

Студенты ДонНТУ - в резерве компании «Шелл в Украине»

В конце ноября в ДонНТУ состоялся семинар на тему «Підвищення рівня обізнаності суспільства з питань нетрадиційного газу - економічні можливості та екологічні заповідники». Его проведение инициировала нефтегазовая компания «Шелл в Украине», которая выиграла тендер на добычу газа в Донбассе.

Участников семинара приветствовали представитель Донецкой облгосадминистрации И.В. Низов, заместитель посла Великобритании в Украине господин Мартин Дэй, менеджер по связям с государственными учреждениями компании «Шелл в Украине» О. Татаренко и ректор Донецкого национального технического университета А.А. Минаев.



Окончание на 3-й стр.

Гордость и слава ДонНТУ - его выпускники. Среди них немало выдающихся общественных и государственных деятелей, руководителей крупных предприятий и известных ученых, в том числе девять Героев Украины. В вузе всех их помнят и чтят. Одно из подтверждений

В ПАМЯТЬ О ГЕРОЕ УКРАИНЫ Н.С. СУРГАЕ

тому - торжественное открытие у входа в первый учебный корпус мемориальной доски выдающемуся горному инженеру, ученому и организатору промышленности Герою Украины Николаю

Сафоновичу Сургаю, которого еще при жизни называли маршалом угля.

В связи с этим событием в университете собрались его многочисленные друзья и соратники, руководство вуза и горного факультета, который Н.С. Сургай закончил в 1959 году, присутствовали супруга и дочь. О жизненном пути этого человека рассказал специально прибывший из Киева ученый секретарь УкрНИИпроекта М.Н. Толстой, который Н.С. Сургай возглавлял в последние годы своей жизни. И на открытии доски, и в малом зале заседаний ученого совета выступавшие высказали немало теплых слов в адрес этого заслуженного человека, которого по праву большинство угольщиков Донбасса называют своим учителем и наставником. Выступил также студент горного факультета А.Петраков, который удостоен чести получать стипендию имени Героя Украины Н.С. Сургай.



ПОЛИТЕХНИКИ ОТПРАЗДНОВАЛИ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ СТУДЕНТА

В рамках празднования Международного дня студента прошел ряд мероприятий, в которых участвовали наши студенты.

14 ноября состоялся торжественный прием у председателей Донецкой облгосадминистрации А.В. Шишацкого и Донецкого областного совета А.М. Федорука, где восемь политехников были награждены грамотами различного уровня:

- **Сергей Велебник**, председатель профбюро ФИММ, - грамотой Донецкой областной государственной администрации;
- **Даниил Багимов**, председатель профбюро ФМФ, - грамотой Донецкого областного Совета;
- **Николай Бойко**, председатель профбюро ФРТСП, - грамотой Донецкого областного молодежного Совета при председателе ОГА;

Окончание на 3-й стр.



Председатель Донецкого облсовета А.М. Федорук со студенческим активом ДонНТУ

ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СВЯЗИ

Наш университет активно участвует в различных программах Евросоюза. Совсем недавно началась работа по гранту Эразмус Мундус, направленному на развитие и укрепление сотрудничества 20 вузов Западной и Восточной Европы. Координатором программы со стороны ЕС является Лиссабонский технический университет. Сокоординатором избран ДонНТУ.

Идея проекта «Устойчивое развитие и борьба с глобальным потеплением» предполагает повышение уровня высшего образования, обмен опытом и новой информацией, а главное – привитие молодежи желания создавать новые экологически чистые технологии.

На выполнение этой программы, рассчитанной на четыре года, Евросоюз выделил 3,5 миллиона евро. Эти деньги будут потрачены, в основном, на включенное обучение и стажировки в вузах-партне-

рах и, частично, на проведение совместных научных исследований. Отбор претендентов на поездки будет проводиться на основании прозрачного конкурса после подачи документов на сайт ТЕМПО проекта. С целью обеспечения всем студентам равных прав на участие в проекте, документы будут оцениваться тремя рецензентами (от посылающего и принимающего вузов и независимым рецензентом).



Встреча в кабинете ректора

30 октября ДонНТУ посетила делегация из Португалии во главе с координатором программы профессором Антонио Кастельбранко. После визита к ректору гости встретились со студентами и преподавателями. Они презентовали возможности включенного обучения, условия обучения в Лиссабонском техническом университете и рассказали о программе Эразмус Мундус.

В период с 30 октября по 1 ноября в Донецке состоялась стартовая встреча участников проекта, на которой присутствовала представитель ЕС Рита Зетеле (Брюссель, Бельгия). На встрече был подписан Меморандум о взаимопонимании между вузами-партнерами. Обязательным для всех их является требование рассматривать период обучения за границей как интегральную часть общей программы обучения.

СОТРУДНИЧАЕМ ПО ВСЕМ НАПРАВЛЕНИЯМ

В октябре делегация нашего университета по приглашению профсоюзного комитета и администрации МГТУ имени Н.Э. Баумана приняла участие в мероприятиях, приуроченных к 10-летию договора о сотрудничестве вузов и 20-летию совместной деятельности Донецкой областной организации профсоюза работников образования и науки Украины с Московской городской организацией профсоюза народного образования и науки Российской Федерации.

История этого сотрудничества является знаковой. Так, в 1999 г., когда МГТУ им. Баумана и ДонНТУ отчитывались по программе регионального академического партнерства, финансируемого Британским советом, было отмечено, что эти вузы являются уникальными для некоторых международных ассоциаций университетов. В Евразийской ассоциации университетов (ЕАУ), куда входят лишь классические университеты, исключение сделано для двух стран: России (МГТУ им. Н.Э.Баумана) и Украины (ДонНТУ). Таким

образом, логично созрела мысль о сотрудничестве между указанными вузами. Их руководство поддержало эту идею, и в 2002 году был подписан договор о сотрудничестве, в рамках которого про-



водится ежегодная конференция «Этика и Наука Будущего». А в 2010 году был заключен договор о дружбе и сотрудничестве между профсоюзными организациями вузов, целью которого являлось более тесное взаимодействие в сферах образования, науки и спорта.

На нынешней встрече в МГТУ им. Н.Э. Баумана наш вуз представляли заместитель председателя профсоюзного комитета Д.В. Полковниченко, начальник отдела международного сотрудничества С.Г. Джуря и

команда преподавателей и сотрудников нашего университета по мини-футболу.

Делегацию ДонНТУ принимали проректор по науке В.Н. Зимин, председатель профсоюзного коми-

лись своими впечатлениями о прошедших встречах, а также планами на будущее в сферах развития научно-исследовательской деятельности, совершенствованию учебного процесса и в других направлениях деятельности вузов.

А предшествовали всему этому встречи на футбольном поле команд ветеранов МГТУ им. Н.Э. Баумана и ДонНТУ, состоявшиеся в рамках IV международного турнира по мини-футболу в Москве. Одна закончилась победой ДонНТУ, а в другой была зафиксирована боевая ничья.

Договор о сотрудничестве между профсоюзными организациями МГТУ и ДонНТУ заслуживает внимания, и такой опыт можно использовать при подписании международных договоров.

Делегация ДонНТУ посетила музей МГТУ им. Н.Э. Баумана, ознакомилась с учебными корпусами, спортивными площадками и залами. И везде встречала теплый прием и неподдельное внимание баумановцев.

тета МГТУ им. Н.Э. Баумана Г.Г. Батуева и главный инструктор Московской городской организации профсоюза народного образования и науки О.К. Штанова.

В ходе встречи руководству МГТУ были торжественно переданы материалы с подписью ректора и сделана ревизия договора в связи с тем, что ушел из жизни ответственный за него с российской стороны проф. Л.И. Волчкевич.

Обменявшись приветствиями и памятливыми подарками, стороны подели-

Студенты ДонНТУ - в резерве компании «Шелл в Украине»

Окончание. Начало на 1-й стр.

Тема, которую рассматривали на семинаре, очень актуальна для украинского общества. Зависимость Украины от иностранных энергоносителей мешает развитию экономики, что вызывает необходимость добычи газа из нетрадиционных источников. На Донетчине есть широкие возможности, о чем свидетельствует работа в этом направлении, которую начали проводить два года назад. Но для этого нужны финансовые вливания и инновационные разработки.

Для компании «Шелл» очень важно, чтобы тема нетрадиционного газа обсуждалась на экспертном уровне - надо очень хорошо понимать, какие существуют риски и как их предотвратить. Если выяснится, что не существует достаточно безопасных средств добычи нетрадиционного газа, то вообще нужно будет отказаться от такой идеи.

В процессе этой важной и кропотливой работы вузы, которые обладают огромным академическим и научно-техническим потенциалом, могут сыграть неосценимую роль. Особое место в их ряду занимает ДонНТУ, студенты определенных специальностей которого могут стать сотрудниками компании «Шелл». Понятно, что для этого нужно очень хорошо знать английский язык. Сейчас проект находится в стадии геологического изучения, и через 3-5 лет для его разработки необходимы будут высококвалифицированные кадры.

В ДонНТУ введена целевая подготовка специалистов на иностранных языках на немецком, английском, французском и польском технических факультетах.

Лучшие студенты университета овладевают теоретическими и практическими знаниями в крупных украинских и зарубежных фирмах и предприятиях (Донецкая топливно-энергетическая компания (ДТЭК), «Сименс», «Шнайдер» и других. Поэтому есть надежда, что со временем и на фирме «Шелл» студенты ДонНТУ будут достойно представлять свою альма-матер.

На семинаре работа шла в пяти секциях, на которых со своими докладами выступили П.А. Загороднюк, председатель союза геологов Украины; доктор Ник Райли, British Geological Survey, Великобритания; доктор наук В.И. АLEXIN, ДонНТУ; директор Британского Совета в Украине Мартин Доул; профессор Питер Стайлз, Университет Киле, Великобритания); профессор М.В. Бескровная, ДонНУ.

В ходе семинара донецкие и британские профессора обсуждали учебные программы для студентов, присутствующие вели оживленные дискуссии и обсуждали возможные проблемы, а по его завершении были подведены итоги работы.

О. ЗИМОГЛЯДОВА

ПОЛИТЕХНИКИ ОТПРАЗДНОВАЛИ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ СТУДЕНТА

Окончание.

Начало на 1-й стр.

- **Антон Непомящий**, председатель профбюро ИИИИИ, - грамотой Областного молодежного совета при губернаторе;

- **Лилия Косенко**, председатель профбюро ЭТФ, - грамотой Управления по делам семьи и молодежи Донецкой облгосадминистрации;

- **Федор Ильченко** (ФКНТ), председатель спортивно-массовой комиссии профкома студентов, - грамотой Донецкого обкома профсоюза работников образования и науки;

- **Юрий Радков** (НТФ) - грамотой Совета ректоров вузов Донецкой области за успехи в научной деятельности;

- **Владимир Гранковский** (ФКНТ) - грамотой Управления образования и науки Донецкой облгосадминистрации.

15 ноября в гостинице «Донбасс-палац» состоялся городской студенческий бал, а в актовом зале 9-го учебного корпуса - «Дебют».

16 ноября в здании Донецкого городского молодежного центра прошло вручение сертификатов стипендиатам городского головы, среди которых были и наши студенты:

- **Николай Атаров**, ФРТСТП;

- **Михаил Колот**, ЭТФ;

- **Инна Лисова**, ИИИИИ;

- **Ольга Молибожко**, ФЭХТ;

- **Владислав Снегур**, ФТФ;

- **Александр Суков**, КИТА.

Поздравляем всех награжденных и желаем так держать!

ЩЕДРЫЙ ПОДАРОК ОТ СЕМЬИ К.И. ЧЕБАНЕНКО

Два года назад решением ученого совета университета лаборатории эксплуатации электрооборудования, основанной на кафедре горнозаводского транспорта и логистики ныне покойным профессором К.И. Чебаненко, было присвоено его имя. Тогда же на средства семьи



Э.И. Чебаненко с деканом ФМФ С.М. Сафьянцем, зав. кафедрой ГЗТИЛ В.П. Кондрахиным и ректором А.А. Минаевым

Константина Ивановича были выполнены ремонт и оснащение лаборатории, позволившие ей стать одной из лучших в нашем университете. В ней выполняют лабораторные работы несколько сотен студентов направлений подготовки «Машиностроение» и «Электрооборудование» различных форм обучения.

На презентации, которая состоялась в прошлом году и была посвящена вводу в строй обновленной лаборатории, вдова К.И. Чебаненко Эмма Ивановна обратила внимание на плохое состояние коридора первого этажа пятого учебного корпуса. Действительно, разбитые плитки пола, давно не крашеные стены, неприглядного вида двери соседних аудиторий резко контрастировали с новой отремонтированной аудиторией 5.146. Эмма Ивановна пообещала найти средства для помощи в ремонте коридора и свое обещание выполнила. На эти деньги, присвоившиеся к средствам основного «хозяйства» корпуса - физико-металлургического факультета (декан С.М. Сафьянц) и

был произведен ремонт коридора первого этажа. Здесь заменены плитки на полу, электропроводка и освещение, покрашены стены, частично заменены двери аудиторий.

На презентацию, по случаю завершения ремонта, ректор А.А. Минаев пригласил нашего уважаемого спонсора Э.И. Чебаненко. В мероприятии приняли участие члены кафедры ГЗТИЛ, декан ФТФ, студенты. Ректор выразил искреннюю благодарность семье К.И. Чебаненко за их щедрый дар. Он особенно ценен сейчас, когда финансовое положение университета резко ухудшилось в связи с сокращением бюджетного финансирования. Лаборатория эксплуатации электрооборудования и прилегающая к ней территория в своем обновленном виде достойны памяти замечательного организатора, ученого и педагога профессора Константина Ивановича Чебаненко.

В. КОНДРАХИН,
зав. кафедрой ГЗТИЛ,
профессор

ДВОЙНОЙ ЮБИЛЕЙ

7 декабря 2012 года исполняется 75 лет со дня рождения и 50 лет трудовой деятельности заведующего кафедрой компьютерной инженерии, доктора технических наук, профессора, заслуженного работника народного образования Украины, член-корреспондента Академии технологических наук Украины по отделению информатики, почетного профессора факультета информатики Штутгартского университета и Макса Планка-института динамики сложных технических систем (Германия), члену докторского спецсовета ДонНТУ и Института моделирования в энергетике им. Г.Е. Пухова (ИПМЭ) НАН Украины **ВЛАДИМИРУ АНДРЕЕВИЧУ СВЯТНОМУ**

Вся творческая жизнь Владимира Андреевича связана с ДонНТУ.

В 1961 году он закончил Донецкий политехнический институт и прошел путь от ассистента до профессора, декана-основателя факультета вычислительной техники и информатики, заведующего кафедрой компьютерной инженерии.

Становление и развитие кафедры и факультета компьютерного направления во многом связано с его именем. Работая преподавателем,

доцентом, профессором, деканом, заведующим кафедрой, В.А. Святный сыграл решающую роль в создании на факультете независимой в Украине и за рубежом научной школы, в организации аспирантуры и специализированного Совета ДонНТУ по защите диссертаций компьютерного профиля, становлении учебной работы, открытии перспективных специальностей на факультете.

Неоценимы заслуги профессора В.А. Святного в организации и развитии научного сотрудничества факультета компьютерных наук и технологий с ведущими научными организациями и вузами Германии, интегрировании украинской и европейской науки. Результаты научных исследований с университетами Германии нашли широкое применение в научной и учебной работе факультета. Его опыт научной работы с немецкими коллективами в значительной мере позволил вывести кафедру и факультет в число ведущих творческих коллективов в области разработки аппаратного и программного обеспечения массивно-параллельных моделирующих сред для проектирования сложных динамических систем. Ряд



созданных оригинальных моделей специализированных компьютерных систем, разработанных под руководством В.А. Святного, были внедрены в серийное производство. Новое поколение современных систем нашло применение и признание в аэрокосмическом комплексе Украины.

Под руководством профессора В.А. Святного преподаватели и магистры немецкого факультета ДонНТУ регулярно повышают квалификацию и проходят практику в Штутгартском университете Германии. По результатам совместных научных исследований с немецкими научными организациями под руководством профессора В.А. Святного ряд аспирантов успешно защитили диссертации. Он вырастил целую школу учени-

ЮБИЛЯРЫ

ков, прошедших обучение в Германии, а ныне успешно работающих ведущими специалистами научных организаций и вузов как в Украине, так и в Германии, США, Польше, Чехии и других странах мира.

Владимир Андреевич постоянно принимает активное участие в международных научных конференциях в Германии, часто выступает с докладами на пленарных заседаниях. По результатам научных исследований им опубликовано более 200 научных работ, из которых 30 – в европейских изданиях.

Творческая целеустремленность, трудолюбие, требовательное и вместе с тем уважительное отношение к коллегам и студентам, университетская демократичность, оптимизм и умение преодолеть все препятствия, но к заявленной цели добраться, – все это снискало огромное уважение и авторитет как преподавателей, так и многих поколений студентов.

Желаем Вам, Владимир Андреевич, крепкого здоровья, долгих лет творческой жизни, осуществления всех планов, постоянных успехов в работе на благо Отчизны.

Ректорат и коллектив факультета КИТ

АВТОРИТЕТЕН СРЕДИ КОЛЕГ И СТУДЕНТОВ

7 ноября 75-летний юбилей отпраздновал профессор кафедры «Техническая теплофизика» **АНАТОЛИЙ ИВАНОВИЧ ТУЯХОВ**.

Его трудовой путь начался в 1960 году после окончания Донецкого политехнического института по специальности «Металлургия черных металлов». Будучи подручным сталевара мартеновского цеха Макеевского металлургического завода, молодой специалист постоянно стремился к познанию всего нового, что способствовало расширению научного кругозора и привело его в 1963 году на кафедру «Металлургические печи и металлургия стали» ДПИ. Научная деятельность Анатолия Ивановича началась в научно-исследовательском секторе кафедры в должности инженера. В дальнейшем, работая преподавателем, он активно занимается научной тематикой и в 1976 году защищает кандидатскую диссертацию.

Получив богатый опыт работы в Анабинском государственном университете в Алжире (с 1976 по 1979 год), Анатолий Иванович прекрасно овладел французским языком, что позволяет и в настоящее время читать лекции по теплотехническим дисциплинам студентам французского технического факультета ДонНТУ.

С 1979 года, после возвращения из Алжира, А.И. Туяхов работает доцентом кафедры «Газопечная теплотехника», а в 1980 году становится заместителем декана металлургического факультета.

В течение 8 лет (с 1983 по 1991 год) Анатолий Иванович занимает должность заведующего кафедрой «Газопечная теплотехника», в этот период на ней были защищены одна докторская и две кандидатские диссертации.

В 1986 году по приказу Министерства образования на базе этой кафедры был проведен смотр-конкурс



учебно-методической работы по подготовке инженеров-теплотехников, приняли участие ведущие вузы Украины. Анатолий Иванович является автором около 200 научных публикаций.

Добросовестный труд профессора Туяхова отмечен Почетной грамотой Министерства образования и науки Украины и нагрудным знаком «Отличник образования Украины».

Анатолий Иванович и сейчас активно сотрудничает с металлургическими предприятиями области, посещает специализированные выставки, конференции и семинары. Он постоянно находится в кур-

се современных тенденций в области металлургии и теплотехники. Круг интересов профессора Туяхова достаточно широк, его познания в области метрологии, КИПиА, альтернативных и возобновляемых источников энергии нашли отражение в соответствующих учебных пособиях, которые пользуются популярностью у студентов. А.И. Туяхов, эрудированный, энергичный, коммуникабельный и отзывчивый человек, всегда почитаем как среди коллег, так и среди студентов.

Дорогой Анатолий Иванович! Мы очень рады поздравить Вас с юбилеем. Хочется отметить, что Вы очень многое сделали для науки, а Ваши труды являются бесценным вкладом в развитие общества. Мы верим, что еще долгие годы Вы будете радовать нас новыми открытиями, смелыми решениями и интересными работами. Искренне желаем Вам огромных успехов, добра, благополучия и оптимизма!

Коллектив кафедры

СТУДЕНЧЕСКОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ

«ЧТО? ГДЕ? КОГДА?»

В начале ноября профком студентов ДонНТУ провел первый турнир игры «Что? Где? Когда?», участниками которой стали студенты ФМФ, ФИММ, ИГГ, ФРТСП и ЭТФ.

Интеллектуальное соревнование состояло из трех раундов по определенному количеству вопросов на самые разные темы (наука, история, поэзия, выдающиеся личности) и различной сложности, поэтому победа давалась командам нелегко. Несмотря на то, что каждый участник команды был заинтересован в наборо-

ре как можно большего количества баллов, атмосфера была очень дружеская.

Благодаря этому запоминающемуся мероприятию ребята с пользой и весело провели время, узнали много нового и интересного, что, несомненно, может пригодиться и в учебе.

Все команды работали очень организованно и сплоченно, но призовые места распределились следующим образом:

1 место – сборная команда ИГГ и ЭТФ «Амфетамин»;



2 место – команда ФИММ «ZEROвцы»;

3 место – команда ФРТСП «Сумасшедшая утка».

Все призеры и участники были награждены дипломами, а после официальной части в честь победителей и самой игры состоялась не-

официальная часть встречи.

Проигравшие команды не чувствовали себя побежденными, потому что и соревнование и награждение проходили в теплой и веселой обстановке.

Анастасия БОРЦОВА,
студентка ИГГ

Спорт-Тайм ДонНТУ

Интернет-передача «Спорт-Тайм ДонНТУ» создана 1-го октября 2012 года. Ее основная задача - проинформировать студентов вуза о прошедших и будущих спортивных мероприятиях, привлечь к занятиям физической подготовки, а также популяризировать здоровый образ жизни. Еще один немаловажный момент - пополнение видеоархива ДонНТУ. Команда данного проекта насчитывает около десяти человек. Это видеооператоры, видеомонтажеры, сценаристы и т.д. Выпуск программы длительностью не менее 15-ти минут планируется на последнее воскресенье каждого месяца. Сам выпуск имеет несколько частей: вступление (интро),

анонс выпуска (краткое содержание передачи), социальный опрос на тему спорта, основная часть (отчет о прошедших спортивных мероприятиях, результаты, участники и т.д.), интервью с одним из тренеров ДонНТУ. Но в последующих выпусках возможны изменения или дополнения. Трансляция осуществляется с помощью выделенного канала в Интернете на YouTube. Руководят этим проектом спортивно-массовая комиссия профкома студентов ДонНТУ и деканат факультета КНТ.



Ф. ИЛЬЕНКО,
председатель спортивно-массовой
комиссии профкома ДонНТУ

ОСЕННИЙ БАЛ СТУДЕНТОВ

В преддверии Международного дня студента в Донецке состоялся ежегодный городской студенческий бал. В этом году он прошел в прекрасном месте – одном из залов лучшей гостиницы Донецка «Донбасс Палас».

Каждый вуз представляла небольшая группа студентов. Они открывали бал своего рода «домашними заготовками», о которых им заранее сообщили. Наши танцоры плясали краковяк - не самый легкий танец, но наша пара с успехом справилась с этим заданием.

Во второй половине мероприятия каждый вуз должен был представить танцоров на номинацию «Король и королева бала». Наша пара танцевала на двух стульях танго, танец любви и страсти, – очень красиво, зрелищно и технично, но жюри посчитало, что были исполнители и получше. «Королем и королевой бала» стала пара из ДонГУУ.

Как очевидец, хочу сказать, что бал был организован на очень хорошем уровне, атмосфера праздника была великолепной. Поэтому все расходились после бала в хорошем настроении, обмениваясь впечатлениями и высказывая единодушное желание поучаствовать в таком мероприятии и в следующем году.

Сергей ЯРОШЕВСКИЙ,
студент НТФ

УРОВЕНЬ ТУРНИРА РАСТЁТ ИЗ ГОДА В ГОД

МИНИ-ФУТБОЛ

Плодом сотрудничества двух профкомов – студенческого и работников ДонНТУ – стали такие соревнования, как Кубок ректора и Кубок профкома по мини-футболу, где в составы команд входят преподаватели и студенты. Эти соревнования посвящаются важным датам в жизни нашей страны: Дню освобождения Донбасса от немецко-фашистских захватчиков и Дню Победы в Великой Отечественной войне.

Вот и нынешний спортивный год в нашем вузе начался соревнованиями по мини-футболу на Кубок ректора. На протяжении трёх недель восемь сборных команд разных факультетов боролись за него. Надо отметить, что уро-



вень турнира растёт из года в год. В этот раз сборные ФМФ, ФКИТА, ИМС не дошли до финала, а это одни из сильнейших вузовских команд.

В финале играли практически постоянные его участники – сборная Института горного дела и геологии против дерзких дебютантов команды факультета инженерной механики

и машиностроения. Было всё: и голы, и разочарование, и эмоции через край. Итог 4:0 в пользу горняков. Но поздравления принимали и игроки ФИММ, их игра тоже понравилась зрителям. Дебютанты молодцы, но опыт сборной ИГГ не дал им никаких шансов на победу.

А. МУРАВЬЕВ,
главный судья турнира

С ЮБИЛЕЕМ, НЕМЕЦКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ!



Маттиас Кох поздравляет коллектив НТФ

Вот и отпраздновал свое 20-летие наш любимый Немецкий технический факультет! С таким событием его пришли поздравить проректор по международным связям И.П. Навка, его заместитель В.И. Стрельников, деканы факультетов, заведующие кафедрами, зарубежные гости и спонсоры праздника, который организовали студенты и преподаватели факультета. Постоянный заместитель Генерального консула Федеративной Республики Германия в Донецке Маттиас Кох в своем поздравлении сказал, что НТФ ДонНТУ среди аналогичных в других вузах является самым сильным, а его выпускники имеют хорошие профессиональные перспективы на международном рынке труда. Они конкурентоспособны, высокопрофессиональны, владеют двумя иностранными языками - английским и немецким. НТФ на протяжении 20 лет сотрудничает с DAAD (Международная Ака-

демическая служба по обмену преподавателями и студентами), которая предоставляет стипендии преподавателям и студентам, а также спонсирует лекторов из Германии, приезжающих в Украину.

Поздравить Немецкий технический факультет с 20-летием специально приехал из Германии господин Франк Палис, доктор технических наук, профессор Магдебургского университета им. Отто фон Герике, почетный доктор ДонНТУ, который стоял у истоков создания факультета и всегда поддерживал его на пути развития (И.П. Навка в своей поздравительной речи назвал господина Палиса «ангелом-хранителем факультета»). Франк Палис отметил, что открытие НТФ явилось результатом дружбы и сотрудничества первого декана и основателя факультета проф. В.И. Калашникова не только с ним, но и с бывшим ректором Магдебургского университета проф. Рихардом Тессмером. Идеи этих людей были одобрены и поддержаны организацией DAAD и фирмой Siemens (Германия).

С официальной речью на празднике выступил и нынешний декан факультета С.Н. Ткаченко. За то время, что Сергей Николаевич занимает эту ответственную и почетную должность, он не только укрепил его старые связи, но и успел заключить

новые соглашения о сотрудничестве, а также завоевал уважение коллег и студентов. Декан поблагодарил организацию DAAD, Генеральное консульство Германии в Украине, спонсоров и всех друзей факультета за многолетнее сотрудничество, помощь и поддержку. Он отметил, что выпускники факультета действительно представляют собой инженерную элиту, конкурентоспособную на рынке труда во всем мире. Он выразил также надежду на дальнейшее сотрудничество, на поддержку факультета, основателем и творческим вдохновителем которого является Виктор Иванович Калашников.

Немецкий технический факультет выпустил свыше 450 человек, сегодня на нем обучается более 300 студентов, подготовка ведется по семи специальностям. Первый выпуск состоялся в 1996 году, а уже в 1998-м был создан инженерно-технический центр «Сименс-Украина», в котором работают выпускники факультета. В 2003 году была защищена первая кандидатская диссертация выпускника НТФ в Магдебургском университете, а сегодня их уже 14! В 2006 году состоялась презентация НТФ в посольстве Германии, в 2010 был создан учебно-методический центр Smart Grid, а в 2011

ДонНТУ был удостоен Государственной премии в области образования за развитие международного сотрудничества. Большая заслуга в этом принадлежит основателю НТФ В.И.Калашникову.

Преподаватели факультета постоянно повышают свою профессиональную компетентность не только в Украине, но и в Германии. На НТФ регулярно проводятся международные конференции, семинары DAAD и всеукраинские олимпиады.

После официальной части состоялся праздничный концерт. Студенты порадовали зрителей своими песнями, стихами, шутками. На нем выступила студенческая рок-группа «Земля Санникова», дебютировал театр НТФ, а настоящим сурпризом стали танцевальные номера студентов с преподавателями.

Спасибо всем, кто побывал у нас на празднике и сердечно поздравил факультет с 20-летием.

О. КОСОВАН,
зав. кафедрой ТИЯ



В первых числах ноября в Донецке собрались ребята из разных городов Украины, чтобы вместе наполнить пасмурные осенние выходные атмосферой праздника, радости и творчества. Ведь для всего этого был прекрасный повод – Театральный фестиваль «Донецкие осенние игры 2012: Игра продолжается!», организованный Генеральным консульством Федеративной Республики Германия в Донецке при поддержке Немецкого технического факультета ДонНТУ.

И хотя в это время в нашем университете как раз проходил модульный контроль, ребята из нескольких групп сумели найти время для репетиций, мастер-классов и выступления. Театральная группа на Немецком техническом факультете появилась совсем недавно – лишь этой осенью. Однако мы за столь короткий срок успели подготовить ироничную интерпретацию любимой с детства истории о Белоснежке – "Schneewittchen". Именно этим спектаклем 2 ноября и был открыт фестиваль.

ИГРА ДОЛЖНА ПРОДОЛЖАТЬСЯ!

Накануне, 1 ноября, состоялось знакомство участников. Кроме ДонНТУ в фестивале приняли участие ребята из ДонНУ, а также из Восточноевропейского национального университета (Луцк) и Запорожского национального университета. Нужно сказать, само знакомство прошло весело и продуктивно – многие из нас нашли новых друзей и интересных собеседников. Как и полагается в театре, «декорации» менялись: из гостеприимного Немецкого читального зала мы переместились в "Кинокофейню им. Ханжонкова", где проходил торжественный фуршет, организованный Генеральным консульством Германии в Донецке. Там ребята получили уникальную возможность пообщаться с носителями языка в теплой и уютной обстановке, задать все интересующие вопросы и просто приятно провести время в компании людей, которые так же любят театр и немецкий язык.

В пятницу, собственно, и начался сам фестиваль – прошли первый мастер-класс (его провел руководитель камерного театра «Жуки» Евгений Чистоклетов) и первое выступление. В этот вечер свои постановки на суд публики представили студенты Немецкого технического факультета ("Schneewittchen") и театральная группа "Indigo" из Запорожья ("Bremer Musiker"). Мы все ужасно волновались перед выходом на сцену – ведь в зале помимо наших товарищей и преподавателей были представители немецкого консульства. Тем не менее, справившись с волнением, мы выложились на сцене в полную силу, чем заслужили щедрые аплодисменты публики. К слову, нашей группе помогли преподаватели немецкого, ассистенты кафедры технического иностранного языка – Эллина Вадимовна Волощенко и Виктория Юрьевна Лукинова. Невозможно представить, как бы мы справились без них!

Для того чтобы добиться успехов в учёбе, главное - иметь желание и цель. Такого принципа придерживаются студенты 4-го курса ФТФ кафедры электроснабжения промышленных предприятий и городов. Эти ребята хотят стать хорошими специалистами и достичь карьерных высот. Я побеседовала с двумя представителями этого успешного коллектива - старостой Натаном Эршенгореном и его другом Александром Шестаковым.

- Ребята, я слышала, ваша группа имеет 100-процентную успеваемость. Что вы сами думаете на этот счёт? Как вам удаётся успешно изучать технические предметы, да ещё и на французском?

Александр: Успеваемость в группе и вправду высокая. Коллектив у нас небольшой и дружный. Мы всегда друг другу помогаем. Набор предметов у нас такой же, как и у русскоязычных групп, за исключением французского языка. Я бы не сказал, что учиться нам сложнее, ведь мы целенаправленно шли сюда, понимая, что предстоит изучать технические предметы на иностранном языке, поэтому сейчас для нас это не составляет особого труда.

Натан: Не могу не согласиться с Александром. Все ребята молодцы, но нам ещё есть к чему стремиться.

- Что интересного можете рассказать про свою группу?

Александр: В нашей группе 9 человек. Каждый из них по-своему уникален. Например, Дима Говорухин, профорг, увлекается боксом. Михаил Поздняков является заместителем председателя студсовета своего общежития, Даниил Клягин очень творческая личность - гордость нашей группы, участник шоу «X-фактор 3».

Следующий фестивальный день начался с воркшопа, посвященного сценической речи и владению голосом на сцене. Этот мастер-класс проводил Карстен Грюнвальд, руководитель лужской труппы и лектор ДААД. Разумеется, нам всем было безумно интересно поработать с носителем языка. После этого мы посетили выставку современного видеоискусства "Videonale" в «Изоляции». Превосходным завершением вечера стало выступление трупп из ДонНУ (музыкальная сказка "Der kleine Tag") и Лужца ("Was kostet das Eisen?" по мотивам Б. Брехта). Когда спектакли были сыграны, благодарностью всем ребятам за участие в фестивале лично выразил Генеральный консул Федеративной Республики Германия в Донецке Клаус Цилликенс.

Последний фестивальный день порадовал нас увлекательным мастер-классом на тему пластической обработки текста на сцене, который провел Николай Хусеинов. Было очень интересно поработать с текстами Овидия, прочувствовать каждое слово, обыграть его не только голосом, но всем телом.

И вот фестиваль поэзии: ребята из Запорожья и Лужца вернулись в родные города. Конечно, грустно, что все закончилось так быстро, ведь фестиваль принес нам море незабываемых положительных эмоций! Надеемся, подобные мероприятия будут проходить регулярно. Немецкий технический факультет уж точно не откажется от участия в них. Игра должна продолжаться!

Анна ЦЕЦХЛАДЗЕ, студентка НТФ

ЛУЧШИЕ ГРУППЫ ДонНТУ

житься. Ольга Подгора - удивительно добрая, отзывчивая и скромная девушка. София Саенко в прошлом году заняла третье место на олимпиаде по французскому языку.

Натан: Всё познаётся в сравнении, а мне сравнивать не с чем. Зато я точно могу сказать, что мне не скучно в ДонНТУ. Те люди, которые меня здесь окружают, способствуют насыщенной и интересной жизни.

Александр: А я считал при поступлении и придерживаюсь своего мнения сегодня, что ДонНТУ - один из самых сильных технических вузов страны. Мне нравится Донецк, и меня полностью устраивает уровень преподавания в моем университете, поэтому я доволен результатом четырёх лет учебы в ДонНТУ.

- Достигать успехов в учебе и на поприще науки тяжело. Поделитесь с нашими читателями секретом успеха вашей группы.

Александр: Успеху способствует дружба, мотивация и уровень преподавания. Нам всем нравятся Франция и французский язык, большинство студентов группы планируют попробовать свои силы за границей, поэтому у всех нас есть цель, к которой мы идём. Ну и, конечно, нельзя не отметить уровень преподавания предметов, которым лично я очень доволен. Все наши преподаватели всегда могли нас заинтересовать, доступно объяснить материал и проконсультировать при необходимости.

Натан: Я согласен с Сашей. Успех группы заключается в дружественной обстановке и доверительных отношениях. Каждому из нас интересно учиться. Для большинства учёба стоит на первом месте. Мы все хотим стать хорошими специалистами.

- Как успешные студенты, что бы вы могли пожелать другим группам?

Натан: Я думаю, что если стремиться к чему-то и прилагать усилия для достижения желаемого, то обязательно этого достигнешь! Так что просто чего-то хотеть - недостаточно, нужно действовать.

Александр: Как говорится, было бы желание... Я лично совету не тратить время попусту, а заниматься тем, что действительно важно, нужно и, конечно, интересно.

Вот такая она, группа ЭСЭФ-09 французского технического факультета. Хочется пожелать ей успехов во всех начинаниях, лёгкой учёбы и успешной карьеры.

**Беседовала
Алёна НАЗАРЕНКО**

НЕ ТРАТИТЬ ВРЕМЯ ПО ПУСТЯКАМ

В этом видят залог успеха студенты группы ЭСЭФ-09 Французского технического факультета

Славик Белюсов - моральная поддержка в нашей группе, человек, который умеет легко находить общий язык с людьми, всегда поможет и поднимет настроение. Натан - староста. Думаю, никто лучше его не справился бы с этой должностью. Вся информация по организационным вопросам поступает в группу всегда вовремя и надёжно. Натан очень ответственный человек, дорожит мнением одногруппников.

Натан: А я хочу сказать о Саше Шестакове. Он неоднократно участвовал в олимпиадах по французскому языку и физике и занимал призовые места, а также написал научную работу по философии, где одержал первенство. Отдельно скажу о наших девочках. Они являются украшением группы. Вика Гирько - очень ответственный человек, на которого всегда можно поло-



- Очень хорошо, когда в группе царят уважение и взаимопонимание. А что можете сказать о преподавателях?

Натан: На нашей кафедре высококвалифицированные и опытные преподаватели. 90 процентов из них работали за границей. Кстати, наш факультет имеет договоры с французскими вузами, например, с университетом Сержи-Понтуаз.

Александр: Мы очень благодарны нашему факультету. На нем правильно организован учебный процесс. 60% предметов у нас преподают на французском, и даже ТОЭ. В университете есть стажеры из Франции, которые раз в неделю занимаются с нами французским, и это здорово! Нет лучшей практики, чем занятия с носителем языка.

- Как переводчик по своей основной специальности, я не могу не согласиться, что это действительно хороший способ изучать иностранные языки. А практикуются ли в вашем вузе поездки за границу?

Натан: Конечно. Некоторые ребята из нашей группы уже были за границей. Они проходили языковую стажировку в Париже, а в этом году побывали по обмену студентами в Тунисе.

- То есть можно с уверенностью сказать, что вам нравится учиться в ДонНТУ?

Кафедра «Экономика и маркетинг» отметила своё 85-летие. В зале заседаний Ученого совета университета в торжественной обстановке прошла юбилейная научно-практическая конференция «Экономика и маркетинг в условиях всемирной интеграции: проблемы, опыт, передовая мысль». В ее работе приняли участие сотрудники кафедры, руководство вуза, представители органов государственной власти Донецкой области, бывшие выпускники, а ныне руководители экономических служб и крупных предприятий востока Украины, заведующие кафедрами экономического профиля нашего и других вузов, аспиранты и студенты.

Со словами приветствия к коллективу кафедры обратились проректор по научной работе Е.А. Башков, проректор по научно-педагогической работе, директор учебно-научного института «Высшая школа экономики и менеджмента» В.В. Дементьев, зам. председателя Донецкого облсовета выпускник кафедры А.А. Кравцов, технический директор Донецкой угольной энергетической компании Э.В. Поляков, зам. ге-

нерального директора финансово-промышленной корпорации «DMS» Е.В. Смирнов, зав.кафедрой «Экономика и маркетинг» О.А. Крафт и другие.

За многолетнюю научно-педагогическую деятельность, высокие достижения в подготовке специалистов, результативную научно-исследовательскую работу и в связи с юбилеем А.А. Кравцов вручил коллективу кафедры Почетную грамоту Донецкой областной государственной администрации по поручению ее руководителя А.В. Шишацкого. Грамотами областного, городского, районного и вузовского уровней был отмечен и труд ведущих преподавателей кафедры и сотрудников, обслуживающих учебный процесс.

С обстоятельным докладом о становлении и развитии кафедры, ее вкладе в подготовку высококвалифицированных специалистов для экономики Украины на пленарном заседании конференции выступил профессор, заслуженный работник образования Украины Ф.И. Евдокимов, длительное время возглавлявший кафедру.

Ее основателем был профессор, горный генеральный директор III-го ранга С.С. Герчинок, который в 1927 г. возглавил созданную при Донецком горном институте кафедру прикладного экономического профиля, получившую название «Организации производства». Ее коллектив состоял из шести преподавателей, которые вели учебный процесс для студентов всего вуза. Кафедра стала научным центром организации и нормирования горного производства. В 1934 г. был издан первый в стране учебник «Основы организации производства в каменноугольной промышленности», подготовленный С. С. Герчиновым, который в последующем неоднократно переиздавался. По результатам исследований, проводимых на кафедре, на угольных шахтах Донбасса впервые был применен метод нормирования труда горнорабочих.

В 1950 г. кафедра «Организация производства» получила новое название - «Экономика промышленности, органи-

зации и планирование предприятий». Ее коллектив увеличился до 26 преподавателей. При кафедре закончили аспирантуру и защитили диссертации О.О. Денисенко и В. Г. Восполит.

В 1951 г. кафедру возглавил доцент, к.т.н. И.И. Ухо, проработавший в этой должности до 1968 г. В этот период на ней совершенствовалась учебно-методическая работа, расширялась тематика научно-исследовательских работ по проблемам экономической эффективности новой техники, технологий и организации производства, работ, выполняемых на шахтной поверхности, усилилась связь с предприятиями угольной промышленности. В апреле 1967 г. на ее базе была организована новая кафедра - «Организация и планирование предприятий», а наша кафедра получила новое название - «Экономика промышленности». В 1967 г. она получила право готовить горных инженеров-экономистов, первый выпуск которых состоялся в 1970 г. В этот же период началась подготовка горных инженеров-экономистов для зарубежных стран Европы, Азии, Африки и Латинской Америки.

С 1968 по 1974 г.кафедрой «Экономика промышленности» руководил доцент, к.н.т. О. А. Денисенко. В этот период расширяется география научных исследований на ней. Помимо предприятий МУП СССР научные исследования выполняются для организаций Ми-

нистерства энергетики, проектных и научно-исследовательских институтов. В 1969 г. на базе кафедры «Экономика промышленности» были сформированы кафедры «Экономика, организация и планирование машиностроительной и металлургической промышленности» и «Экономика горной промышленности». С 1970 по 1993 г. выпускалось в среднем ежегодно по 40 горных инженеров-экономистов.

В 1974 г. кафедру возглавил проф., д.т.н. Ф.И. Евдокимов, опубликовавший более 300 научных работ, среди которых множество брошюр, монографий, учебников и учебных пособий. При нем расширился объем хозяйственных на-

учных исследований с предприятиями и организациями ведущих отраслей народного хозяйства. Благодаря этому под руководством Ф.И. Евдокимова были защищены 17 кандидатских диссертаций. Пятеро из его питомцев - И.П. Поварич, С.С. Гришко, А.В. Кендюхов, Н.В. Гришко, В.А. Кучер - в последующем успешно защитили докторские диссертации.

В учебный процесс внедрялись телевидение, деловые игры,

подготовленные преподавателями кафедры, что позволило значительно улучшить практические навыки будущих специалистов. В 90-е гг. прошлого столетия преподаватели кафедры издали с грифом Минвуза Украины пять учебных пособий, некоторые из них в последующем неоднократно переиздавались.

В 1993 г. кафедра наряду с экономистами для горной промышленности начала готовить специалистов-маркетологов - вначале в рамках специализации направления подготовки «Экономика предприятия», а затем самостоятельного направления подготовки МПР. В этой связи она была переименована в кафедру «Экономика и маркетинг».

С 2001 г. кафедра ежегодно проводит международные научно-практические конференции студентов и молодых ученых «Экономика и маркетинг в XXI веке», которые пользуются большой популярностью среди вузов Украины и стран СНГ.

С 2011 г. кафедрой заведовал ее выпускник - профессор, д.э.н. А.В. Кендюхов, а с марта 2011 по настоящее время ее возглавляет профессор, д.э.н. О.А. Крафт. Будучи очень занятым, поскольку является одновременно деканом факультета «Менеджмент», членом специализированного совета ДонНТУ по защите кандидатских и докторских диссертаций, экспертом ВАК Украины,

НАМ МНОГОЕ ПО ПЛЕЧУ



он много сил и энергии отдает развитию кафедры. Под его руководством кафедра успешно провела работу по аккредитации направления подготовки «Маркетинг» и получила право готовить магистров соответствующего профиля. В 2011 г. получила лицензию на подготовку магистров специфической категории по специальности «Управление проектами». В 2012 г. кафедра провела лицензирование бакалавров направления подготовки «Маркетинг» заочной формы обучения и в настоящее время готовится к лицензированию нового направления подготовки «Логистика». Много внимания со стороны зав.кафедрой уделяется агитационной работе и набору абитуриентов по всем направлениям подготовки.

В настоящее время коллектив кафедры – это сплоченная инициативная команда, в которой опыт и знания старших разумно сочетаются с любознательностью и энергией молодежи. В ее составе 6 профессоров, 11 доцентов, старший преподаватель, 5 ассистентов, инженер I категории и старший лаборант. Такому коллективу по плечу многое. Кафедра встречает свое 85-летие в расцвете творческих сил, искреннего желания отдавать знания и энергию дальнейшему развитию экономической науки и высшего образования в Украине, делу воспитания высокоинтеллектуальных и грамотных специалистов для национальной экономики страны.

В заключение хотелось бы от имени коллектива кафедры поблагодарить студентов-экономистов и маркетологов, организовавших в честь ее юбилея праздничный концерт, который прошел с большим успехом. На нем в качестве студентов выступили заведующий О.А. Кратт, старший преподаватель А. Г. Виноградов, ассистент О.А. Бородина, а три студента – в роли преподавателей. Мы увидели студентов с другой, духовной и эстетической стороны. Их танцы, пески, репризы, юмор зрители встречали бурными аплодисментами.

А. КУЧЕР, профессор

В свое время по инициативе научной общности при поддержке обкома профсоюза была проведена учредительная конференция, на которой было принято решение о создании новой общественной организации – Профессорского Собрания Донетчины. Тогда же была принята рекомендация о создании профессорских собраний в вузах.

К сожалению, профессорское собрание Донетчины пока является формальной организацией, а Профессорское Собрание ДонНТУ остается пока единственной действующей ячейкой. Конечно, начинать всегда нелегко, но что-то все-таки делается, о чем были публикации в «Донецком политехнике».

Так сложилось, что заметных успехов достигла наша организация в совместной работе с Институтом культуры в деле пропаганды духовных и культурных ценностей. Члены Профессорского Собрания ДонНТУ уже не раз выступали с научно-популярными докладами, которые имели немалый успех.

На одном из заседаний Института культуры в этом семестре с докладом «Об информационном единстве мира» выступил член Профессорского Собрания, заведующий кафедрой вычислительной математики и программирования профессор В.Н. Павлыш. Идея подготовить доклад на эту тему появилась еще в апреле во время заседания, на котором с очень интересным сообщением выступил член Президиума Профессорского Собрания, заведующий кафедрой немецкого языка профессор Г.Г. Левченко. Его доклад назывался «Вначале было слово...».

С сожалением приходится отмечать, что на нынешнем этапе научно-технического прогресса, наряду с высочайшими достижениями науки и техники наблюдаются пугающие признаки духовной деградации. В буквальном смысле лавина научных открытий и последовавшая вслед за этим технологическая революция создали в обществе иллюзию неограниченных возможностей науки, техники, человека, и тем самым вызвали сомнения в истинности божественных заповедей. Наука пред-

ПРОФЕССОРСКОЕ СОБРАНИЕ

определила возникновение материалистического мировоззрения, а большинство учёных, естествоиспытателей стали идеологами стремительно распространяющегося по всему миру атеизма.

В то же время многие особо одарённые учёные, как и во все-прежние времена выдающиеся мыслители, интуитивно чувствовали, что совершенная Гармония мирозда-

знаний отдельные ученые ищут новые подходы к решению вечного вопроса. Так, в 1995 году академик В.М. Струминский с помощью теорем доказывает существование высшего Разума. Несколько позднее профессор ДонНТУ В.В. Пак пришел к выводу, что информация может творить материю, что именно воля Творца обусловила создание Вселенной.

УЧЕНЫЕ ИЩУТ ИСТОКИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ МАТЕРИИ

Современная теоретическая физика пытается определить сущность, структуру и свой-

ства времени. Эйнштейн, внесший свою лепту в понимание сущности времени, считал, что время вовсе не течет в одном направлении, а различие между прошлым, настоящим и будущим всего лишь иллюзия, которая из-за древности своей прочно пленила сознание людей.

Можно сказать, что наш материальный мир является лишь проявлением и отражением процессов, происходящих в практически неведомом нам мире информационно-энергетических субстанций. Сегодня уже высказываются предположения о том, что когда-то в трудно обозримом будущем мы узнаем, что являемся феноменом этих самых информационно-энергетических субстанций (ИЭС).

Людам придётся понять, что вся материя ИНФОРМАЦИОННО едина, а наше представление о живой и неживой материи отражает лишь различие её форм. Изменится представление о самой жизни, как способе существования белковых тел. В будущем понятие жизни может быть выражено как процесс эволюции материализованной ИНФОРМАЦИИ.

Кратко изложив суть доклада, следует отметить, что он вызвал живой интерес слушателей. И еще хочется с благодарностью отметить огромную работу актива института во главе с доцентом С.Г. Джурой, которого с полным правом можно назвать истинным энтузиастом этой полезнейшей деятельности.

В.ПРИСЕДСКИЙ,
профессор, член Президиума Профессорского Собрания ДонНТУ, заведующий кафедрой общей химии

ПОЛУЧИЛИ ПРЕКРАСНЫЙ ОПЫТ

ПРАКТИКА

Сразу хотим сказать, что эта необычная производственная практика дала нам много новых знаний и опыта. Традиционно студенты нашей специальности проходят практику на Авдеевском и Донецком металлургических заводах, Макеевском коксохиме, а нам посчастливилось набираться опыта в киевском филиале швейцарской компании Zorg-биогаз. Это единственная фирма, которая занимается разработкой и строительством биогазовых комплексов в Украине, и она - лидер в этой сфере деятельности в Восточной Европе.

Причиной нашей заинтересованности именно этой темой является создание оборудования для утилизации отходов на крупных животноводческих комплексах. Таких отходов с каждым годом становится все больше, следовательно, возрастает и количество отходов, которые становятся «бомбой» замедленного действия, так как содержат огромное количество вредоносных бактерий и микроорганизмов, а также являются источниками выделения аммиачного газа и метана. Отстойники делают больше выбросов, чем все автомобили нашей страны.

Работники компании Zorg встретили нас, практикантов, очень гостеприимно и дружелюбно. Все складывалось как

нельзя лучше. Нам уделили много внимания главный инженер предприятия Zorg и руководитель проектной части.

Нашей целью было ознакомиться с оборудованием и технологией получения биогаза, системой проектирования и непосредственно с работой биогазового комплекса. Руководители нам ни в чем не отказывали, и было удивительно, что они без проблем предоставляли всю необходимую техническую информацию. Мы в свою очередь предлагали новые идеи по проектированию, и было приятно, что чаще всего они одобрялись.

По предложению руководства Zorg мы побывали в городе Великий Крупель, что под Киевом, где ознакомились с работой крупного биогазового комплекса.



К окончанию практики мы подготовили эскизный проект установки по получению биогаза и подобрали необходимое оборудование. Наверное, поэтому нас даже пригласили на работу в фирму Zorg. В общем, на кафедру МАХП мы вернулись с подробным отчетом и полным набором материала для дальнейшей работы. Мы получили колоссальный опыт, который, уверены, пригодится в дальнейшем.

В результате этой практики мы осознали необходимость оптимизации производственного процесса, что позволяет уменьшить экономические затраты, добиться большего выхода биогаза и максимально приблизить твердый остаток, который получается после брожения, к стандартам, позволяющим беспрепятственно использовать его в качестве удобрения.

Очень важная задача — оснастить современной техникой все животноводческие комплексы Украины. Это даст огромные экономические выгоды и будет способствовать улучшению экологического состояния животноводческих комплексов Украины.

И ещё очень важно то, что практика помогла нам осознать необходимость и перспективность своей специальности.

М.КАВЕЛИНА, В.БУДКОВ,
студенты группы ОПТ-09

ИНТЕРЕСНЫМИ ИДЕЯМИ И ЖАРКИМИ ДИСКУССИЯМИ БЫЛА НАСЫЩЕНА КОНФЕРЕНЦИЯ СИТОНИ-2012

В начале октября кафедра «Вычислительная математика и программирование» (ВМиП) провела третью международную научно-техническую конференцию студентов, магистрантов и аспирантов «Современные информационные технологии в образовании и научных исследованиях (СИТОНИ-2012)». В ней участвовали представители вузов из Украины, России, Беларуси, Болгарии, Польши, Великобритании, Германии и Сирии.

Со вступительным словом к участникам конференции обратились сопредседатели оргкомитета декан ФКНТ А.Я. Аноприенко и заведующий кафедрой ВМиП В.Н. Павлыш. Они отметили, что цель конференции заключается не только в том, чтобы представить новые разработки и проекты передовых технологий, но и обменяться опытом.

На конференции был рассмотрен широкий круг проблем, охватывающий такие сферы, как методическое обеспечение информационных технологий; программное обеспечение в образовании и

науке; использование свободного программного обеспечения в высшей школе.

Программа нынешней конференции была насыщена интересными идеями и жаркими дискуссиями. Традиционно самыми активными и находчивыми были студенты электротехнического и физико-металлургического факультетов ДонНТУ. Разнообразные темы для обсуждения предложили иностранные участники. С особым интересом были выслушаны доклады представителей Удмуртского государственного университета. Студент факультета информационных технологий и вычислитель-

ной техники Е. Шишкин познакомил с серьезной работой на тему: «Применение графических процессоров в гравитационной задаче n тел». А аспирант Л. Романова представила разработанный учебный анимационный фильм «Строение и функции клетки» для курса общей биологии по теме «Клетка». Всего в конференции приняло участие 86 человек, в программу вошло 52 доклада, большинство из которых заслушаны в трёх секциях.

К началу конференции был издан сборник трудов.

За время проведения конференции студенты и молодые ученые успели подру-

житься. В ее программе была предусмотрена не только работа в секциях, но и знакомство гостей с нашим прекрасным городом.

Обращаясь с заключительным словом к участникам, профессор кафедры ВМиП Е.Р. Алексеев отметил, что конференция прошла на высоком уровне и достигла поставленных целей. В свою очередь, зарубежные гости поблагодарили руководство и коллектив кафедры ВМиП за прекрасную организацию конференции, а докладчиков - за интересные доклады.

Участники конференции выразили общее мнение о необходимости продолжать и укреплять сотрудничество в научно-исследовательской деятельности.

Внимание! Следующая конференция СИТОНИ-2013 состоится в октябре 2013 года. Кафедра ВМиП приглашает всех желающих принять в ней участие. Заявки и доклады на участие принимаются до 30.04.2013 по адресу sitoni2011@gmail.com.

Л. СЛАВИНСКАЯ,
старший преподаватель
кафедры ВМиП



ПРАЗДНИК НА ФКНТ

НЕ ИНТЕГРАЛОМ ЕДИНЫМ

Студенты ФКНТ по традиции, первые в этом учебном году отметили день своего любимого факультета компьютерных наук и технологией. Праздничный концерт прошел в актовом зале 9-го корпуса. В нем принимали участие как активисты-первокурсники, так и студенты старших курсов, выпускники. Не остались в стороне и преподаватели, которые участвовали в конкурсах вместе со студентами. Вели вечер всеобщие любимцы - участники команды КВН «ДПИ» Станислав Долгачев и Владимир Мирошниченко.

«Артисты» радовали наполненный зрителями зал зажигательными танцами и популярными песнями. Нельзя не отметить яркие инструментальные номера различного жанра. Талантливый аккордеонист и умелые

гитаристы исполнили свои любимые хиты, которые оказались хорошо знакомы залу. Оригинальный номер в исполнении одного из лучших бит-боксеров страны отнял дар речи у зрителей. Конечно, не обошлось и без юмора. Команды КВН, как опытные, так и начинающие, веселили всех своими искромётными шутками и постановками. Не одна, а целых две команды первокурсников-шутников под руководством старших КВНщиков выступали ничуть не хуже опытных игроков.

Замечательный концерт затянулся больше чем на два часа, но для зрителей это время пролетело незаметно. Свой праздник студенты отмечали в ночном клубе Chicago до самого утра.

Валерия КАЛОШКО, председатель культурно-массовой комиссии ФКНТ



ГРАНДИОЗНАЯ ПОБЕДА ФКИТА

Победить в Дебюте первокурсника - дело чести студенческого самоуправления всех факультетов. С каждым годом организаторы и участники пытаются сделать этот праздник все более интересным и запоминающимся. Нынешний Дебют не стал исключением. Каждый факультет серьезно подошел к подготовке этого мероприятия, зрители были в восторге от представленных номеров. Блистали все: новички, «мэтры», ведущие, жюри. Но сейчас хотелось бы рассказать о победителях этого года, о факультете КИТА.

Наш факультет неоднократно занимал призовые места в отдельных номинациях на протяжении предыдущих лет, но такой блистательной победы еще не было.

Окончание на 12-й стр.

В одну из прекрасных осенних суббот студенты третьего, четвертого и пятого курсов кафедры управления персоналом и экономики труда отправились на незабываемый уик-энд в кемпинг «Форест-парк». В автобусе кто-то досыпал, кто-то жевал бутерброды, а кто-то обсуждал учебный процесс. Где-то через час мы почувствовали, что приближаемся к месту базирования - запах осенней листвы давал о себе знать.

С нами были наши замечательные наставники и преподаватели: Ирина Борисовна Швец и Татьяна Сергеевна Шульгина. Именно они дали нам возможность вновь почувствовать себя детьми и подарили нам замечательные минуты радости и веселья.

В нашем распоряжении было четыре беседки, места хватило всем! Пока одни разбирались с сумками, другие готовили развлекательную программу.

Мы разбили на команды, каждая выбрала себе название и девиз. К победе стремились все команды, но первой стала GreenLandia. Зато все получили утешительные призы, а главное, эти соревнова-

УИК-ЭНД В «ФОРЕСТ-ПАРКЕ»

ния сплотили наш коллектив и подняли настроение.

После хорошей физической нагрузки мы решили получить не менее хорошую порцию вкусной еды. Здесь проявились кулинарные способности каждого студента. Запах шашлыка, запеченной картошки и свежих овощей заполнил окружающее пространство. Как дружно состязались в спортивных соревнованиях, так все дружно и обедали!

За столом каждый рассказывал что-то интересное, делился впечатлениями. На свежем воздухе приготовленные собственноручно блюда становились еще вкуснее, и наша дружная ком-

пания быстро опустошила все запасы.

После трапезы развлечения продолжались. На обширной территории Форест-парка каждому нашлось занятие по душе: волейбол, пионербол, игры в «Крокодил» и «Твистер».

Весь день стояла прекрасная погода, было солнечно и тепло. Каждый оценил восхитительную природу, которая нас окружала. Обширная территория парка богата необычными клумбами с рельефами, оригинальными мостиками, каменными скульптурами. Флора и фауна радовала глаз. Внимание привлекали лебеди, черные и белые, пение птиц и шорох листвы. Особый колорит придавали разноцветные краски осени. Нетронутая природа поражала своей красотой.

Но вот пришло время собираться домой. Мы возвращались радостные, отдохнувшие, надышавшиеся свежим воздухом. Очень надеемся, что следующий выезд на природу не заставит себя ждать.

Выражаем огромную благодарность нашим преподавателям и организаторам за то, что смогли собрать нас вместе, и за этот прекрасный день!

Надежда ЗБАНДУТ, студентка гр. УПЭТ-10а



ВСЕ ФАКУЛЬТЕТЫ ВЫСТУПИЛИ ДОСТОЙНО ДЕБЮТ ПЕРВОКУРСНИКА-2012

«Дебют» - это самое долгожданное мероприятие для каждого активного первокурсника ДонНТУ. С каждым годом увеличивается число и выступающих, и зрителей. Стремительно растет и уровень выступлений студентов.

Как и в прошлом году, в концерте принимали участие 11 факультетов. Открыли концерт первокурсники ЭТФ вокально-инструментальным номером. ФРТСП порадовали зрителей зажигательным танцем на тематику фильма "В джазе только девушки". Команда КВН Института информатики и искусственного интеллекта веселили зрителей смешными шутками. Первокурсники факультета КИТА представи-

ли попури песен из известных мультфильмов, что очень порадовало зал. Металлурги удивили зрителя вокальным и инструментальным номерами. Студенты факультета КНТ показали массовый вокально-инструментальный номер из украинского фольклора, а первокурсники ФИММ доказали свою любовь как к факультету, так и к вузу в целом. ИГДИГ впечатлил зрителей танцевальной постановкой, а факультет ФТФ - музыкальным номером. Студенты ФЭХТ радовали красочными танцевальными номерами, а первокурсники ИЭМ - музыкальным попури.

Все факультеты во всех номинациях - "Песня", "Та-

нец", "КВН" - выступили достойно, ведь в нашем вузе очень много талантливой молодежи. Грамотами за участие были награждены ФТФ, ЭТФ, ИИИИИ, ФМФ. Отдельными грамотами - "За волю к победе" и "За единство команды" - ФИММ и ИГДИГ соответственно. ФМФ был награжден грамотой за инструментальный номер.

В номинации "Песня" первое место заняли студенты ФКИТА, второе - ИЭМ, третье место поделили ФРТСП и ФКНТ.

В номинации "Танец" на первом месте - факультет КИТА, на втором - ФЭХТ, а третье место тоже разделили ФРТСП и ФКНТ.

В номинации "КВН" первое место разделили первокурсники ФКНТ и ФКИТА, второе - ИЭМ, третье - ФРТСП.

За каждое 1-е место в номинациях профком студентов награждал победителей денежными сертификатами.

В общем зачете места распределились следующим образом: третье место разделили ФРТСП и ИЭМ, второе место занял факультет КНТ, а первое место - факультет КИТА.

Победители в общем зачете были награждены денежными призами и тортами, факультет КИТА стал обладателем кубка.

В. КАЛОШКО, председатель культурно-массовой комиссии ФКНТ

ГРАНДИОЗНАЯ ПОБЕДА ФКИТА

Окончание. Начало на 11 стр.

Скажу сразу, что конкуренция была жесткой. Чтобы получить первое место во всех трех номинациях, нужно было превзойти самих себя, что и сделали наши ребята. Среди первокурсников нашлось много по-настоящему талантливых людей, а бесконечные репетиции очень сплотили и без того дружный коллектив.

Особых похвал заслуживает песня - это был просто шикарный номер. Попури из всем известных старых и новых мультфильмов, видеодополнение и акапельное пение не оставили равнодушными никого, зрители аплодировали стоя. Задумка была отличной, исполнение ребята наполнили настоящими сильными эмоциями, пение было чистым и красивым, что и принесло безоговорочную победу в этой номинации.

Факультет КИТА всегда славился достижениями в области шуток, КВН - наша "визитная карточка", поэтому и здесь отстать было нельзя.

Каждая миниатюра была смешной и интересной. Участники здорово постарались и мастерам преподнесли свой актерский талант, не допустили не одно-

го промаха, за что тоже получили первое место. Похоже, это новое, третье по счету, поколение КВН-щиков в КИТА. Очень надеемся, что эти "первачки" не дадут спуска конкурентам в будущем.

И наконец танец... Он был поставлен по мотивам известной с детства игры "Марио". Этот номер был ярким и оригинальным. Зрители не могли оторвать глаз от происходящего на сцене. Каждый год все стараются поднять исполнительскую планку все выше, но в этом году ребятам удалось создать такое шоу, какого зрители еще не видели.

Хотелось бы поблагодарить организаторов Дебюта на факультете КИТА: **Долгачева Станислава и Мулюкову Анастасию** за их огромный вклад в проведение этого грандиозного мероприятия, а также участников и всех тех, кто вложил свою долю труда в его подготовку. Молодцы, ребята! Всем вам огромное спасибо! Вы сделали это событие неза-

бываемым. Ваши зрители и поклонники до сих пор в эйфории от победы нашего факультета.

Уже после праздника, общаясь с участниками, выяснилось, что им очень грустно, что все закончилось, скучно без репетиций и сборов. Но не расстраивайтесь - это же не последний концерт, поэтому вам есть куда двигаться и есть в чем развиваться. Много кто из студентов сейчас жалеет, что не участвовал по тем или иным причинам в Дебюте. Мы уверяем, что будет еще много разных мероприятий, где каждый сможет проявить себя. Надеемся, что в следующем году наши сегодняшние дебютанты не оставят новых первокурсников, а будут им помогать, чтобы победы стали традицией ФКИТА.

Дарья ЖУКОВСКАЯ,
студентка
факультета КИТА



Газета "Донецкий политехник". Регистрационное св-во №740 от 10.02.1994 г., выданное Донецким областным комитетом инфор- мации	Учредитель – Донецкий политехнический институт	Адрес редакции: 83001, г. Донецк, 58, 1 уч. корпус, комн. 413	Тел.: 335-17-26, 4-80 Адрес в интернете: www.dgtu.donetsk.ua E-mail: donpol@dgtu.donetsk.ua	Распространяется бесплатно	Редактор – Е.КОВАЛЕНКО Тираж 1000 экз.
	За достоверность фактов и цифр отвечает автор публикации. Мнения авторов могут не совпадать с позицией редакции			Отпечатано в «Друк-Инфо». Тел.: 335-64-55	