической информацией, литературой, учебниками,

учебными программами и планами Европейской системы обучения в рамках Болонской декларации, проводятся совместные научные исследования.

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; веб-сайт: <http://iic.dgtu.donetsk.ua/>; электронная почта: [ovs@pop.dgtu.donetsk.ua](mailto:ovs@pop.dgtu.donetsk.ua)