

# Донецкий политехник

Газета Донецкого национального технического университета

№ 7-8  
(2188-2189)  
Вторник  
24 апреля  
2007 г.  
Выходит  
с апреля 1921 г.

## Поздравляем с Первомаем!



### Заява прес-служби Міністерства освіти і науки України

#### щодо політичної ситуації в країні

Оцінюючи політичну ситуацію, яка склалася в Україні у зв'язку з оголошенням Указу Президента «Про досрочеве припинення повноважень Верховної Ради України» та відповідних Постанов Кабінету Міністрів і Верховної Ради та заяв деяких партій і політичних сил, МОН заявляє про недопустимість перенесення політичної напруги в навчальні заклади, студентські аудиторії, шкільні класи.

В ст. 8 Закону України «Про освіту» «навчально-виховний процес і громадсько-політична діяльність у навчальних закладах є вільними від втручання політичних партій, громадських організацій, а залучення учнів, студентів до участі в політичних акціях під час навчально-виховного процесу не допускається».

Такі дії можуть завдати шкоди навчальному процесу, якості української освіти та її визнанню на європейському освітньому просторі.

Прес-служба інформує, що всі структурні підрозділи МОН, навчальні заклади всіх рівнів акредитації функціонують у нормальному, робочому режимі та здійснюють свою повноваження, передбачені Конституцією та Законами України. МОН запевняє, що випускні і вступні випробування у навчальних закладах відбудуться у заплановані строки у повній відповідності до державних стандартів, розпоряджень, наказів міністерства.

Прес-служба

#### Гранты на включенное обучение

В рамках реализации программы фирмы Сименс «Science to Business» руководство дочернего предприятия со 100% иностранной инвестицией «Сименс Украина» приняло решение о выделении грантов студентам Немецкого технического факультета для включенного обучения в весеннем семестре в Магдебургском Отто фон Герике университете. В этом вузе приступили к занятиям Андрей Дитяшев, Елена Дзюбан, Артем Гайдуков, Валентин Лукьянцев, Ксения Моргуненко, Алексей Присухин, Александр Савенчук, Татьяна Скорик, Дмитрий Сойников и Александр Черняк.

Руководство фирмы «Сименс Украина» выразило глубокую признательность ректору университета А.А. Минаеву за многолетнее и плодотворное сотрудничество по подготовке инженерной элиты Украины.

#### Приглашаем на ярмарку вакансий

Общественный Центр карьеры для студентов ДонНТУ при поддержке руководства университета планирует провести 17 мая вторую ярмарку вакансий для всех старшекурсников ДонНТУ. По отзывам представителей предприятий, принявших в прошлом году участие в первой ярмарке, такие мероприятия нужны как для студентов, так для университета и работодателей.

Опыт проведения первой ярмарки показал, что студенты-участники должны пройти предварительную подготовку. Не все могут составить резюме для работодателей, вести деловые переговоры и т.д. У многих отсутствует понимание своих целей и потребностей в сфере карьеры, из-за чего складываются ошибочные представления о своей реальной рыночной стоимости. Поэтому волонтеры общественного Центра карьеры проводят бесплатные индивидуальные консультации, помогают студентам составлять резюме и т.д. Центр карьеры консультирует желающих по понедельникам и средам с 15 до 17 часов в аудитории 600 9-го учебного корпуса.

Участие в ярмарке в стенах университета дает студентам хорошие шансы на успешное трудоустройство.

Следите за нашей рекламой – в ней будет дополнительная информация о встрече с работодателями в холле второго этажа второго учебного корпуса.

Л. КОВАЛЕНКО,  
руководитель общественного Центра карьеры для студентов, ответственный за проведение ярмарки

#### Рабочие и нерабочие дни

Май прекрасен сам по себе, ну а майские праздники дарят нам дополнительные дни отдыха. В этот раз по инициативе профкома, поддержанной администрацией вуза, нерабочими будут 29 и 30 апреля и 1,2 мая. За ними последуют рабочие дни: с 3 по 8 мая, а затем снова будем отдыхать. Выходим на работу 14 мая. Приятного всем времяпрепровождения!

#### Анонс

Праздник со слезами на глазах –  
стр. 2

Проверка ДонНТУ  
комиссией  
Минобразования -  
стр. 3

Юбиляры -  
стр. 4-5

Связи с производством - стр. 7

Интервью с деканом ФКИТА  
А.В. Хорхординым  
стр. 7

Молодые кадры -  
стр. 9

Наши в США -  
стр. 10

Студенческое самоуправление -  
стр. 13

В центре культуры  
«Софійність» -  
стр. 14

ДонНТУ театральный -  
стр. 15

и спортивный -  
стр. 16

**Война, она и есть — война...**

**И тем,  
кто опален дыханием лютым,  
Та чаша горькая,  
что выпита до дна,  
Не слаще даже  
с праздничным салютом.  
Война, она и есть — война...  
И по сей день  
былые ноют раны.  
И все-таки —  
наденьте ордена!**

**И с праздником  
Победы,  
ветераны!**



## И честь, и слава, и хвала вам, победители!

День Победы... Нам повезло. Мы не можем помнить эту войну — нас еще не было на свете. Но пока живы те, кто не могут ее забыть, они будут ПОМНИТЬ! И будут писать об этом прозу и стихи, рисовать картины и снимать кино. И постараются всеми способами донести до нас ПРАВДУ об этой Войне! Великой Войне! И Великой ПОБЕДЕ!

Честь и хвала людям, вынесшим все это. Спасибо вам за 62 мирных послевоенных года!

Светлая память тем, кто поплатился своими жизнями ради Победы. Их подвиг будет жить вечно!

Поздравляем с этим вели-

ким праздником всех ветеранов войны, тружеников тыла, детей тех лихих лет, деливших их тяготы наравне со взрослыми, а особенно — участников боевых действий, еще работающих в ДонНТУ и тех, кто уже ушел на заслуженный отдых:

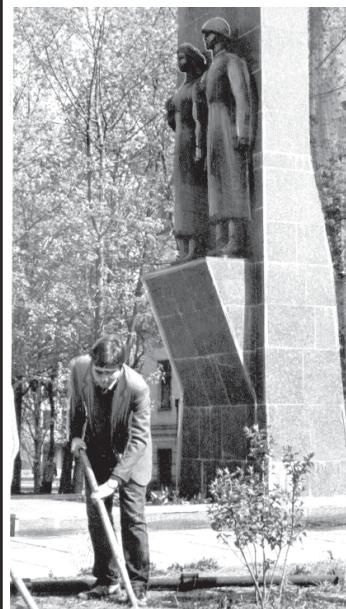
**Мухопада** Николая Денисовича, **Розенфельда** Якова Романовича, **Скрипника** Андрея Никифоровича, **Ханина** Алексея Михайловича, **Шляхто** Иду Афанасьевну, **Каунникова** Виктора Андреевича, **Мокина** Михаила Андреевича, **Фельдмана** Льва Петровича, **Чебаненко** Константина Ивановича, **Гудкова** Михаила Васильевича, **Жакова** Леонида Степановича, **Компа-**

**то** Владимира Алексеевича, **Костоманова** Афанасия Ивановича, **Кравченко** Бориса Яковлевича, **Крылова** Ивана Ивановича, **Чистика** Михаила Яковлевича, **Белоус** Екатерину Семеновну, **Галкина** Константина Ивановича, **Дубинина** Василия Петровича, **Мигулю** Петра Сергеевича, **Морозову** Марию Степановну, **Погодина** Михаила Константиновича, **Степанова** Андрея Ивановича, **Калафатову** Лидию Федоровну.

Пользуясь случаем, мы от всей души поздравляем Лидию Федоровну с 85-летним юбилеем, который она отметила 5 апреля, желаем здоровья, бодрости, оптимизма!

**Помните!  
Через века, через года, —  
помните!**

**О тех,  
кто уже не придет никогда, —  
помните!..  
Встречайте трепетную весну,  
люди Земли.  
Убейте войну,  
прокляните войну,  
люди Земли!  
Мечту пронесите через года  
и жизнь наполните!..  
Но о тех,  
кто уже не придет никогда, —  
заклинаю, —  
помните!**



## Спасибо за уют, пани Мария!



Вряд ли можно найти семью, которую бы страшная война 1941-45 гг. обошла стороной. У кого-то погиб отец, брат, муж, кто-то попал в плен, кого-то увезли на чужбину. Тяжко приходилось и женщинам, оставшимся без мужской поддержки. Но нельзя забывать и о тех, кто был лишен детства. Дети работали наравне со взрослыми, переживали смерть близких, голод, холод, ужасы войны, сиротства, страх от того, что жизнь может закончиться в любой момент, так еще и не начавшись. Но закалившись в суровых испытаниях, выстояли, выдержали, стали в большинстве своем трудолюбивыми, жизнестойкими, способными ценить доброту и верность и платить тем же.

В нашем университете трудится **М. А. САЛЮК**, одна из представительниц поколения детей войны, о которой по поручению коллектива кафедры украинского и русского языков рассказывает ст. преподаватель **А. И. ДМИТРИЕВА**.

Территория кафедры украинского и русского языков, можно сказать, густонаселенная — украинские и иностранные студенты, изучающие языки, экономику, математику, снуют целый день. Не все отличаются хорошими манерами: изрезать кресла, разбросать бутылки со стаканчиками, прилепить к стенке жевательную резинку — это в порядке вещей. И тем не менее на этаже всегда порядок — это старается наша хозяйка Мария Андреевна Салюк. Она мастер уюта — целый день драит, отирает, полирует и даже поливает цветы. Эта обаятельная женщина каждого встречает улыбкой и добрым словом. Будь я художником, написала бы с нее портрет Украинки: густые волнистые волосы, смуглая кожа, лучистые глаза. И возраст ее не берет!

А жизнь Марию, ребенка войны, не баловала. Родилась в селе под Винницей за два года до окончания войны. В голодные послевоенные выживали с мамой, как могли. После семи классов Машу Бондаренко тетя-дончанка забрала в Донбасс. Случайные заработки, вечерняя школа, открытие поваров в ПТУ, распределение в городской трест столовых и ресторанов — так начиналась биография. Сегодня столовая, в которой Мария Андреевна проработала 33 года, называется «Лотос» или просто студенческая. Только однажды рассталась она с родным коллективом на 7 лет. А было так. Поехала как-то 20-летняя Маша к маме и вечером пошла на танцы. Там и присмотрел красавицу молодой лейтенант-отпускник, который пошел ее провожать. Слово

### Дети войны

за слово... Девушке показалось, что они стоят знакомы. А на другой день молодой офицер пришел к ее маме... просить руки Марии. Молодых расписали быстро — лейтенант Салюк должен был ехать к месту службы в Байконур.

Мария отправилась вслед за ним. Романтическое настроение быстро улетучилось — проживание в юрте с многодетной казахской семьей, глубокая песчаная траншея под названием «Улица 8 Марта», сплошные пески до горизонта. Того и гляди, чтобы не наступить на змею или скорпиона! Магазинов нет, работы, разумеется, тоже. Многие офицерские жены и недели не выдерживали, уезжали обратно. Мария осталась.

Постепенно жизнь налаживалась. Родилась дочь. Дали комнату в малосемейке. Приняли диетсестрой в детскую кухню. Прожили они на Байконуре с 1963 по 1970 г., а потом пришла беда — Николай облучился, стал часто болеть и его комиссовали. Вернувшись в Украину, долго мыкались без жилья, пока не удалось купить в Донецке поддомника. Вскоре Мария Андреевна овдовела. Замуж больше не пошла, хотя многие сватались. Поставила на ноги дочь, воспитывает внуков, с которыми очень дружит. Родной «Лотос» пришлось оставить — многолетниеочные смены не прошли даром, проблемы с давлением. Но с родным вузом не расстается — с августа 2005 г. работает в 3-м корпусе.

— Трудно вам здесь? — спрашиваю Марии Андреевну.

— Нет, что вы, — отвечает, — мне все люди нравятся, и меня никто не обижает.

Мы тоже вас любим, пани Мария. С вами очень тепло и спокойно. Спасибо за уют!

## Благодарим за полезную встречу

**На встречу с представителями ректората мы, магистранты, шли со смутным чувством места и роли нашего участия в обсуждении такого широкого вопроса, как проблемы образования в мире и места нашего вуза в этой образовательной системе.**

Во-первых, в таком масштабном проекте рассмотрения данного вопроса мы никогда не участвовали, а во-вторых, тема «Содержание и качество высшего образования» на протяжении учебы в вузе не была предметом изучения ни в читаемых дисциплинах, ни в просветительских мероприятиях, хотя об общей сути этого социального института государства и о функциональном триединстве: обучение-воспитание-просвещение мы получили представление из проходимого в настоящий момент курса «Операторское мастерство публичного выступления» с акцентом на его реализацию в педагогическом процессе вуза. Однако выступление ректора А.А. Минаева успокоило и настроило на участие в дискуссии.

Александр Анатольевич, освя-

щая вынесенные на обсуждение вопросы и переходя от общих к частным, близким и понятным нам, вовлек в доверительный разговор. Были обсуждены проблемы содержания образования и его соответствия академическим стандартам высшей школы и уровню развития производства; возможности продолжения учебы в аспирантуре; источников и размеров финансирования образования в целом и в нашем вузе в частности. Опыт западных вузов показывает, что очень весомой статьей финансирования является спонсорская помощь их выпускников. Это ещё недостаточно популярно в Украине, но положительная тенденция всё же есть. Ректор выразил надежду, что в будущем и наше поколение примет участие в становлении такой традиции.

Обсуждался также вопрос

трудоустройства выпускников — один из самых актуальных и срёзных. По мнению А.А. Минаева, современные студенты проблему выбора места работы (дилемма между уровнем заработной платы и временем поиска) решают в пользу более высокой заработной платы. Об этом свидетельствует тот факт, что на протяжении последних лет заявки от государственных учреждений в большинстве своём остаются неудовлетворёнными.

Говорили магистранты и о проблеме при трудоустройстве, связанной с изменением в структуре высшего образования. Часто работодатели не совсем разбираются в том, что означает степень «бакалавр», «магистр», «специалист» и какая между ними разница. А.А. Минаев согласился, что такая проблема есть и заверил, что вуз прилагает все усилия для её решения. А проректор по научной работе Е.А. Башков добавил, что главное не цвет и название диплома, а профессиональный уровень соискателя, что лишь глубокие знания и профес-

сиональные навыки могут быть гарантией трудоустройства и успешной карьеры.

Были также затронуты вопросы качества учебного процесса, такие как использование современных технических средств качества чтения лекций и качество учебных материалов, их соответствие современному уровню содержания науки и производства. В обсуждении этих вопросов участвовали проректоры А.А. Троянский, Е.А. Башков и В.И. Костенко. Согласие с их доводами и удовлетворение от совпадения мнений мы поддерживали аплодисментами. Ведущий встречи и наш лектор по курсу «Операторское мастерство публичных выступлений» профессор Г.Г. Левченко удачно и умело создавал контактные ситуации между магистрами и членами ректората, что располагало к доверительному разговору, который, к сожалению, был прерван лимитом времени, отведенным на встречу. Хотелось бы, чтобы они проходили чаще — ведь у нас осталось еще немало вопросов.

**С благодарностью за встречу  
магистры Е. КРАВЧЕНКО,  
Д. КОСТРИЦКИЙ,  
А. БЕНЕСЬКО**

## ЧТО ПОКАЗАЛА ПРОВЕРКА

**В конце марта государственная инспекция учебных заведений Минобразования и науки Украины осуществила плановую проверку 32 вузов Донецкой области, в том числе и ДонНТУ, по вопросам реализации ступенчатого высшего образования, внедрения кредитно-модульной системы, провела апробацию тестовых заданий по направлениям знаний «Инженерия» и анкетирование студентов и преподавателей по вопросам организации учебного процесса.**

**Мы попросили проректора В.И. КОСТЕНКО рассказать о том, какие выводы сделаны по итогам проверки нашего университета.**

- Комиссия в составе пяти человек во главе с начальником отдела мониторинга качества высшего образования управления контроля за деятельностью вузов В.В. Алябьевой работала в нашем университете в течение недели. Приятно отметить, что по первому вопросу — состоянию реализации ступенчатого высшего образования — никаких претензий ДонНТУ не предъявлено. Вся документация, связанная с приемом документов от абитуриентов, соответствует букве соответствующих законов и нормативов.

Что касается внедрения кредитно-модульной системы, то здесь с целью более эффективного ее функционирования рекомендовано переработать структуру информационного пакета вуза и утвердить положение об индивидуальном учебном плане студента. У нас же имеется индивидуальный учебный план каждой группы, который, естественно, распространяется и на каждого студента этой группы.

Апробация тестовых заданий, разработанных преподавателями «Львовской политехники», была проведена в «Львовской политехнике», Донецком национальном университете и в ДонНТУ по нормативным дисциплинам по направлениям «Компьютерные науки», «Компьютеризированные системы, автоматика и управление» и «Компьютерная инженерия». По ее результатам выявлены расхождения объема и содержания рабочих учебных программ в разных вузах из-за отсутствия утвержденных типовых учебных программ. Тем не менее к чести наших студентов абсолютные и качественные показатели по дисциплинам «Основы программирования и алгоритмические языки» (группа ПС-05) и «Архитектура компьютеров» (группа ПС-04) оказались выше, чем в двух других вузах.

На основании результатов тестирования и рецензий тестовых заданий, подготовленных нашими специалистами, комиссия пришла к выводу, что пакет тестовых заданий по вышеуказанным дисциплинам и дисциплине «Организация баз данных и знаний» может в целом использоваться для контроля уровня подготовки студентов по направлению «Компьютерные науки». Пакеты тестовых заданий по направлениям «Компьютеризированные системы, автоматика и управление» и «Компьютерная инженерия» требуют значительной доработки.

Анкетирование проводилось в тех же 32 вузах. Из ДонНТУ в нем участвовало около 300 студентов и 250 преподавателей. Студентам предлагалось ответить на 14 вопросов, а преподавателям — на 22. Остановлюсь на некоторых из них. Из анализа анкет преподавателей обращает на себя внимание следующее:

- 49,23 % респондентов считают, что кредитно-модульная система способствует повышению эффективности оценивания работы студентов;
- 53,85 % используют информационные технологии;
- 56,06 % говорят, что не могут в достаточной мере заниматься научной работой из-за учебной перегрузки;
- 43,94 % тратят на подготовку к занятиям до трех часов в день;
- 31 % считают, что рейтинговая система оценивания работы преподавателей достаточно объективна, поэтому проведение анкетирования «Преподаватель глазами студентов» — объективный показатель (42,95 %);

При ответе на вопрос, что надо сделать для усовершенствования учебного процесса, 17,2 % преподавателей указали на не-

## ДонНТУ подконтрольный

обходимость пересмотра учебных программ, 14,5% — на необходимость повысить уровень компьютерного и материально-технического обеспечения.

Уровень методического обеспечения предлагалось оценить по пятибалльной системе. Четыре балла получили методические указания и курсы лекций, три — учебники и учебные пособия.

А вот некоторые, на мой взгляд, любопытные показатели, полученные при анкетировании студентов всех проверявшихся вузов:

- 35,47 % респондентов позитивно оценили введение кредитно-модульной системы, 33,09 % — негативно, треть опрошенных считает, что КМС надо усовершенствовать: сбалансировать расписание, устранить разнотечения положений об оценивании знаний и переводе оценок в шкалу ECTS и укреплять материально-техническую базу вузов;

- уровень проведения аудиторных занятий, как и уровень обеспечения учебно-методической литературой, в целом по региону устраивает большинство студентов. Однако полную удовлетворенность по обеспечению литературой выявили всего 11,33 % опрошенных, удовлетворенными в достаточной степени оказались 34 %, полностью не удовлетворены 23,28%;

- треть студентов на самостоятельную работу тратят 2-3 часа в день, четверть — 3-4 часа и лишь пятая часть — более четырех часов.

Предложения по улучшению качества подготовки специалистов дали около 71 % студентов. Большинство из них считает необходимым разработать специальные учебные программы, соответствующие современным требованиям рынка труда, 15,6 % — улучшить учебно-методическую базу для ведения самостоятельной работы.

Большинство студентов считает, что полученные знания пригодятся им частично, 24% затруднились ответить и только один процент опрошенных полагает, что они им не пригодятся.

На вопрос, что наиболее мешает активному использованию КМС в учебном процессе, 49,85 % отметили нехватку учебной литературы и, что самое интересное, — **отсутствие прилежания (45,83 %)**. Эта сакомокритичность студентов вселяет надежду на перемены к лучшему.

# ЮБИЛЕЙ ПРОФЕССОРА ШЕВЧЕНКО

**Феофану Леонтьевичу Шевченко исполняется 80 лет... Тем, кто хорошо знает этого всегда подтянутого, жизнерадостного и доброжелательного человека, в это трудно поверить. Ведь юбиляр как всегда энергичен и полон творческих планов**

Сейчас модно говорить о престиже учебного заведения, его значимости и популярности. Одной из важнейших составляющих имиджа любого высшего учебного заведения является личный и научный авторитет, известность людей, работающих в нем. В этом плане Феофан Леонтьевич – живая легенда, или как сейчас модно говорить – «бренд», фирменная марка ДонНТУ.

Известность и популярность в научном мире Феофану Леонтьевичу принесла его потрясающая техническая эрудиция, обширные энциклопедические знания по многим дисциплинам, связанным с проблемами прочности, умение решать сложнейшие, порой кажущиеся неразрешимыми, технические и научные проблемы. Однако не только это характеризует Феофана Леонтьевича как личность – одну из самых известных в истории ДонНТУ. Далеко за пределами нашего университета хорошо известен его фирменный стиль общения с людьми, будь то студент или известный ученик. Феофан Леонтьевич, как никто другой, может спокойно и внимательно выслушать любого собеседника, а затем обстоятельно разъяснить его ошибки и помочь в решении сложных научных проблем из самых разных отраслей науки и техники. Творческое общение с Феофаном Леонтьевичем с благодарностью вспоминают многие ученые нашего университета. Большинство из нынешних руководителей ДонНТУ, много деканов, заведующих кафедрами, кандидатов и докторов наук не только нашего университета, но и многих других

вузов Украины, являются его учениками. А стиль приема экс-заменов Феофаном Леонтьеви- чем, сочетающий в себе доброжелательность и требовательность, хорошо помнят тысячи студентов, изучавших под его руководством курс сопротивления материалов.

За свою долгую и насыщенную событиями жизнь Феофану Леонтьевичу пришлось пережить многие радости и трагедии своего народа, стать свидетелем становления и подъема сразу двух государств – Советского Союза и независимой Украины. Ему пришлось пережить многие трагические события, ставшие уже далекими историческими реалиями. Его детство совпало с коллективизацией, голodomором, раскулачиванием, сталинскими репрессиями. Все это коснулось его родных, разрушив ранее спокойную и размеренную жизнь. Вместе с юностью пришла Великая Отечественная война, немецкая оккупация, постоянные бомбежки и страх за близких, а после войны – разруха и голод.

Все эти испытания закалили характер Феофана Леонтьевича и воспитали в нем чувства долга, справедливости и требовательность ко всем и прежде всего – к себе. Эта требовательность и потрясающая работоспособность наиболее ярко проявились за время работы Феофана Леонтьевича в ДИИ – ДПИ – ДонНТУ. С 1948 года вся его трудовая и научная деятельность связана с нашим университетом. В следующем году исполняется 60 лет пребывания Феофана Леонтьевича в ДонНТУ и 55 лет его преподавательской работы.



Вместе с университетом Феофан Леонтьевич взрастал и получал широкую известность как крупный специалист в области проблем прочности различных машиностроительных и строительных конструкций. Начиная с 50-х годов, Феофан Леонтьевич принимал активное участие в восстановлении разрушенных и строительстве новых шахт Донбасса, создании и совершенствовании конструкций современной техники для различных отраслей горного, металлургического и общего машиностроения. Многие руководители ведущих предприятия не только Донбасса, но и других регионов Украины и России с благодарностью вспоминают о плодотворном научном и техническом сотрудничестве с Феофаном Леонтьевичем. Его вклад в решение важных научных и технических задач был справедливо, но порой с запозданием отмечен. В 1963 году он защитил кандидатскую, а в 1973 и, повторно, в 1984 году – докторскую диссертацию. Ровно 20 лет назад Феофану Леонтьевичу было присвоено ученое звание профессора, а в 1986-м – почетное звание «Заслуженный работник народного образования Украины».

Однако несмотря на свою известность и награды, Феофан Леонтьевич через всю свою жизнь пронес уважительное отношение и благодарность к своим учителям и, прежде всего, к своему старшему другу и наставнику, великому педагогу и ученому Василию Семеновичу Рекшинскому.

Как настоящий патриот своего народа, Феофан Леонтьевич тяжело переживал распад Советского Союза, приведший к глубокому кризису промышленности, в становление которой он приложил немало усилий как учений. Уже в новом государстве, независимой и самостоятельной Украине, Феофан Леонтьевич стал широко известен как активный популяризатор науки. Его вклад в развитие учебно-методического процесса по сопротивлению материалов в высшей школе современной Украины трудно переоценить. Потрясающая работоспособность позволила Феофану Леонтьевичу только за последние 15 лет издать 12 учебников с грифом Минвуза.

Нынешний год для Феофана Леонтьевича юбилейный не только в жизненном, но и в творческом плане. Ровно 40 лет

назад, 1 сентября 1967 года, он возглавил одну из старейших в университете и наиболее креативную общетехническую кафедру – сопротивления материалов, задающую тон в формировании инженерных навыков у студентов. С тех пор вот уже 40 лет (полжизни!) он определяет не только сложную научную и учебно-методическую жизнь кафедры, но и активно способствуют развитию научного и творческого потенциала будущих инженеров, о чем свидетельствуют многочисленные победы наших студентов на олимпиадах различного уровня и неизменные лидирующие позиции кафедры в университете по НИРС.



**Третьекурсник Шевченко (1951 г.) в форме студента ДИИ (ныне ДонНТУ)**

Но не только научными достижениями известен Феофан Леонтьевич. Примером для других является его трепетное отношение к родным и близким – родителям, жене, детям, внукам, а теперь и правнукам! Вот уже скоро 55 лет рядом с ним его жена, Майя Николаевна, которая все эти годы была его помощницей и опорой в трудные минуты. В семейной жизни Феофан Леонтьевич разрушил традиционный стереотип ученого-белоручки. Он сам с удовольствием и отменным мастерством выполняет все строительные и слесарные работы по дому, который 40 лет назад построил своими руками, ремонт бытовой техники и автомобиля «Волга», который благодаря его заботе скоро отметит полувековой юбилей нелегкой и интересной жизни. А появить автомобиль пришлось немало: Прибалтика, Карелия, Кавказ, Крым – вот далеко не полный перечень регионов, которые Феофан Леонтьевич искал летом вместе с семьей и красоту которых описал в своих стихах.

Научная и творческая активность Феофана Леонтьевича, его жизненная позиция восхищают и удивляют многие поколения политехников. Поэтому пожелание порадовать нас новыми свершениями и юбилеями выглядит как никогда уместным. Здоровья и новых творческих успехов Вам, Феофан Леонтьевич, во славу нашего родного университета.

**По поручению коллектива кафедры сопротивления материалов А. ТАТЬЯНЧЕНКО**



**В начале славных дел  
(вместе с Учителем – Василием Семеновичем Рекшинским)**

## Юбиляры

# Достойный продолжатель династии

3 мая Сергею Александровичу Селивре, декану факультета «Энергомеханика и автоматизация», кандидату технических наук, доцуенту кафедры «Энергомеханические системы» исполнится 50 лет.

В 1974 году С.А. Селивре, продолжая семейную традицию, поступил в Донецкий политехнический институт. Здесь учился, а затем работал доцентом его отца, мать тоже выпускница нашего вуза. В 1979 году Сергей Александрович окончил институт по специальности «Технология машиностроения», а по окончании его работал инженером завода «Котлоочистка», где и начал проводить свои первые исследования в области гидроимпульсной техники. В 1983-м снова оказался в своей альма-матер, где прошел путь от аспиранта до декана.

Под руководством профес-



сора Г. М. Тимошенко Сергей Александрович выполнил научную работу по созданию гидроударного устройства для разрушения горных пород и в 1985 г. защитил кандидатскую диссертацию по специальности «Горные машины». Работал ассистентом, затем доцентом. С 1995 года Сергей Александрович – заместитель декана факультета «Энергомеханика и автоматизация», а с 2003-

го – декан этого факультета.

Сергей Александрович – способный организатор, прекрасный лектор и высококвалифицированный преподаватель. Он успешно совмещает руководство факультетом, преподавание с не менее важным делом – работой в приемной комиссии в качестве ее ответственного секретаря. Он один из инициаторов создания автоматизированных систем управления «Деканат» и «Приемная комиссия», заместитель председателя методического центра университета.

Сергей Александрович подготовил и опубликовал более 80 научных, учебных и учебно-методических работ, имеет около 50 авторских свидетельств и патентов Украины. Он соавтор учебного пособия с грифом Министерства образования Украины, награжден серебряной медалью ВДНХ СССР, знаком «Шахтерская слава» III степени, Знаком отличия за изобретение.

Сергей Александрович воспитал двух сыновей, которые также продолжили семейную традицию, – старший уже окончил ДонНТУ и работает на заводе «Донбасскабель» заместителем директора по качеству, а младший учится на четвертом курсе нашего университета.

**Коллектив кафедры «Энергомеханические системы» сердечно поздравляет Сергея Александровича с наступающим юбилеем, и желает крепкого здоровья, дальнейших успехов во всем, счастья и благополучия!**



## Мы желаем счастья Вам!

Анатолий Данилович Рябцев прошел в ДонНТУ большой творческий путь – от инженера проблемной лаборатории специалитета «Электрометаллургия» до профессора, заместителя заведующего кафедрой «Электрометаллургия». В 1979-м г. он окончил ДПИ, в 1988-м – защитил кандидатскую диссертацию, а в 2004-м – докторскую. Через год ВАК Украины присвоил ему ученое звание «профессор».

Анатолий Данилович известный ученый в области теории и технологии электрошлакового переплава чистых металлов и сплавов (титан, хром и др.), он разработал ряд новых технологий перспективного метода камерного ЭШП, что нашло отражение в более чем 130 опубликованных научных трудах и представлено более чем на 30 международных симпозиумах, конгрессах, научно-технических конференциях и семинарах. Во время работы в ДПИ-ДонНТУ был руководителем и исполнителем более 20 научно-исследовательских гос- и хозтем.

А.Д. Рябцев осуществляет научное руководство подготовкой аспирантов, принимает активное участие в развитии международных связей ДонНТУ с высшими учебными заведениями Германии, Чехии, Словакии, США. Его широкую эрудицию, человеческие качества и принципиальность высоко ценят как сотрудники кафедры, так и студенты.

Мы сердечно поздравляем дорогого коллегу Анатolia Даниловича Рябцева со значительными событиями в жизни – 50-летием со дня рождения и 28-летием научно-педагогической деятельности и желаем крепкого здоровья, долгих лет жизни, новых творческих успехов и большого личного счастья!

**Коллектив кафедры «Электрометаллургия»**

# Добрый отклик в сердцах

20 апреля 2007 года исполнилось 70 лет со дня рождения доцента кафедры ХТТ Александра Федоровича Гребенюка. Наверное, нет на факультете, в университете и на коксохимических предприятиях человека, который бы не сталкивался с Александром Федоровичем на любом поприще: наука, учебная и методическая работа, поискание ученои степени, решение вопросов по ликвидации узких мест на производстве. Много поколений студентов и инженеров химиков-технологов до сих пор вспоминают Александра Федоровича как лучшего лектора, который строгую математизированную дисциплину «Процессы и аппараты химической технологии» может преподнести как занимательный рассказ. Его любовь к людям, доброжелательность, уважение к студентам и коллегам находят отклик во всех сердцах.

Александр Федорович работает в нашем университете с 1963 года – начал с младшего научного сотрудника НИЧА и вырос до должности

доцента кафедры. Одно время работал заместителем декана ФЭХТ (1975-1978гг.), преподавал на французском языке курс физической химии в Алжире (1978-1982гг.), заведовал кафедрой ХТТ (1984-1989гг.).

Доцент А.Ф. Гребенюк, являясь зрелым научным высококвалифицированным работником, руководит важнейшими научно-исследовательскими работами по гос- и химии. Его работа по сушке углей в кипящем слое была представлена на ВДНХ СССР. Он имеет более 100 научных работ, в том числе 33 со студентами, 16 авторских свидетельств.

Александр Федорович – прекрасный методист. Опубликованные им методические пособия по процессам и аппаратам помогают студентам в освоении курса. Написанное им в соавторстве с уже покойным проф. В.И. Коробчанским и работниками ОАО АКХЗ учебное пособие «Улавливание химических продуктов коксования» стало настольной книгой для студентов вузов, специализиру-



ющихся по химической технологии топлива, а также инженерно-технических работников коксохимических предприятий.

Мы от всей души поздравляем Александра Федоровича с юбилеем, желаем богатырского здоровья, хорошего настроения, бодрости, оптимизма, светлых дней, мира и счастья!

Пусть еще долгие годы он остается таким же отзывчивым и требовательным коллегой, любящим отцом и дедом.

**Коллектив кафедры ХТТ**

**21 апреля – День окружающей среды**

## Жизнь и здоровье планеты Земля в наших руках!

**В апреле отмечается Всемирный день Земли. Сегодня, когда техногенная нагрузка на нашу планету катастрофически возрастает, очень важно понять, что планета Земля – живая, и что**

**нет большего греха, чем умертвление земной плоти. Расплатой за этот грех станут руины и пустыни для грядущих поколений. В наших интересах и силах воспрепятствовать этому!**

**В** Украине День окружающей среды отмечается два раза в году: в третью субботу апреля (утвержден в 1998 году Указом Президента Украины «О Дне окружающей среды») и 5 июня - Всемирный день окружающей среды (с 1972 году утвержден Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций в ознаменование начала работы Стокгольмской конференции по проблемам окружающей человека среды). Такое повышенное внимание государства к экологии неслучайно. Ведь охрана окружающей среды как среды обитания человека является важнейшей сферой деятельности. И в то же время это направление – одно из самых проблемных и болезненных для Украины на современном этапе ее развития. К сожалению, перечень экологических проблем в стране постоянно расширяется.

**О**собо актуальны вопросы экологии для Восточной Украины и Донбасса. Донецкая область – самая загрязненная территория Европы, так как является самой техногенно нагруженной областью континента. Область обеспечивает 50% добычи угля Украины, 45% чугуна, 44% стали, 47% проката черных металлов, 1/6 часть стальных труб, более 50% кокса, 25% минеральных удобрений, 28% синтетического аммиака, 1/3 серной кислоты, весь выпуск угольных очистных и проходческих комбайнов, 96% прокатного оборудования, 99,7% бытовых холодильников, 1/5 шифера и оконного стекла, 94% добычи пищевой соли. Выбросы загрязненных веществ в окружающую среду составляют: 1,9 млн. т в атмосферу и 1,2 млн. т в поверхностные водоемы. Донецкая область имеет самую высокую в Европе плотность народонаселения - 180 человек на 1 км<sup>2</sup>.

Черная металлургия является базовой отраслью Донбасса. Она представлена двумя металлургическими комбинатами (ОАО «Мариупольский металлургический комбинат им. Ильича», ОАО «Металлургический комбинат «Азовсталь»), шестью металлургическими заводами (ЗАО «Макеевский металлургический завод», ОАО «Енакиевский металлургический завод», ЗАО «Донецксталь-металлургический завод», ОАО «Краматорский металлургический завод им. Куйбышева», ЗАО «ММЗ «Истил» (Украина)», ОАО «Донецкий металлургический завод»), двумя предприятиями по производству металлических изделий (ОАО «Силур», ОАО «Дружковс-

кий завод металлических изделий») и ОАО «Харцызский трубный завод».

Коксохимическая промышленность области представлена семью действующими коксохимическими заводами по производству кокса (ОАО «Авдеевский коксохимический завод», ОАО «Донецккокс», ОАО «Ясиновский коксохимический завод», ЗАО «Макеевкокс», ЗАО «Енакиевский коксохимпром», ОАО «Маркоким», ТОО «Углепродукт «Горловский коксохимический завод»). Эти предприятия при значительном потреблении природных ресурсов образуют повышенное количество отходов производства, которые не находят полного применения и отрицательно влияют на состояние окружающей среды.

водства» (заведующий к.т.н. Перистый М.М.). Основные разработки охватывают весь металлургический комплекс. Они могут быть программой действия для предприятий и коммерческих структур.

Опыт промышленного развития стран Европы и США показывает, что одним из решений экологических проблем является сокращение объема производства кокса, поскольку количество вредных выбросов при его производстве сохраняется весьма значительным: более 7 тыс. т на 1 млн. т произведенного кокса.

В связи с изложенным, для условий Донецкого региона представляется весьма актуальной и перспективной технология доменной плавки с вдуванием в горн пылеугольного



**В**недрение пылеугольной технологии в Донбассе обеспечит сокращение выброса в атмосферу сернистых соединений 5-7 тыс. т/год, пыли 4-6 тыс. т/год и др. - всего 11-17 тыс. т в год. При этом металлургические предприятия будут освобождены от необходимости выплаты штрафов за загрязнение окружающей среды на сумму 8-11 млн. грн., составляющую до 5 % эффективности, полученной за счет применения ПУТ и снижения расхода кокса.

На основе многолетних научных исследований на кафедре РТП сформировалась научная школа повышения экологической безопасности металлургического производства, которая является ведущей в Донбассе. На ФМФ организовано изучение экологических дисциплин по четырем направлениям подготовки: «Металлургия», «Экология», «Инженерное материаловедение» и «Энергетика». По направлению «Металлургия» экологические дисциплины читаются студентам специальностей «Металлургия черных металлов», «Обработка металлов давлением», «Термическая обработка металлов» и «Промышленная теплотехника».

По направлению «Инженерное материаловедение» - для специальностей «Прикладное материаловедение» и «Металловедение», а по направлению «Энергетика» - для специальностей «Теплоэнергетика» и «Тепловые электрические станции». В 1995 г. на кафедре была открыта специальность «Охрана труда и экология в металлургии». Сейчас по направлению «Экология» на кафедре ведется подготовка специалистов по специальности «Экология и охрана окружающей среды» со специализацией «Экология металлургии» (одной из четырех в университете).

В предверии Дня окружающей среды в ДонНТУ состоялась VI Международная научная конференция студентов и аспирантов «Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов». В этом году кафедра РТП проводила самую большую по численности секцию «Проблемы экологической безопасности». Представители 13 вузов Украины приняли участие в ее работе. Было заслушано 27 докладов, охватывающих важнейшие проблемы экологической безопасности на современном этапе развития цивилизации.

**В.КОЧУРА,  
зав. кафедрой РТП**

## Металлургия и проблемы экологии

Поэтому, имея такое большое количество экологически опасных предприятий и такую высокую плотность населения, область является экологически небезопасной. Об этом свидетельствует самый высокий уровень заболеваемости и самая низкая в Украине продолжительность жизни людей.

**Н**а кафедре руднотермических процессов и маляротходных технологий (РТП) одним из направлений научной работы является экологическая безопасность металлургического производства. Накоплен бесценный опыт по организации малоотходных металлургических процессов с полной утилизацией ценных отходов производства. Данным направлением на кафедре руководил доц. Ростовский В.И. После его ухода работы проводятся под руководством профессора Клягиной Г.С., доцентов Мищенко И.М. и Перистого М.М. По экологической тематике готовят к защите кандидатские диссертации ученики Ростовского аспирантуры Кравченко А.В. и Асламова Я.Ю.

На кафедре РТП успешно функционировала единственная в СССР отраслевая лаборатория «Подготовка и утилизация железосодержащих отходов металлургического произ-

топлива (ПУТ). Данная технология позволяет заменить до 50% кокса ПУТ, производимым из неспекающихся, недефицитных макроруглей. На кафедре создана лаборатория пылеугольного топлива, которой руководит проф. Ярошевский С.Л. В 1984 г. за разработку технологии доменной плавки с вдуванием ПУТ в условиях доменного цеха Донецкого металлургического завода (ЗАО «Донецксталь - МЗ») он был награжден Государственной премией СССР в области науки и техники.

Экологический эффект при снижении расхода кокса на выплавку чугуна достигается за счет сокращения объема производства кокса и соответственного уменьшения вредных выбросов; сокращения использования кокса в доменных печах и, соответственно, выбросов в атмосферу сернистых соединений, оксида углерода и др.

Сегодня в мире с применением ПУТ выплавляется более 50 % от общего производства чугуна. Полностью на эту технологию перешли Франция, Голландия, Япония, Ю. Корея, Бельгия и ряд других стран. Природный газ (ПГ) в качестве дополнительного топлива используется только в странах, имеющих значительные ресурсы данного энергоносителя (США, Россия).

# Удобно, выгодно и доступно всем

*Вуз – производство*

Как известно, идеи витают в воздухе. Не случайно поэтому идея ускоренной подготовки в ДонНТУ электротехников из числа выпускников техникумов по специальности «младший специалист-электрик» родилась почти одновременно у руководства электротехнического факультета и металлургических комбинатов «Азовсталь», им. Ильича, которые испытывали

острую необходимость в высококвалифицированных кадрах данного профиля. Получив «добро» на такую форму обучения в Минобразования и науки Украины, факультет в 2003-м году набрал группу студентов из числа выпускников техникумов, работающих на названных предприятиях. Обучение осуществлялось по очно-заочной форме. Лекции читались в Ма-

риуполе, а практические занятия проводились в ДонНТУ. И вот позади три года упорной, нелегкой, но эффективной работы, и первые выпускники (42 человека) успешно защитили дипломы, что позволило многим из них продвинуться по служебной лестнице.

Полученные результаты показали, что такая форма обучения выгодна и вузу, и предпри-

ятию. Для университета это дополнительное финансирование, для преподавателей – дополнительная оплата, а предприятие получает квалифицированные кадры специалистов из числа своих работников.

В настоящее время такая форма обучения получила широкое распространение – по этому пути уже пошли ФЭХТ и ФЭМА.

# С учетом потребностей предприятий

Современное развитие науки, техники и технологии требует постоянного совершенствования процесса подготовки специалистов. Именно поэтому основной задачей кафедры СШиПС является обеспечение тесных контактов с производством. В 2006 году были заключены договоры не только с родственными вузами Украины и Белоруссии, но и с производственными предприятиями и научно-исследовательскими институтами. Их реализация приносит выгоду обеим сторонам. Так, под руководством доцента С.В. Борщевского студентами группы Ш-02 проделана огромная работа по автоматизации заполнения и ведения базового документа «Журнала проходки» строительства вертикального ствола в ШПСУ-3 ОАО «Трест «Донецкшахтопроходка». Это позволило вывести на качественно новый уровень процесс подготовки, использования и архивации документации на шахте.

В марте этого года были проведены встречи студентов второго и четвертого курсов с заместителем генерального директора государственной компании «Донбассшахтострой» Александром Ивановичем Повзуном и помощником генерального директора, председателем ГЭК по шахтостроительной специальности Исаа-

ком Моисеевичем Берковичем, которые познакомили будущих специалистов со структурой компании, рассказали об объемах шахтостроя, вакантных инженерных должностях. Студенты задавали много разных вопросов. На вопрос о перспективе карьерного роста И.М. Беркович ответил так: «В мое время вообще такого термина не существовало. После окончания института мы работали честно и добросовестно в меру своих сил, способностей и возможностей. Должностной рост и повышение зарплаты происходили по трудовым показателям. Хочу обратить особое внимание на такой момент. Я знаю (не буду называть фамилии) много выпускников, кстати, талантливых, которые не смогли достичь в жизни трудовых вершин только лишь потому, что злоупотребляли спиртным».

На одном из заседаний филиала кафедры, которым руководит главный инженер компании Александр Николаевич Ардашев, рассматривался вопрос о наборе молодежи для получения высшего шахтостроительного очного или заочного образования. В свете его решения кафедра подготовила и передала компании рекламные буклеты, обращения, письма, распространение которых среди ее дочерних предприятий

принесут положительные результаты.

Кафедра выполняет также целый ряд исследований, связанных с необходимости проведения масштабных взрывных работ. Имеющаяся в университете взрывная камера физически не в состоянии это обеспечить. Такую возможность нам предоставили МакНИИ и Донецкий казенный завод химических изделий, а ОАО «Донецкшахтострой» позволил нам провести промышленное испытание нового способа разрушения строительных конструкций в процессе физической ликвидации поверхности закрываемых угольных шахт.

В этом году студенты группы Ш-02 выполняют реальный комплексный дипломный проект по проектированию строительства шахты «Нововолынская», руководителями которого являются не только преподаватели кафедры, но и главный инженер ОАО «Оргтехшахтострой» Сергей Анатольевич Бородин.

В заключение хочется еще раз подчеркнуть, что высшее образование без активного взаимодействия с производственными процессами по избранной специальности дает только исходные предпосылки для присвоения искомой квалификации.

**Н. ШЕВЦОВ, зав. кафедрой СШиПС  
К. ЛАБИНСКИЙ, доцент кафедры**

# Хорошая традиция

НИРС

Кафедра «Основы проектирования машин» провела три мероприятия, посвященных 75-летию Донецкой области: межвузовскую студенческую олимпиаду по учебной дисциплине «Детали машин и основы проектирования», научно-методическую конференцию и конкурс научных работ студентов по разделу «Машиноведение». Их проведение стало хорошей традицией – в этом году они прошли 9-й раз. В мероприятиях, помимо наших преподавателей и студентов кафедр ОПМ, НГИИГ, КСС и др., участвовали представители ряда вузов Донбасского региона, ведущих подготовку студентов по общебазовательным дисциплинам циклов машиноведения и деталей машин: Донбасская государственная машиностроительная академия (г. Краматорск), Донбасский государственный технический университет (г. Алчевск), Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (г. Макеевка), Донецкий институт автомобильного транспорта (г. Донецк), Автодорожный государственный институт ДонНТУ (г. Горловка).

Задание на олимпиаде состояло из пяти задач по курсу «Детали машин». При подведении итогов олимпиады три призовых места были распределены среди студентов нашего механического факультета. Дипломами Победителя награждены **Сергейчева Е.** (MC-04б) – первое место, **Лукичева Е.** (MC-04н) – второе; **Пустовой С.** (MC-04б) – третье. Поощрительными дипломами награждены студенты ДонНТУ **Платонов Л.**,

**Болтян М. и студент ДонНАСА Антонюк П.**

В межвузовской научно-методической конференции «Машиноведение» участвовали преподаватели и студенты ДонНТУ, а также гости, участвовавшие в олимпиаде. Студенты сделали доклады по моделированию технических систем, актуальным проблемам инженерного образования, использованию CAD, CAM, CAE пакетов в учебном процессе и другим современным

вопросам машиноведения. Оргкомитет отметил доклады **Пустового А.** (ТМ-03а), **Гулай Е.** (Ф-04в) и **Винниченко Д.** (Ф-04в), **Стручковой О.** (МХП-04а) и **Чикаленкова Ю.** (ТМ-03б).

По результатам работы конференции традиционно будет издан сборник статей и тезисов «Машиноведение». Материалы проведенных и намеченных мероприятий (ближайшее – олимпиада в мае по учебной дисциплине ТММ) размещены на сайте кафедры «Основы проектирования машин» ДонНТУ.

**Н. НИЖНИК, к.т.н.,  
ассистент кафедры ОПМ**



# Самородок с ФКИТА

**День космонавтики, 50-летие которой мы отпраздновали 12 апреля, — красная дата для всех, кто, глядя в небо, наслаждается не только красотой звезд. Особое отношение к этому дню у Максима Михайлова — студента факультета компьютерных информационных технологий и автоматики, посвятившего всего себя вопросам космоса.**

Четверокурсник Максим одержим наукой, и она платит ему взаимностью. Теория вероятности, автоматического управления или информации раскрывают свои секреты перед настойчивым студентом. От теории рано или поздно приходится переходить к практике. «Лучше рано», — сказал Максим и уже на втором курсе под руководством Владимира Владимировича Паслена, заведующего кафедрой РТЗИ, занялся вопросами обработки данных внешнетраекторных измерений. Далее последовали ежегодные конкурсы «Украинский молодежный спутник» и конференции «Человек и космос», посещение испытательного полигона «Чауда». Из сложных битв за точность обработки измерений Михайлов выходил победителем благодаря упорству, врожденному интеллекту и поддержке доцента В.В. Паслена.

Неоднократно выступая с докладами перед учеными светилами в Днепропетровске —

космической столице Украины, Михайлов набирался опыта. На сегодняшний день в копилке молодого исследователя более пяти патентов, четыре ВАКовских статьи, семь дипломов и грамот, в том числе за участие во Всеукраинском конкурсе студенческих научных работ. Михайлов участвовал и во Всеукраинском конкурсе «Винахід-2006».



Максим Михайлов со своим научным руководителем В.В.Пасленом

## А.В. Хорхордин: «У факультета КИТА много путей для развития и процветания»

**Для мужчины прожитые годы — это богатство, для женщины — секрет, а для факультета — предмет гордости. У факультета компьютерных информационных технологий и автоматики целых 30 поводов для гордости!**

Официальная дата создания факультета — сентябрь 1977 г., когда из факультета «Вычислительная техника и автоматизированные системы управления» образовались два: «Вычислительная техника» и «Автоматизированные системы управления», поэтому большая часть факультетских юбилейных мероприятий запланирована на осень. Но плох тот юбилей, который празднуется всего один день! Поэтому студенты решили начать праздновать уже с 24 апреля, на которое намечено проведение, — Дня факультета КИТА. В этот день они традиционно надевают праздничные шарфики и поднимают бокалы за здоровье факультета и... декана. Часто шутят, что День факультета — это день рождения декана. Но Александр Владимирович скромно возражает: «У нас с факультетом разница минимум в неделю». Но данный факт не мешает студентам пить, а шутке жить!

Если соотносить возраст факультета с возрастом старейших вузов — как Украины, так и мира, то КИТА переживает юные годы. Но молодость не помешала открыть новые специальности «Специализированные компьютерные системы. Специализа-



ция: Компьютерные системы медицинской и технической диагностики», «Телекоммуникационные системы и сети» и «Научные, аналитические и экологические приборы и системы», которые стали едва ли не самыми популярными в университете.

## Студенческая элита

Максим занимается разработкой антенных комплексов, устранением сбоев, прорабатывает линейные алгоритмы обработки данных с пространственной и временной избыточностью, пишет программы для автоматизации расчетов. Сейчас он готовит документы на три новых серьезных патента с детальной математической проработкой и научные статьи для участия в международных конференциях «Университетские микроспутники: перспектива и реальность» в Евпатории и «Излучение и рассеивание электромагнитных волн» в Таганроге.

Последняя конференция — для ученых с мировым именем, а не для студентов. И приглашение на нее — красноречивое

доказательство значимости проводимых исследований. Неудивительно, что с такими интересами Максиму нравится мир фантастики. Книги Г.Гарисона, Р. Шекли, Р. Асприна, А. Нортона соперничают с технической литературой.

По словам Максима, все его увлечения направлены на работу, потому что для решения поставленных задач необходимо хотеть и стремиться найти разгадку, открыть что-то новое, но подтверждающее твои догадки. Именно ради момента истины, когда из десятков предположений, допущений и убеждений путем всяческих, на первый взгляд, абсурдных, попыток, проверок и экспериментов находится нечто новое, старайтесь их коллектив.

Но особенно Максими поглощен с девушкой. С нею и поворковать можно, и технические детали обсудить, и патент оформить. Так, совместная работа Максима и Анны Хлудневой, студентки группы ТКС-04 ФКИТА, прошла отбор англоязычными специалистами и рекомендована на секционное заседание 6-й международной конференции ISTA-2007.

Кто знает, в какую сторону качнется колесо жизни. Но хочется пожелать ребятам успехов как в научной жизни, так и в личной.

**Ольга ФЕДОСЕЕВА,  
студентка ФКИТА**

## Навстречу юбилею

Подробнее о жизни факультета, его производственных связях, преподавателях, студентах я расспросила Александра Владимира Хорхордина.

**- Александр Владимирович, ежегодный конкурс на факультет буквально зашкаливает. Чем вы объясните все возрастающую популярность КИТА?**

- В области информационных и телекоммуникационных технологий имеется прекрасная возможность для самореализации и карьерного роста для каждого выпускника факультета. С другой стороны, поддержка образовательного процесса промышленными предприятиями Донецкого региона и некоторыми зарубежными фирмами, например, Сименс, способствуют популярности факультета.

**- С какими еще предприятиями сотрудничает факультет?**

- Нашиими преподавателями были выполнены научные проекты для ГХК «Топаз» (проф. Зори А.А., проф. Воронцов А.Г.), Института неотложной и восстановительной хирургии АМН (проф. Скобцов Ю.А., проф. Адамов В.Г.), Донецкой кондитерской фабрики «АВК» (проф. Чичикало Н.И.). Факультет тесно сотрудничает с СКБ РТУ, ДФ ОАО «Укртелеком», ЗАО «Промтелефон», ЗАО «Киевстар Дж.Эс.Эм.», ОАО «Автоматормаш» им. Антипова, Институтом прикладной математики и механики НАН Украины, Донецким диагностическим центром, ОАО «Авдеевский КХЗ», ОАО «Ясиноватский машиностроительный завод».

Факультет гордится не только партнерами, но и лабораторной базой. Уникальная измерительная техника фирмы Hewlett-Packard, активное сетевое оборудование фирмы Cisco, серверы фирмы Sun Microsystems дополняются современным программным обеспечением и операци-

# Успешные во всех отношениях

Поступление в аспирантуру – это, как показывает жизнь, полдела. К сожалению, далеко не каждый аспирант подходит к финишу с защищенной диссертацией. А вот супруги Хиценко, которые окончили университет в 2000-м году, не только успешно защитились, но и обзавелись двумя детьми. Николай Васильевич трудится доцентом на кафедре горнозаводского транспорта и логистики, а ассистент кафедры основы проектирования машин Анна Игоревна сейчас находится в декретном отпуске в связи с рождением сына. Своим бывшим аспирантам высокие оценки дали их руководители – профессора А.К. Семенченко и В.П. Кондрахин.

А старший лаборант кафедры ГЗТиЛ К.П. Дробышева, проработавшая на ней почти 30 лет и повидавшая за это время немало и хорошего и не очень, о Николае Васильевиче отзыается просто восторженно. Она говорит, что это чрезвычайно умный, грамотный, обаятельный, воспитанный, скромный, внимательный и отзывчивый человек. С ним очень считается коллектив кафедры. Преподавательский долг для него не пустые слова, и он заслуженно пользуется уважением студентов, которых называет только на «Вы». С ней, полностью согласился зав. кафедрой В.А. Будищевский, добавив, что коллектив выдвинул Николай Васильевича на участие в конкурсе «Лучший молодой лектор ДонНТУ».

Мы решили встретиться с Николаем Васильевичем и подробнее расспросить его. Возможно, их пример вдохновит тех способных студентов, которые стоят на пороге выбора: связывать свое будущее с ДонНТУ или податься на поиски других жизненных путей.

**– Николай Васильевич, вы и ваша жена были такими примерными студентами... А находилось ли у вас время для романтических прогулок или встречались исключительно в читальном зале за общим штудированием учебников?**

— Мы были обычными нормальными людьми, и в кино ходили, и с друзьями встречались, и на отдых ездили. Если правильно организовать время,



Семья Хиценко еще в старом составе

онными системами. Так, пакет имитационного моделирования «System View» был презентован на конференции в Германии! Любую дополнительную информацию студент может запросить в сети Интернет, выход в которую имеет каждая лаборатория.

**– Именитые компании, отлично укомплектованные лаборатории... А что является самой главной ценностью и гордостью факультета?**

— Конечно, кадры! На факультете работают только высококвалифицированные специалисты, стремящиеся не только учить, но и учиться! За последние несколько лет преподаватели защитили 137 кандидатских диссертаций, а Чичикало Н.И. и Воронцов А.Г. – докторские, опубликовали ряд учебников и учебных пособий с грифом МОН Украины. Кстати, комплекс учебных пособий проф. Зори А.А. (в соавторстве) выдвинут на соискание Государственной премии Украины 2007 года.

Выдающиеся на ФКИТА и студенты. Еще ни разу ребята не приезжали с конференций или олимпиады без дипломов или грамот, об участниках конкурса «Украинский молодежный спутник» под руководством Пасленка В.В. ходят легенды. По количеству отличников ФКИТА стабильно входит в университете в тройку лидеров.

О студентах заботится руководство факультета. Под трепетным наблюдением заместителя декана Виктора Владимира Туруполова на факультете функционируют следующие стипендии: для специальности «Телекоммуникационные системы и сети» – стипендии компаний «Киевстар Дж.Эс.Эм.» (6 грантов) и компании «УДЭК», торговая марка Life: 25 грантов отличникам и 11 грантов студентам-сиротам, обучающимся на «хорошо» и «отлично» на всех специальностях ДонНТУ; для специальности «Информационные уп-

равляющие системы и технологии» – стипендия А.В. Момота фирмы «Данко». Кроме того, на протяжении многих лет студенты ФКИТА отмечаются стипендиями Президента Украины, Донецкого областного совета, ученого совета университета, научного совета факультета, В.В. Пака (за успехи в изучении высшей математики). Пять четверокурсников специальности «ТКС» получают стипендии, участвуя в конкурсе «Профессионалы будущего» компании «У.М.С.» («UMC»).

**– Какую роль в обучении играет общение между преподавателем и студентом?**

– На первом месте должно стоять взаимодействие «студент-преподаватель». Авторитарные схемы коммуникаций между преподавателями и студентами должны уходить из жизни университетов. Необходимо воспитывать и учиться партнерским, деловым отношениям с обеих сторон. Именно так происходит взаимодействие между успевающими студентами и преподавателями на нашем факультете. По отношению к неуспевающим чаще проявляются авторитарные схемы.

**– Каким, по вашему мнению, должен быть идеальный факультет и насколько ФКИТА соответствует этим критериям?**

– Идеальный факультет – это 100 % студентов, успевающих только на «отлично» и «хорошо» и не менее 70 % преподавателей с учеными степенями и званиями в возрасте 30-45 лет. Это современные лаборатории с возможностью для каждого студента проводить в них столько времени, сколько нужно. Это многомиллионный бюджет факультета, причем не менее половины его должно формироваться за счет НИР. У факультета КИТА много путей для развития и процветания.

Ольга ФЕДОСЕЕВА

## Молодые кадры

можно все успеть.

— Благодаря каким чертам характера, по-вашему, Анне Игоревне удалось защитить диссертацию с малым ребенком на руках? Ведь не секрет, что иные аспирантки ни диссертацию в срок не защищают, ни детей не рожают!

— Она обладает редкой целеустремленностью и твердостью характера, а еще, что очень важно, порядочностью. Анна очень интенсивно поработала перед рождением дочери, и имела солидный задел.

— Вы помогали ей в этом?

— Конечно, предлагал помочь, но она от нее отказывалась – работала исключительно самостоятельно. А у меня, честно говоря, и времени было маловато – приходилось работать, чтобы обеспечивать семью, так как на аспиранскую стипендию не проживешь.

— А какие личностные качества способствовали вашим успехам?

— Наверное, прежде всего упрямство – я люблю всегда доводить дело до конца.

— Помогают ли вам родители? Ведь непросто управляться в семье с двумя малышами.

— Да, и мы очень благодарны им за это – и бабушки, и дедушки помогают чем могут.

— У вас уже имеется трехлетний стаж преподавательской работы и такой же – родительский. Кого труднее учить и воспитывать – собственное чадо или студентов?

— Везде есть свои нюансы, ответственность. Думаю, что своим детям уделяю достаточно времени и внимания, хотя и меньше, чем хотелось бы.

— Не жалеете, что остановили свой выбор на нелегкой преподавательской стезе? Что вас больше привлекает – научная или преподавательская работа?

— Честно говоря, больше научная, но, к счастью, в вузе можно совмещать обе.

— Кстати, почему не пошли работать в какое-нибудь процветающее «ООО» или не попробовали открыть собственное дело?

— Меня никогда не привлекало предпринимательство с точки зрения купли-продажи, а когда поступали предложения из серьезных фирм, я уже увлекся научной работой и считаю, что у всего должно быть логическое завершение.

— Ваши планы на будущее?

— Продолжать научные исследования, защитить докторскую диссертацию.

— Что бы вы пожелали студентам?

— Не терять времени, т.к. больше, чем в годы учебы, его никогда не будет. Надо ставить цели и достигать их. Когда есть установка на практический результат, даже некоторый недостаток в знаниях компенсируется. Конечно, я не призываю только учиться, но советую осознанно подходить ко всему, потому что очень часто студенты грешат несознательным отношением к учебе, работе, своей жизни.

— А мы желаем всей вашей семье здоровья, успехов, процветания и благополучия!

О. ЗИМОГЛЯДОВА

**Делегация Донецкой области численностью пять человек, три из которых представляли ДонНТУ: помощник ректора и директор Технопарка А.Я.АНОПРИЕНКО, зав. кафедрой управления персоналом И.Б.ШВЕЦ и молодой доцент кафедры политологии А.А. ЯХНО побывали в США по специальной программе**

## Образовательные модели для одаренных и талантливых: АМЕРИКАНСКИЙ ОПЫТ

### «От имени правительства Соединенных Штатов...»

Приглашение, подписанное лично послом США в Украине, начиналось словами «От имени правительства Соединенных Штатов...». А вручила его в ходе визита в Донецк Колин Грефи — одна из ключевых фигур курирующих в Госдепартаменте США такое актуальное направление как «народная дипломатия». В ходе беседы с ней, кстати, выяснилось, что именно этому направлению на новом этапе развития международных отношений между США и Европой планируется уделить основное внимание. И именно Колин Грефи поручено курировать европейский вектор американских усилий в данном направлении, так как она имеет более чем 20-летний успешный опыт работы такого рода в Великобритании. Одним из внешних признаков изменения американских дипломатических приоритетов стало, в частности, закрытие вещания на Украину таких легендарных во времена холодной войны радиостанций, как «Голос Америки» и «Свобода», деятельность которых на новом этапе была признана неэффективной. В эпоху Интернет достаточно значимыми для внешней политики государства остаются лишь телевидение и непосредственное общение «лицом к лицу».

Идея реализации программы «Образовательные модели для одаренных и талантливых» созрела в ходе визита в Донецк и беседы с губернатором области В. И. Логвиненко новоназначенного посла США Вильяма Тейлора. Американское лидерство в образовательной сфере ни у кого ни сомнений ни особых возражений не вызывает. Образование — это, пожалуй, та сфера, которая определила современные успехи США во всех прочих направлениях. И именно поэтому Европа, отбросив традиционную гордыню в этой области, усиленно пытается перенять американский опыт. Так называемый Болонский процесс является одной из граней этого процесса. Все это определило особый интерес к поездке, который в полной степени оправдался. Визит оказался чрезвычайно насыщенным и плодотворным.

### Международный центр «Меридиан»

Всю работу по организации визитов в США официальных

делегаций, приглашаемых Госдепартаментом США по программам обмена, берет на себя, как правило, международный центр «Меридиан», расположенный в одном из старинных особняков в центре Вашингтона. С приема в этой организации начался и наш визит в США. В ходе состоявшейся при этом ознакомительной беседы мы, в частности, узнали о том, что наш визит осуществляется в рамках международной программы лидерских обменов, участников для которых отбирают обычно посольские комитеты из числа состоявшихся или потенциальных лидеров в самых различных областях. К 2007 году в активе данной программы насчитывалось более 180-ти действующих и бывших глав государств, а также более полутора тысяч министров различных стран. Участником такой программы была, например, Маргарет Тэтчер, проживавшая в период пребывания в США в семье Бушей. Было это еще до того, как Тэтчер стала всемирно известным политическим деятелем, а двое представителей семейства Бушей стали американскими президентами.

Первая программная встреча состоялась здесь же, в «Меридиане», с исполнительным директором Ассоциации одаренных детей Нэнси Грин, которая насчитывает восемь тысяч членов. В ходе беседы с ней мы узнали о том, что главное в работе с талантливыми детьми это не только их выявление и всемерная поддержка, но и возможность достаточно объективной оценки получаемого результата. При этом значение имеет не только и не столько традиционный так называемый коэффициент интеллекта (IQ), сколько такой относительно новый интегральный показатель как «эмоциональный коэффициент интеллекта» (EIQ), позволяющий более полно оценить потенциал и уровень развития личности. По официальному принятому Ассоциацией определению, одаренный человек — это тот, кто «демонстрирует исключительный уровень производительности (результативности) в одной или нескольких областях деятельности или имеет соответствующий потенциал».

Чрезвычайно важным является также отбор и подготовка учителей для работы с одаренными детьми. В новом законопроекте о высшем образовании есть даже специальный раздел,

посвященный этим вопросам. Основными же критериями качества работы самой Ассоциации являются (как и для большинства других организаций такого рода) объемы привлеченных ресурсов, количество

пример, не имеет права тратить на лobbирование более 10 процентов своего бюджета. На работу с сенаторами и конгрессменами также может быть потрачено не более трехсот долларов в год на каждого. В Вашингтоне около Белого дома вам обязательно покажут пивную, где, собственно, и зародилась традиция лobbирования. Сам термин «лobbирование» произошел от английского «лобби», однокоренного со славянским «лоб» (отсюда и «лобное место») и означающего всего-навсего «вестибюль». По легенде, именно в вестибюле упомянутой пивной первых американских президентов, ко-



Участники программы (справа налево) А.Я.Аноприенко, А.А.Яхно и И.Б.Швец

новых членов и уровень общественного внимания к проблемам, лобируемым в Конгрессе и других государственных органах.

### И еще о роли ассоциаций

Еще одна важная встреча состоялась в Ассоциации американских колледжей и университетов, насчитывающей чуть более тысячи преимущественно корпоративных членов. Одна из главных ее целей заключается в выработке общеноционального консенсуса по части оценки качества образования. В числе других задач Ассоциации называлась и работа по пропаганде высшего образования. В частности, речь шла о программе «Большие ожидания», финансируемой Фондом Карнеги и направленной на привлечение как можно большего числа американцев к получению высшего образования. Это при том, что уже сейчас около 60-ти процентов американцев имеют какую-либо форму законченного высшего образования. Фактически перед американским обществом поставлена (пусть пока и в неявной форме) задача постепенного перехода к всеобщему высшему образованию, так как общественное мнение уже полностью согласилось с тем, что степень процветания страны прямо пропорциональна уровню образования ее населения.

Одной из главных задач всех ассоциаций США является лobbирование интересов их членов в законодательных и правительственные органах. Причем сам процесс лobbирования довольно жестко регламентируется соответствующим законодательством. Ассоциация, на-

торые регулярно туда захаживали, ожидали разного рода просветления, всегда готовые уговорить президента пивом в поддержку своей просьбы.

### Все на поддержку образования

Кроме встреч в различных ассоциациях запомнился также визит в Департамент образования США, расположенный непосредственно в районе Национального Мола. Из окон департамента виден Национальный музей космонавтики и астронавтики и чуть дальше — здание Капитолия. Эта центральность положения является косвенным отражением того внимания, которое в США уделяется вопросам образования. Представитель Департамента образования выделил две важнейшие вехи в становлении современной образовательной системы США. Первая была связана с принятым в 1944 году так называемым «Биллем о Джи-ай», предоставившим возможность через специальное льготное кредитование под государственные гарантии получить высшее образование миллионам ветеранов войны. Считается, что именно это решение обеспечило в послевоенное время наиболее мощные финансовые вливания в систему высшего образования, а также привело к ускоренному формированию современного среднего класса, обеспечивающего прочную социальную устойчивость США.

Вторая веха связана с запуском первого советского спутника в 1957 году, когда американская система образования получила мощнейший импульс к обновлению, ставший

следствием нависшей над США угрозы проигрыша в глобальном научно-техническом соревновании с Советским Союзом. Именно тогда были инициированы многие специальные программы по работе с одаренными и талантливыми детьми, давшие обильные плоды в последующие годы и обеспечившие, в частности, безусловное американское лидерство в области компьютерных и информационных технологий.

Более семи процентов огромного американского федерального бюджета тратится в настоящее время на образование. К этому надо добавить средства, которые вкладываются в образование на уровне отдельных штатов, составляющие иногда больше половины суммарных затрат местных бюджетов. Кроме того, бюджетные средства являются лишь частью, далеко не самой большой среди прочих источников финансирования образования. Например, в государственном университете Северной Флориды, в котором мы побывали, при годовом бюджете в 200 миллионов долларов различные бюджетные вливания составляют не более 70-ти млн. Остальное — это средства из прочих источников, четверть которых составляют различные пожертвования частных лиц и соответствующих фондов. Ежегодно около тысячи крупнейших колледжей и университетов США получают в качестве таких пожертвований около 25-ти млрд. долларов. При этом главными спонсорами американских вузов являются частные лица, пожертвования которых составляют почти половину данной суммы. Четверть всех пожертвований направляют своим альма-матер бывшие студенты университетов через особые ассоциации выпускников. Еще четверть всей суммы пожертвований поступает через различные благотворительные фонды, среди которых в последнее время одну из ведущих ролей стал играть Фонд Билла и Белинды Гейтс.

#### **Высшая школа науки и технологий им. Томаса Джейферсона**

Это один из наиболее впечатляющих примеров обеспечения специальных возможностей для обучения талантливых и одаренных. Школа расположена в пригороде Вашингтона. Подобно знаменитым советским специализированным физико-математическим школам это учебное заведение обеспечивает уникальный уровень подготовки старших школьников, но в отличие от наших школ не только и не столько в физико-математических науках, сколько в области компьютерных (и связанных с ними) наук. Центральным элементом прекрасной компьютерной сети школы является собственный суперкомпьютер «Край», а в лаборатории автоматизированного проектирования, например, в распоряжении школьников трехмерные принтеры и прочее уникальное оборудование, недоступное пока большинству украинских студентов. Неудиви-

тельно, что представители этой школы удерживают достаточно прочное лидерство по количеству наград, получаемых на различных международных конкурсах и соревнованиях в области компьютерных и информационных технологий. Надо отметить, что именно такой школы (или школ?) явно не хватает нашему индустриальному Донбассу, чтобы уверенно себя чувствовать в условиях грядущего информационного общества.

#### **И немного о многих других визитах**

Кроме Вашингтона в чрезвычайно насыщенной 10 дневной программе нашего пребывания в США было посещение учебных заведений и образовательных организаций Северной Флориды и Северной Каролины. Потом мы посчитали, что в общей сложности, если вести отсчет от аэропорта в Борисполе, нам пришлось совершить за эти дни 8 перелетов.

Но зато список наших визитов пополнился уникальной Школой искусств имени Дугласа Андерсена во Флориде, уже упоминавшимся университетом Северной Флориды, департаментом образования округа Дюваль (Флорида), где мы были поражены степенью вовлеченности родителей в американскую систему образования на всех ее уровнях. Побывали мы также в Общественном колледже Флориды, осуществляющим реализацию обширной программы дистанционного образования.

В знаменитом «исследовательском треугольнике» Северной Каролины посетили недавно открытый медицинский колледж, созданный полностью за счет средств Фонда Билла и Белинды Гейтс, а также специальную Начальную школу для одаренных и талантливых детей. В числе прочих посещений были Совет по международным делам, возглавляемый бывшим сенатором штата Северная Каролина, Университет Северной Каролины в Чепель Хилл, Университет им. Дюка и другие учебные заведения и организации, рассказ о которых требует отдельного детального повествования.

В связи с этим члены нашей делегации приняли решение о подготовке книги по результатам участия в данной программе, выход в свет которой запланирован на лето текущего года. Кроме того, результаты поездки были доложены в областной администрации, где в рассмотрении ее итогов приняли участие глава администрации В.И. Логвиненко и его заместитель Б.И. Адамов. Было решено рассматривать визит как начало большой работы по переходу на качественно новый уровень в поддержке талантливых и одаренных детей региона, что особенно актуально в свете новой волны демографического кризиса в Украине, ведущей к резкому (почти в 2 раза!) сокращению контингента потенциальных абитуриентов в ближайшие несколько лет.

**А.АНОПРИЕНКО, И.ШВЕЦ — участники программы**

## **Европа обсудила ход Болонского процесса**

В Лиссабоне состоялась IV конференция Европейской ассоциации университетов, членом которой является ДонНТУ. В ее работе приняли участие представители 47 стран и 15 международных организаций. Украину представляли проректор по научной работе ДонНТУ Е.А.Башков и ректор Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского Р.Г. Стронгин.

Главным вопросом, вынесенным на обсуждение, был Болонский процесс. И хотя в европейских вузах в связи с этим появились свои сложности и проблемы, они уверенно идут по избранному пути и с него уже не свернут. Поэтому украинским вузам, чтобы не выпасть из европейского образовательного пространства, надо продолжать работу в данном направлении.

## **Бесплатный сыр**

**Резонанс**

## **бывает только в мышеловке**

Похоже, общение читателей на страницах «ДП» превращается в добрую традицию. На этот раз хочу поделиться впечатлениями от статьи **Вероники Винарик** «Как стать участником международной конференции». Прочитав ее, я задалась вопросом — неужели всё так просто, красиво и бесплатно? Затем подумала, что на нашем факультете именно так и принимают участников конференций: за участие платить не надо, иногородних встречают на вокзале, на личном транспорте привозят, устраивают в общежитие (по льготной цене, вполне приемлемой для студентов), проводят для них экскурсии по городу, дарят множество интересных подарков, повествующих как о Донецке, так и о ДонНТУ в частности. ☺

Но немного поразмыслив, вспомнив свой опыт участия в такого рода мероприятиях, покопавшись в списке конференций на этот учебный год, находящихся в сфере интересов ФВТИ, подвёл небольшие итоги, весьма неутешительные. Ничего близкого к описанному выше на них не наблюдалось. ☺ Участие в более или менее серьёзных студенческих научных конференциях стоит денег, причём очень часто достаточно приличных!

Проанализируем, к примеру, четыре конференции (на самом деле за год их проводится намного больше). Первая из рассматриваемых — «Машиностроение и техносфера XXI века» — достаточно солидная, проводится по инициативе нашего университета в городе-герое Севастополе в сентябре. В этом году состоится уже 14-я. Стоимость участия сразу нешуточная — 404 грн!!! Почему именно 4 грн. — непонятно, уже бы куда-то округлили! ☺ За эти «скромные» деньги вы сможете напечатать до четырех страниц А4 вашего доклада. За каждый последующий придётся доплачивать по 115 грн. за каждый. В стоимость участия не входит стоимость проживания.

Оно оплачивается отдельно. В среднем цена колеблется от 25 грн./сут. в общежитии ПТУ, 80 грн. в здании баракного типа с питанием и 110 грн./сут. в гостинице с одноразовым питанием. Конференция идет шесть дней... Я думаю, несложно подсчитать, во сколько она обходится. Не забудьте прибывать дорогу!

Вторая проходит в Свято-горске на базе отдыха «Сосенки» 10-12 октября. Организовывает её Горловский филиал университета «Украина» совместно с медицинским университетом. Стоимость участия 50 грн., опять-таки в неё не входят ни проезд, ни проживание, ни питание. Благо, что добираться хоть недалеко. Однако стоимость участия тоже уделяет по карману.

Поскольку речь уже шла о Севастополе, то нельзя не отметить первую Всеукраинскую студенческую научно-техническую конференцию, которая состоится в конце апреля этого года. Мероприятие, казалось бы, новое, проводится впервые, но по ценам ничем не отличается от других! Стоимость участия — 50 грн., плюс дорога. Стоимость проживания — 50 грн. в сутки. Где-то всё выходит около 300 грн. И это, повторяюсь, без учета питания!

И, наконец, четвертая — «Экологические проблемы индустриальных городов». Проходит она в столичном городе Москве (как бы за границей ☺). Стоимость участия сразу ошарашивает — 60 евро. Опять-таки принцип all included отсутствует в корне!

Вывод: бесплатный сыр — только в мышеловке! За все удовольствия нужно платить! Подчас немало! Стоимость участия в конференции колеблется от 50 до 450 грн. All included не работает нигде! Иногда даже нормальных столовых (чего-то типа нашего «Ливерпуля») поблизости от места проживания студентов нет! В общем, учись студентом!

**Алексей ШИШЛЯННИКОВ, председатель ССС ФВТИ**

## Научиться быть толерантными и жить в мире друг с другом как хорошие соседи

Из преамбулы к Хартии ООН

# Толчок для саморазвития

**В Одесском национальном университете при активном участии и поддержке таких организаций, как институт Социальных Наук, Европейский Студенческий Форум: AEGEE-Европа & AEGEE-Одесса, Министерство Иностранных дел Украины (и его представительство в Одессе), Офис ООН в Украине, Московский государственный институт международных отношений и информационно-аналитический журнал «ДНК», состоялась конференция, посвященная модели ООН. Ее участникам предстояло пополнить свои знания о Евросоюзе и ООН, повысить осведомленность о демократических ценностях и др.**

**В конференции участвовали студенты из Молдовы, Румынии, Польши, стран бывшего СНГ, Кении, Саудовской Аравии, ну и конечно же, студенты из разных городов Украины. Донец представляли две студентки ДонНТУ факультета экономики и менеджмента Ольга Самойлова и Станислава Чувакова.**

**Редакция попросила девушек поделиться своими впечатлениями о столе представительном форуме. Вот что рассказала одна из них – Ольга Самойлова.**

- Все участники конференции были распределены по четырем комитетам, каждому из которых соответствовала наиболее остшая проблема нашего мира: конфликт в Ливане; разработка практических механизмов по внедрению десяти принципов Всемирного договора (Global Compact), достижение гендерного равенства в демократическом управлении как во время войны, так и в мирное время... Но обсуждением этих проблем работа комитетов не ограничивалась. Каждому необходимо было еще написать общую резолюцию, т.е. предложить способы и конкретные указания по решению данного вопроса.

Первый день заседаний оказался самым напряженным, т.к. за переговорами мы провели около восьми часов. В ходе их поднимались самые злободневные вопросы: проблемы роста ВВП; сотрудничество государственных и бизнес-структур; проблемы инфляции и безработицы; нелегальная эмиграция и т.д.

Поразило то, что, несмотря на разные культуры, менталитет населения рассматривавшихся стран, проблемы оказались для всех общими и близкими и от-

церемонии закрытия. И хотя два дня такой работы – это совсем немного, но они дали мощный толчок для саморазвития. Мне очень жаль, что студенты нашего вуза проявляют низкую активность в данном вопросе!!! Возможно, причина в нехватке информации или желания?

Сейчас ведется работа над созданием на базе ДонНТУ дебатного клуба, который позволит студентам узнать, что такое дебаты и принять участие во многих донецких, всеукраинских и международных соревнованиях, турнирах и конференциях подобного рода.

В заключение хочу поблагодарить доцента кафедры внешнеэкономической деятельности Людмилу Васильевну Файвишенко за помощь и участие в наших делах.



Студенческая научная конференция кафедры ВЭД

## Есть большой позитив

**Вот что написала в дополнение к заметке студентки доцент кафедры ВЭД Л.В. ФАЙВИШЕНКО**

- Слова благодарности, безусловно, приятны, но приятно и то, что идеи, заложенные в мероприятии, проведенном в Одессе под эгидой Министерства иностранных дел Украины и известного в СНГ вуза – МГИМО, о котором поведала Оля Самойлова, очень перекликются с тем, что делают студенты четвертого курса нашего вуза специальности «Международная экономика».

Ежегодно на кафедре внешнеэкономической деятельности предприятия в рамках дисциплины «Международные организации» проводится конференция для студентов, посвященная изучению современного опыта работы международных экономических организаций. По мере укрепления нашего государства как субъекта международных отношений, роста общественно-го интереса к проблемам глобализации постепенно возрастает актуальность ознакомления широкого круга студентов с ролью и местом международных экономических организаций в развитии экономических отношений между странами.

Внимательно анализируя то, как в период празднования годовщины ООН в средствах массовой информации отечественные журналисты отражают ее роль, заметно, что взаи-

модействие ООН и Украины представляется очень однобоко: освещается лишь одна функция ООН – миротворческая, хотя на самом деле ООН – это очень разносторонняя международная организация и прежде всего – экономическая (основной ее орган – Экономический и Социальный Советы). В рамках ООН работает группа специализированных институтов, регулирующих международные отношения в области стандартизации, валютно-финансовых отношений стран, науки и культуры, образования, со-действия промышленному развитию стран, а также специальные экономические программы и фонды, оказывающие поддержку развивающимся странам. И членом многих из них является

наше государство. Но взаимодействие Украины с этими организациями пока еще достаточно слабое и часто спонтанное. Мы упускаем, по сути, возможность использовать помощь мирового сообщества в решении наших наболевших проблем. Достаточно сказать, что в 2002-2006 гг. в рамках ЮНЕСКО осуществлялась программа поддержки объектов культуры, истории, находящихся на территории Великого Шелкового пути. Все страны, через которые проходит этот Путь,

**НИРС**

участвуют в данном проекте, и только Украины в нем нет. А нам хорошо известно, в каком состоянии находятся любимые нами исторические и культурные объекты в Крымском Бахчисарае.

Но это лишь один из многочисленных примеров слабого взаимодействия Украины с международными институциями.

Студенты в период подготовки к конференции активно используют знание иностранных языков при поиске информации на сайтах международных экономических организаций, а затем ярко доказывают результаты своих исследований с обязательным использованием современных технических средств. И здесь есть большой позитив, т.к. аудиторный фонд, оборудованный современными техническими средствами, пока еще ограничен, но в период конференции деканат всегда оказывает нам техническую помощь. Такой подход к изучению дисциплины позволяет активизировать индивидуальную исследовательскую работу студентов и одновременно повысить их общую информированность.

Наша конференция постепенно стала научным мероприятием, в котором принимают участие студенты других вузов Донецка. По результатам докладов экспертная группа проводит комплексную оценку каждого и определяет победителей с последующей рекомендацией выступить на традиционной весенней конференции университета и принять участие в университетском конкурсе студенческих научных работ.

В этом году особенно порадовали докладами студенты четвертого курса специальности «Международная экономика» Ирина Бараненко, Екатерина Маринова, Рита Бурак, Настя Ивлева, Людмила Драченко, Настя Иванова, Лера Мамичева, студент из КНР Цзя Хао. Благодаря глубине проведенных ими исследований, активности аудитории, их выступления выглядели как пресс-конференция почти профессиональных экспертов представляемых ими организаций.

Хочется верить, что наши выпускники будут способствовать формированию более активной международной позиции Украины, смогут шире привлечь внимание мирового общества к сотрудничеству в решении множества экономических, культурных и социальных проблем нашей страны. Надеюсь, что создание в ДонНТУ дебатного клуба студентов, о чем сказала Оля Самойлова, будет способствовать тому, что у молодежи появится возможность для общения, обмена мнениями по международным экономическим проблемам, и тогда деловую игру, подобную той, какая была проведена в Одессе под эгидой Министерства иностранных дел Украины и МГИМО, мы сможем провести в Донецке.

**В ходе подготовки традиционной встречи отличников с ректором было проведено их анкетирование по целому ряду важных вопросов, в том числе развитию студенческого самоуправления. Вот какие предложения по повышению его роли они высказали:**

- нужно шире освещать работу органов студенческого самоуправления, чтобы больше студентов знали о функциях, задачах, примерах их успешной работы, распространять информацию о программе действий, планируемых мероприятиях;
- функции кураторов младших курсов передать старшекурсникам;
- шире привлекать к работе ССС не только членов Совета, но и обычных студентов;
- преподаватели должны более серьезно относиться к студенческому самоуправлению;
- проводить опросы по актуальным проблемам среди членов Совета и среди всех студентов (1-2 раза в семестр) для повы-

шения значимости решаемых задач;

- наделить советы реальной властью и повысить их ответственность за свои решения, обеспечить прозрачность их принятия;
- решать конфликты «студент – преподаватель» на Совете;
- избрать от каждой группы члена Совета, ответственного за информирование всей группы;
- знакомить студентов с нововведениями относительно их прав и обязанностей, организовав факультатив по правовым вопросам высшей школы;
- старост этажа в общежитии выбирать, а не назначать;
- регулярно (раз в месяц) про-

водить общефакультетские студенческие собрания, предварительно обсудив в группах важные вопросы;

- проводить публичные дебаты по введению новых решений, форм работы.

Были высказаны и такие два мнения:

- роль студенческого самоуправления повышать не нужно, существующий уровень обеспечивает равновесие «преподаватель-студент», иначе будет давление на преподавателей;

- в ДонНТУ студенческий профком и Совет студенческого самоуправления дублируют друг друга. Следует оставить более сильную организацию – профсоюз.

## Дати в історії (квітень)

**85 років тому** — 19 квітня Всеукраїнський Центральний виконавчий комітет нагородив Донецький гірничий технікум Грамотою і Червоним Прапором ВЦВК. У постанові відмічалося, що менш ніж за рік свого існування технікум виріс у крупний навчальний заклад, який повнотою та якістю обладнання перевершує навчальні заклади, що створювалися десятиріччями.

**75 років тому** — силиами студентів Донецького гірничого, металургійного та вугле-хімічного інститутів був закладений Центральний парк культури і відпочинку (зараз парк ім. Щербакова)

**50 років тому** — студенти і викладачі Донецького індустриального інституту вивчали тезис докладу Голови Ради Міністрів СРСР М.С.Хрущова «О дальнішем совершенствуванні управління промисленністю і строительством».

**45 років тому** — створено аматорську кіностудію «ДПІ-фільм».

**40 років тому** — у легкоатлетичній естафеті серед вузів Донецька ДПІ посів перше місце;

— відбулася перша загальноінститутська науково-теоретична конференція професорсько-викладацького складу.

**30 років тому** — ДПІ відвідали керівники Фрайберзької гірничої академії (Німеччина), внаслідок чого були підписані плани співробітництва на наступні роки.

**25 років тому** — делегатом ХІХ з'їзду ВЛКСМ було обрано секретаря комітету комсомолу ДПІ Павла Філімонова.

**15 років тому** — кафедрі гірничозаводського транспорту було присвоєно ім'я проф. Штокмана.

**10 років тому** — на базі кафедри рудничої вентиляції створено кафедру «Аерологія і екологія»

— при Інституті міжнародного співробітництва створено Центр сертифікації ділової і професійної французької мови.

**Л. КОВАЛЬОВА,**  
зав. музеєм

## На альтернативной основе

**В ДонНТУ прошли отчетно-выборные конференции многих факультетских Советов студенческого самоуправления и перевыборы их председателей. Это вызвано разными причинами — одни не справляются с работой, другие заканчивают свою учебу в университете.**

Такая конференция состоялась и на ЭтФ. От каждого курса на ней присутствовали по два делегата – старосты и профорги групп, а также зам. декана С.В. Шлепнев, зам. председателя профкома студентов В. Петренко и председатель Совета студенческого самоуправления вуза Д. Лукьянов, которые и вошли в президиум, а также в мандатную и редакционную комиссии.

Председатель факультетского ССС Марина Спиридонова, заканчивающая учебу в вузе, отчиталась о проделанной работе, которую делегаты признали удовлетворительной.

Затем состоялись выборы нового председателя ССС ЭтФ. Заслуживает внимания то, что они проводились на альтернативной основе: на эту должность претендовали Оксана Онищенко и Тарас Дынник, золотой медалист, окончив среднюю специализированную гуманитарную школу с украинским языком обучения и углубленным изучением дисциплин общественно-гуманитарного цикла и иностранных языков; посещал курсы лицея «Эрудит». Обучаясь в ДонНТУ, участвовал в предметных вузовских и межвузовских олимпиадах, а также во Всеукраинской по химии. Ведет активную общественную жизнь – он староста группы, а также входит в состав ССС факультета.

Дальнейшее развитие студенческого самоуправления факультета видят не столько в поиске новаций, сколько в повышении его дееспособности. По его мнению, — необходимо добиться четкой деятельности системы, а так-



Председатель ССС ЭтФ  
Оксана Онищенко

же сделать возможным ее дальнейшее развитие или реформирование. Этого трудно достичь, имея недостаточно четкую законодательную базу и размытые границы как ответственности, так и возможностей и обязанностей самоуправления.

Он считает, что студенческое самоуправление по своему определению должно обладать четкими функциями и стать организацией, плодотворно сотрудничающей с профкомом. Должно быть именно сотрудничество, а не противостояние или независимое функционирование.

После изложения своих программ кандидаты ответили на немногочисленные вопросы присутствующих, касающиеся их будущей деятельности. По итогам открытого голосования председателем Совета студенческого самоуправления ЭтФ большинством голосов (42:32, воздержались 4) избрана Оксана Онищенко.

Поздравляем нового председателя и желаем успехов во благо родного факультета и университета!

**О.ЗИМОГЛЯДОВА**

# Центр культури «Софійність»

## Запізніле вороття Видатні постаті України (до 125-річчя І.І.Огієнка)

**Іван Іванович Огієнко** (1882-1972) – український мовознавець, державний, церковний і громадський діяч народився у містечку Брусилові, що на заході Київщини (зарах Житомирської обл.). Закінчив історико-філологічний факультет Київського університету. З 1915 р. – приват-доцент цього вузу, а з 1917 – професор. Протягом 1918-1920 рр. – ректор українського університету в Кам'янці-Подільському; міністр освіти (1918) та міністр віросповідання (1919-1921) в уряді Української Народної Республіки.

Після падіння УНР жив у Польщі, де шість років працював професором Варшавського університету. У 1940 р. був рукоположений у сан архієпископа Холмського і Подільського УАПЦ під іменем Іларіон, з 1943 р. найвищий ієрарх цієї церкви – митрополит (у 1963 р. він отримав титул блаженнішого). З 1947 р. жив у Канаді, де продовжив наукову, церковну та

видавницю діяльність як редактор і видавець журналів «Слово істини», «Наша культура» та «Віра й культура».

Сучасники називали І. Огієнка людиною енциклопедичних знань, праці й обов'язку. Кількість його праць – наукових, публіцистичних, художніх – сягає понад півтори тисячі одиниць. Слід відзначити такі його праці, як «Пам'ятки старослов'янської мови X-XI віків», «Костянтин Мефодій. Їх життя та діяльність», «Нариси з історії української мови», «Система українського правопису», переклад Біблії з давньоєврейської українською тощо.

За останні роки в Україні опубліковані деякі дослідження вченого: «Історія українського друкарства», «Дохристиянські вірування українського народу», «Життеписи великих українців» та ін.

І. Огієнко ще й тонкий лірик: його вірш «Не питай, чого в мене заплакані очі» давно став народною піснею.

За останнім заповітом митрополита Іларіона, зробленим у



1967 р., весь його колосальний архів і книгоізбрання мають бути передані вільній і незалежній Україні тоді, коли в Києві почне діяти факультет теології Української православної церкви.

Митрополит Іларіон помер у віці 90 років і похований в Караді у м. Вінніпезі.

**Л. ДОБРОВОЛЬСЬКА,**  
директор центру культури  
«Софійність»

## О мово рідна, слово рідне!

Під такою назвою колектив студії «Софійність» за участі іноземних студентів, які навчаються в ДонНТУ, провів вечір дружби, присвячений рідній мові. Ця тема була вибрана не випадково, оскільки мова – одне із багатьох див світу, створених людьми, і саме мова є головна ознака та символ нації. Поки жива мова народна в устах народу, до того часу живе і народ. Мова не може бути одинаковою, як неоднакові краї, де живуть люди, як неоднакові самі люди та їх звичаї.

Тому різні мови завжди існують і розвиваються. Без цього неможливий розвиток усієї людської спільноти. А вивчення чужої мови залишається свідченням високої культури людини, її цивілізованості. Вислів «Скільки мов ти знаєш – стільки разів ти людина» не втратить своєї актуальності ніколи.

Кожен із студентів, хто брав участь у концерті, повинен був показати красу, значимість, не-повторність своєї рідної мови, проспівати національну пісню, продемонструвати одяг. Тож з імпровізованої сцени ауд. 1.201 звучали не тільки українська та російська мови і пісні, які виконував колектив «Софійності», а й арабська, бенгалська, уз-

бекська, урду.

А розпочалася програма зі слів Т. Шевченка про мову:

... ну що б, здавалося, слова...  
Слова та голос – більш нічого.  
А серце б'ється – ожива,  
Як іх почує! Знати од Бога  
І голос той і ті слова  
Ідуть меж люди!

Кожну країну представляли вітчизняні студенти, характеризуючи її природні та етнічні особливості. А іноземні студенти демонстрували культуру своєї народності.

Так, студент А. Казанов (МехФ) урочисто прочитав узбекською Гімн Узбекистану, який написав Ш. Рашидов, а потім виконав національну пісню.

Арабською мовою читали

твори йорданського письменника студенти Ахмед і Мейсара (ФКІТА). А Коссак Таха (МехФ), черкесець, який проживає в Йорданії як національна меншість, прочитав арабською філософський твір про взаємовідносини Бога і людини.

Пакистанець Мухаммад Умаїр Халід (ФЕМ) на урду прочитав твір пакистанського письменника Галіба, в якому розповідається про палкі кохання юнака до дівчини. А потім під бурхливі оплески Мухаммад і Хан Аднан виконали пакистанську народну пісню.

Та особливо зачарував присутніх своєю творчістю студент із Бангладеш Мухаммад Абдуль Кадир (ФКІТА). Його виступ супроводжувався тривалими овациями. Він читав бенгалською твори Рабіндрантата Тагора, а



Культуру Йорданії представляли Ахмед і Мейсара (ФКІТА), які читали арабською твори йорданського письменника

## I знову подяки

До ректора нашого університету О.А. Мінаєва надійшов лист такого змісту:  
**Шановний**

**Олександре Анатолійовичу!**

Уже стало традицією, що студенти Вашого вузу беруть участь у заходах, присвячених видатним подіям, які проводить Донецька обласна бібліотека для юнацтва. 26 березня у бібліотеці відбувся чудовий захід, присвячений Року української книги. Із своєю програмою перед учнями загальноосвітніх навчальних закладів міста Донецька, що зібралися в бібліотеці, виступили студенти ДонНТУ, які займаються в студії «Софійність».

За творчу роботу, спрямовану на пропагування української книги, та високу майстерність висловлюємо щиру подяку студентському колективу цієї студії у складі Є. Кравчук (ФЕХТ), А. Нікітіна (ФЕХТ), В. Шевченко (ІЕК), Т. Білик (ФЕМ), Д. Клімова (ФЕМ), С. Березуцький (ФГУВ), О. Фролової (ФЕМ), О. Варданян (ФЕМ).

А також особиста вдячність Л.Ю. Добропольській, керівникові студії «Софійність», О.В. Іванченко, фахівцю I категорії центру культури «Софійність».

Сподіваємось на подальшу творчу співпрацю.

**В.Д. НІКУЛІНА, директор**  
Донецької обласної бібліотеки для юнацтва,  
**Л.М. УДОВЕНКО,**  
директор Донецького міського ліцею «Меркурій».

потім на високому професійному рівні виконав народну пісню на слова Р. Тагора, а за нею – надзвичайно мелодійну авторську.

Першу частину зустрічі ми закінчили рядками із Гімну ДонНТУ:

Собрались мы,  
друг друга не зная,  
Чтобы сделать заветной мечту,  
Нашу дружбу,

как стала, закаляет  
Трудовой коллектив НТУ.  
И когда твои стены покинем,  
Каждый выбрав

по жизни тропу,  
Еще выше и выше поднимем  
Твою честь, наш родной НТУ.

Друга частина вечора дружби відбулася за круглим столом, де за чашкою чаю ми спілкувалися, слухали мелодій різних народів світу.

У цілому цей вечір пройшов у теплій, дружній обстановці з побажанням подальшої співпраці.

**Т. БІЛИК, Д. КЛІМОВ,**  
студенти ФЕМ

**В прошлом году в венгерском городе Печ по результатам голосования местом проведения в 2007 г. шестых международных дней «ВместЕ!» немецкоязычных студенческих театров впервые была выбрана Украина, в частности Донецк и Донецкая область. Заключительный гала-концерт (вход свободный) состоится 26 апреля в 19.00 в зале девятого учебного корпуса. В нем примет участие и театральная группа НТФ ДонНТУ.**

## Удачная альтернатива классике

Театральная группа немецкого технического факультета, которой руководит инициатор ее создания ассистент кафедры технического иностранного языка А.В. Каравай, родилась осенью 2004 г. Сначала в ней было всего шесть человек, теперь состав почти утроился. Это не классический театр, а альтернативный, поэтому в нем нет привычных главных ролей, то есть они как бы все главные. Кстати, авторы своих спектаклей – сами ребята, у них коллективное творчество: у кого-то рождается идея, все принимают участие в ее обсуждении, вносят свои предложения, корректируют. Интересно, что музыку к спектаклям пишет один из актеров группы Александр Коринь, и музыку классическую, - по крайней мере, так утверждают все ее участники. Со спектаклем «Вдоль по облакам» студенты уже успели побывать на зарубежных «гастролях» - в прошлом году на фестивале в Венгрии.

К сожалению, у них нет своей студии, репетировать приходится в аудиториях, но это энтузиазма не умаляет. Последнее время они интенсивно готовились к участию в шестых международных днях немецкоязычных студенческих театров.

По концепции «Международных дней...», а также исходя из традиций фестиваля, в нем запланировано участие 10 групп (не более восьми участников в каждой) из Центральной, Восточной и Южной Европы, а также из Германии. В проекте в общей сложности участвуют около 80-ти молодых людей из десяти стран.

Проведение в Украине и Донецком регионе мероприятия такого масштаба свидетельствует о росте имиджа Украины и интереса к ней со стороны восточных и западных соседей. Рабочий язык фестиваля - немецкий. Кстати, актеры на шей немецкой театральной группы большое внимание уделяют своему произношению, шлифуют его под руководством опытных педагогов. На нынешний фестиваль они подготовили спектакль с драматическим названием



Сцены из спектакля

## ДонНТУ театральный

«Потерянные жизни» - хотя, по их словам, особо драматического там ничего нет, достаточно распространенные жизненные реалии. Я побывала на репетиции спектакля и хоть не поняла ни слова на немецком, но, честное слово, смотреть на игру ребят было интересно!

Остается добавить, что у наших актеров хватает времени не только прекрасно учиться (потому что все они отличники), но еще и на другие увлечения, занятия спортом, музыкой, а также совместные празднования дней рождения.

Пожелаем же им успехов во всех начинаниях!

**О. ЗИМОГЛЯДОВА**



## Здесь можно найти Настоящих Друзей

**Как, вы не слышали о туристском клубе «Альпина» ДонНУ?! Ну и что, что вы учитесь в ДонНТУ. Ведь почти половина членов клуба - это студенты, аспиранты и преподаватели технического университета. «Альпина» - крупнейший и лучший молодежный туристский клуб нашего города, объединяющий почти две сотни любителей романтики и приключений из многих вузов Донецкой области.**

Чем мы занимаемся?

В первую очередь, ходим в походы: пешие и водные. А поход - это отнюдь не переноска тяжеленного рюкзака из пункта «А» в пункт «Б», как может показаться на первый взгляд. Поход - это замечательный способ побывать в таких местах, куда кроме как пешком и не доберешься; полюбоваться красотами природы, побывать с ней один на один, не прячась за достижения цивилизации, испытать себя, узнать, что же ты собой представляешь в действительности; другими глазами взглянуть на тех, кто идет вместе с тобой, ведь в экстремальных условиях слетают все маски, познакомиться с интересными людьми; посидеть у костра, послушать песни под гитару. Именно здесь можно найти Настоящих Друзей, тех, которые в трудную минуту всегда помогут тебе. В общем, поход - это здорово! И потому каждый год, проверив снаряжение и собрав рюкзаки, мы отправляемся в Крым, Карпаты или на Донец. Некоторые альпиновцы побывали на Кавказе и в Карелии.

Кроме походов наш клуб организует и другие мероприятия: выезды на скалы, в лес, на море. А в сентябре мы отметили десятиле-

тие возрождения деятельности клуба («Альпина» существует с 1967 года). В Ботаническом саду на берегу пруда у костров собралось несколько поколений туристов. В дружеской, непринужденной обстановке делились воспоминаниями и впечатлениями о прошедших походах как те, кто в этом году впервые примерил рюкзак, так и те, у кого за плечами не один десяток путешествий. Повсюду звучали туристские байки, интересные случаи из походной жизни, строились планы на будущее.

И конечно же, какой туристический слет может обойтись без конкурсов и игр, в которых в одной команде на равных прибрались сквозь веревочную паутину или разжигали костер студенты-первокурсанты и зрелые, разменявшие не один десяток лет, опытные туристы. А когда стемнело, все собирались у костров и пелись песни...

Доброй традицией стало и совместное празднование Нового года, которое в этот раз проходило в Велико-Анадольском лесу. Поверьте, год, встреченный у новогод-

него костра в заснеженном лесу в тесном кругу друзей, с которыми пройдена не одна сотня километров, просто не может быть плохим. А как прекрасны заснеженный лес, покрытые льдом лесные озера, занедевшие могучие дубы и величественные ели! Пришедшим в клуб впервые на всю жизнь запомнились игры и конкурсы, скрасившие ожидание полуночи, заглушающий речь президента «звон» кружек с шампанским и хоровод вокруг костра. А также недоумение коменданта общежития лесного техникума, когда после праздника, в котором принимало участие почти сорок человек, стало чище, чем было до этого.

Для тех же, кто не представляет, как можно выжить один на один с природой и получить удовольствие от похода, когда мокро, холодно, болят ноги и непонятно куда нужно идти и как разобраться во всех этих карабинах, ремнях и засечках, что взять с собой в горы, а что лучше оставить дома, в клубе начинает работу школа начальной туристской подготовки, где можно будет получить ответы на вышеупомянутые вопросы и подготовиться к категорийным походам.

Вот что такое турклуб «Альпина» ДонНУ - это клуб друзей.

Так что если вы в душе романтик, вас обуяла жажда странствий, и вы соскучились по приключениям - приходите к нам!

**Наш адрес: alpina-donnu@yandex.ru  
Евгений ПОНОМАРЕНКО,  
Анна АГИБАЛОВА,  
члены правления клуба**



Лучше гор могут быть только горы...

# Спортивная жизнь

## Успешная игра на имидж университета

Нынешний год начался для студентов Антона Ситникова (СП-03б) и Артура Назаряна (ТР-06), шахматистов университета, участием в крупном международном соревновании в Москве, в котором мерялись силами более 200 гроссмейстеров, международных мастеров. Хоть наши шахматисты и не заняли призовых мест, но приобрели полезный опыт. В первенствах Украины в своих возрастных группах участвовали Максим Серик и Артур Назарян. Это большой успех.

В марте состоялись областные соревнования, на которых блестящие выступили Антон Ситников. Он обыграл двух гроссмейстеров и ряд мастеров и внес решающий вклад в победу

сборной Донецка, а в личном зачете занял первое место.

В универсиаде Донецкой области приняли участие 15 команд, в том числе команда ДонНТУ. Соревнования прошли в острой борьбе. Первое место завоевала команда ДонНУ (20,5 очков), второе – наша (20,0), третье – ДонНУЭИТ. Команда ДонНТУ могла бы занять и первое место, но было изменено положение о количественном составе: вместо трех юношей и одной девушки – двое юношей и две девушки. Это ухудшило положение нашей команды еще до старта, так как спортивная квалификация наших спортсменок ниже, чем у команд ДонНУ и ДонНУЭИТ.

Блестяще выступил мастер спорта Максим Серик. Он занял первое место, набрав 6 очков из 7, второе место занял мастер международного класса Антон Ситников – 5,5. Оба спортсмена вошли в состав команды Донецкой области для участия в VII летней универсиаде Украины. Успешно выступили кандидаты в мастера Юрий Савченко (СУА04-а) и Руслан Мамедов (ЭС-05а). Наши девушки выступали несколько хуже – Юлия Клименко (ПС-03б) заняла шестое место, а Ирина Ринг (ЭГТ-03б) – седьмое.

Особенно хочется отметить студенток группы ЭКИМ-02в Викторию Щипскую и Екатерину Вященко, выступивших за втор-

ую команду университета. Они набрали по четыре очка из семи и вошли в первую десятку лучших шахматисток области.

Многим ветеранам-шахматистам знакома фамилия Серик. Папа чемпиона VII летней областной универсиады Максима Серика Александр Евгеньевич – доцент кафедры ПС, а дедушка Максима Евгений Лазаревич долгие годы был деканом ГГФ. Его факультет неоднократно становился победителем в спартакиадах университета. Мама юноши, Ольга Михайловна, работает в патентном отделе ДонНТУ. Несмотря на загруженность, связанную с участием в многочисленных соревнованиях, Максим учится на «хорошо» и «отлично». И я надеюсь, что и третье поколение Сериков будет также трудиться в нашем университете.

Желаю нашим шахматистам успехов в учебе и спорте. Их успехи – это успехи и ДонНТУ, его имидж.

**В. АТАМАНОВ,**  
тренер-преподаватель

## Поздравляем

Сборную команду ДонНТУ по фитнесу и спортивной аэробике, занявшую III место на первом чемпионате Украины по чирлидингу среди студентов.

\* \* \*

**Болдырева Даниила** за первое место в скоростном и сложном лазании и **Сюр Алину** за второе место в скоростном лазании на первом этапе Кубка Украины по скалолазанию среди юниоров в г. Днепропетровске.

\* \* \*

В бильярдном клубе ДонНТУ «Пирамида» среди профессорско-преподавательского состава нашего университета прошел чемпионат по русскому бильярду. В числе 16-ти участников, были ректор А.А. Минаев и проректор по международному сотрудничеству **И.П. Навка** (на фото), который выиграл чемпионат.



Честно признаться, когда я шла брату у него интервью, представляла себе такого огромного десантника, суворого и замкнутого. А перед мной сидел обыкновенный молодой человек лет около 30, с открытым взглядом и обаятельной улыбкой. Говорят, в тридцать жизнь только начинается. Заглянем в его послужной список: в 1998 году получил в нашем вузе специальность горного инженера-электромеханика, а сейчас работает старшим преподавателем кафедры физкультуры.

Поворот судьбы несколько неожиданный, если не знать, что Владислав Владимирович Жир – пятикратный чемпион Украины, бронзовый и серебряный призер чемпионатов Европы, мастер спорта международного класса, тренер высшей категории, судья национальной категории.

Мне повезло с ним пообщаться. Многим, наверное, интересно узнать, как в человеке могут сочетаться огромная физическая сила, ловкость ниндзя и великолушие славянина, потомка славных запорожцев. И вообще как он делал себя.

**- Владислав Владимирович, расскажите, пожалуйста, о себе.**

- Род в обычной семье. Заниматься карате начал в 1989 году – тогда в стране наблюдался бум интереса к восточным единоборствам.

**- Какими видами спорта занимались до карате?**

- Два года – борьбой, около трех лет – атлетической гимнастикой.

## Выигрывает тот, кто прав

**- А потом?**

- Потом полтора года занимался с тренером, но ушел из-за несовпадения взглядов. Хотелось иметь право на свое мнение, поэтому дальше занимался самостоятельно.

**- Значит, сейчас у вас нет сэнсея?**

- Нет. С 1994 года.

**- Вы настроены на победу или на участие?**

- Главное – выложиться максимально. Если настроиться на победу – проиграешь, если на участие – не победишь.

**- А что самое трудное в спарринге с соперником?**

- Морально-физический баланс, который требует хорошей подготовки.

**- Кто является для вас примером для подражания?**

- Чемпионы мира. Все. А чемпионаты проходят раз в четыре года.

**- В неспортивных кругах считается, что карате – жесткий вид спорта и женщинам в нем не место. Ваше мнение?**

- Да, физические нагрузки жесткие. Но при этом много времени уделяется преподаванию этикета (изучению системы поясов), традиций карате. Женские группы у нас существуют с 1993 года. Приходят в основном девушки, желающие испытать свои силы.

**- А у вас есть ученицы?**

- Две мои ученицы – Светлана Дзюба

(ЗК-02) и Ольга Зибина (МП-03) входят в сборную Украины, неоднократные призеры многих чемпионатов, чемпионки Украины и бронзовые призеры Европы.

**- Но рано или поздно девушки выходят замуж и ради семьи оставляют спорт. Вы их отпустите?**

- А куда деваться? Конечно, отпущу.

**- Вы вспыльчивы по натуре? Приходилось ли хоть однажды применять силу за пределами татами? Как разрешаете конфликты с грубым, нахрапистым чоловеком?**

- Меня может вывести из себя угроза близким и слабым. Силу в таком случае считаю не лучшим аргументом, обычно воздействую словами. Я по природе не агрессивен. Однако восемь лет назад пришлось применить свои навыки на практике. О подробностях распространяться не хотел бы. Замечу лишь, что выигрывает тот, кто прав.

**- Легко ли быть победителем? От чего приходится отказываться во имя этого?**

- Скажу одно: во время тренировок жизнь заключается в жесткие рамки. Это нормально.

**- Большое спасибо за интервью. Желаю вам новых побед и целеустремленных учеников.**

**Мария КАЗАНЦЕВА,**  
студентка ДИСО