



НАГРАДА ЗА ВКЛАД В РАЗВИТИЕ ВОДОРОДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Национальная ассоциация водородной энергетики России отметила свое десятилетие. Мероприятие состоялось в конце прошлого года в Росстандарте, г.Москва.

По приглашению оргкомитета наш вуз представила делегация кафедры физики, заведующий кафедрой, профессор В.А.Гольцов и ведущий научный сотрудник Л.Ф.Гольцова.

В рамках празднования было проведено заседание Круглого стола. «Техническое

регулирование водородных технологий (ТРВТ-2013)».

Организаторы: Технический Комитет №029 “Водородные технологии” (Росстандарт), Национальная ассоциация водородной энергетики (НАВЭ) России, Московский государственный технический университет радиотехники, электроники и автоматики, ООО АРТ ОКС, ООО ИТЦ ВТ. При поддержке и участии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, Технического комитета ИСО ТК197 “Водородные технологии”.

Круглый стол ТРВТ-2013 был посвящен актуальным вопросам разработки и применения водородных технологий в энергетике и транспорте, химической промышленности, металлургическом и нефтегазовом секторе экономики. Программа Круглого стола ТРВТ-2013 была сосредоточена на практической реализации существующих разработок и решении сопутствующих проблем.

Поздравления с юбилеем в адрес участников Круглого стола прислали представители ряда комитетов и ассоциаций, в том числе Президент Международной ассоциации водородной энергетики (ИАНЕ) Т.Н. Везироглу и Председатель Технического комитета “Водородные технологии” ИСО/ТК197 А.Чувелев.

В рамках мероприятий празднования состоялось также Торжественное заседание Президиума совета НАВЭ, на котором ряду ученых в области водородных технологий были вручены дипломы и юбилейные медали «За вклад в развитие водородных технологий». Такой чести был удостоен и заведующий кафедрой физики ДонНТУ профессор В.А. Гольцов.

Под руководством проф. В.А.Гольцова кафедра физики ДонНТУ за 40 лет сформировалась как крупный научно-педагогический центр, широко известный своими достижениями не только в Украине, но и далеко за ее пределами. Профессор В.А. Гольцов вместе со своими учениками разработал научные основы водородной мембранной технологии и специальные палладиевые сплавы для водородных фильтров и накопителей изотопов водорода в термоядерных реакторах, лазерах и другой электрофизической аппаратуре и опубликовал по этим вопросам более 500 научных работ. Научная разработка

коллектива кафедры – «Водородная мембранная технология» – еще в советские времена была удостоена золотой медали на Международной Лейпцигской ярмарке.

По приглашениям зарубежных университетов и компаний проф. В.А. Гольцов с лекциями и заказными докладами представлял ДонНТУ (а иногда и всю Украину) уже в 13 странах мира.

Награда НАВЭ – еще одно подтверждение заслуг профессора В.А. Гольцова в области водородной энергетики!

НЕМЕЦКОЯЗЫЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ – СОТРУДНИЧЕСТВО ПРОДОЛЖАЕТСЯ



Заведующий кафедрой систем программного управления и мехатроники профессор В.И. Калашников посетил Магдебургский Отто-фон-Герике университет (Германия) в декабре прошлого года.

За время пребывания за рубежом проведена работа по согласованию организации включенного обучения студентов НТФ специализаций – «Системы электропривода», «Мехатроника», «Возобновляющиеся источники энергии», «Автоматика». Координатором программы «Немецкоговорящие учебные курсы» назначен проф. Ахим Кинле, заведующий

кафедры «Системы автоматизации», заместителем координатора назначен Штефан Палис.

Изменения в руководстве программы произошли из-за безвременного ушедшего из жизни в ноябре 2013 года почетного доктора ДонНТУ, профессора кафедры электропривода Магдебургского университета, создателя и координатора немецко-украинского центра международного сотрудничества Франка Палиса. Именно по инициативе проф. Ф.Палиса была разработана программа «Немецкоязычные учебные курсы», которая вот уже 20 лет успешно реализуется на немецком техническом факультете. В рамках этой программы совместно с проф. Ф.Палисом были сформулированы условия получения студентами НТФ немецкого диплома магистра наук.

С профессорами университета Отто-фон-Герике согласованы планы включенного обучения студентов ДонНТУ в текущем учебном году, особенностью которого являются изменения в перечне обязательных дисциплин для специальностей «Электромеханические системы автоматизации и электропривод» и «Электрические станции».

Также согласованы программы курсов по некоторым дисциплинам.

Обсуждены вопросы совместных научных исследований по следующим научным направлениям: электромобиль, накопители электрической энергии, моделирование энергосистем с возобновляемыми источниками и накопителями энергии, физическое моделирование синхронных и асинхронных приводов, автономные энергосистемы.

Сотрудничество между ДонНТУ и Магдебургским университетом, которому Ф.Палис посвятил многие годы своей жизни, будет и в дальнейшем продолжаться и как память о нашем друге Франке Палисе, и как наша ответственность по укреплению сотрудничества между ДонНТУ и Магдебургским университетом.



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ЭКОНОМИКО-ПРАВОВЫМ АСПЕКТАМ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА



В начале декабря прошлого года в ДонНТУ состоялась II Международная научно-практическая конференция «Экономико-правовая парадигма развития современного общества». Организаторами мероприятия выступили Кафедра стратегического управления экономическим развитием ДонНТУ, Всеукраинский студенческий портал «Интеллектуальная столица», Первый украинский морской институт, Кафедра конституционного и административного права Юридического института Национального авиационного университета,

Мариупольский центр Донецкого национального университета экономики и торговли имени М. Туган-Барановского.

Конференция состоялась при содействии Всеукраинского союза ученых-экономистов и международных и зарубежных партнеров: Международной академии наук и высшего образования, Международного научного советника «Международный научно-аналитический проект «GISAP», Туапсинского филиала Российского государственного Гидрометеорологического университета; Центра научных инноваций НИИ экономических реформ при Министерстве Экономики и промышленности Азербайджана.

Конференцию открыл председатель Всеукраинского союза ученых-экономистов, заведующий кафедры стратегического управления экономическим развитием ДонНТУ, академик Академии экономических наук Украины, д.э.н., профессор А. Кендюхов, который выступил с постановочным докладом, акцентировав внимание участников конференции на необходимости поиска новой экономико-правовой парадигмы развития как украинского общества, так и в целом человеческой цивилизации.

В работе конференции, которая проходила по трем секциям: экономика, право и менеджмент морского транспорта, приняли участие преподаватели, научные сотрудники и аспиранты из вузов Азербайджана, России и Украины.

ЗАЩИТА МАГИСТЕРСКИХ РАБОТ ИНОСТРАННЫМИ СТУДЕНТАМИ



16 января 2014 года состоялась защита магистерских работ иностранными студентами специальности «Электрические системы и сети»: Гадзекпо Даниэлем (Гана) (руководитель: к.т.н., проф. А.В. Левшов), Ламлум Хишамом (Марокко) (руководитель: к.т.н., доц. В.А. Ковязин), Мдабхи Имад Эдином (Марокко) (руководитель: д.т.н., проф. Н.В. Гребченко) и Огар Винсентом (Нигерия) (руководитель: к.т.н., доц. Д.В. Полковниченко). Государственная экзаменационная комиссия

оценила все работы студентов-иностранцев на оценку «отлично».

Все работы являются реальными, выполнены с применением компьютерной техники и обладают научной новизной.

Поздравляем магистров ДонНТУ с успешным завершением учебы и желаем дальнейших творческих успехов!

НОВЫЕ СТИПЕНДИАТЫ ПРОГРАММ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТУДЕНЧЕСКИХ ОБМЕНОВ НА ПОЛЬСКОМ ФАКУЛЬТЕТЕ



Студенческая мобильность – возможность для студентов участвовать во время учебы в разнообразных программах научных и учебных обменов – от включенного семестрового обучения до полного магистерского курса в зарубежном вузе. Однако все программы мобильности невозможны без спонсорской финансовой поддержки, поскольку студенчество никогда не относилось к зажиточным и финансово независимым группам населения. И, тем не

менее, около двух десятков студентов Польского Технического Факультета – РWT ДонНТУ за последние несколько лет решило этот вопрос, воспользовавшись возможностью участия в международных учебных проектах, финансируемых различными стипендиальными программами. Особая гордость РWT – семь стипендий Лейна Киркленда от международного фонда Фулбрайта, которые завоевали наши студенты за последние 7 лет. Однако фонд Фулбрайта финансирует последипломные годовичные научные стажировки и не предусматривает обучения в магистратуре.

Летом 2013 года польское Министерство Иностранных дел совместно с Министерством Науки и Высшего образования Польши объявили новую стипендиальную программу – стипендии им. Стефана Банаха, всемирно известного польского математика. Особенно отраднo то, что эта программа рассчитана на участие студентов преимущественно технических вузов, что достаточно редко для большинства таких программ.

В августе были подведены итоги отбора студентов для этой программы. В числе 45 счастливых оказалось четверо (!) наших студентов, прошедших курс обучения на польском факультете ДонНТУ. Магистрантки ФЭХТ **Ирина Скринецкая** и ФМ **Елена Стуканова** с сентября начали свое обучение в магистратуре Шлёнского Университета и Катовицкого Университета Экономики, магистранты ГГФ **Иван Железнов** и **Нина Моторная**, начиная с февраля 2014 года, пройдут курс обучения в магистратуре Университета Природопользования г. Вроцлав. Все магистранты примут участие в программе двойных дипломов, которая уже несколько лет реализуется на польском, немецком и французском факультетах ДонНТУ.

Стипендии им. Ст. Банаха существенно облегчат ребятам выполнение этой программы, позволив больше времени посвящать учебе, а не решению бытовых проблем. Получение магистерских дипломов двух университетов – польского и украинского – задача достаточно сложная, но для наших студентов выполнимая. Почти полтора десятка дипломов польских университетов полученных студентами ДонНТУ за последние пять лет явное тому подтверждение.



Бюллетень подготовлен международным отделом ДонНТУ.

По вопросам размещенных в бюллетене материалов обращайтесь по адресу: 1-й корпус Донецкого национального технического университета, к. 220; tel: (062) 301 – 08 – 25; (062) 337 – 32 – 66; fax: (062) 304 – 12 – 78; URL: <http://iic.dgtu.donetsk.ua/> E-mail: ovs@pop.dgtu.donetsk.ua