



Газета Донецкого национального технического университета

№ 17-18 (2256-57), август 2011 г.

Приветствуем новое пополнение донецких политехников!

Дорогие первокурсники, вам выпала честь стать студентами старейшего в Донбассе и авторитетнейшего не только в Украине, но и за ее пределами вуза. В конце мая ДонНТУ широко отпраздновал свой 90-летний юбилей. Творческие конкурсы, победы студентов на олимпиадах и в других интеллектуальных состязаниях, издание новых книг, в том числе по истории ДонНТУ, многочисленные спортивные мероприятия - все в этом году посвящается юбилею университета.

В праздничную атмосферу первыми окунулись студенты на вечере, посвященном подведению итогов трех конкурсов: литературного, фотоконкурса и фестиваля видеоклипов. А через день состоялось праздничное шествие молодежи и концерт студенческой художественной самодеятельности. Затем начались взрослые мероприятия, в которых приняли участие около 100 зарубежных гостей из 13 стран мира, в том числе ряд почетных докторов ДонНТУ, многочисленные именитые выпускники, руководители предприятий, с которыми наш вуз тесно сотрудничает.

По традиции в конце июня состоялось чествование лучших выпускников вузов Донецкой области. В этом году оно проходило в Донецком театре оперы и балета им. А. Соловьяненко. С теплыми приветственными словами выступили председатель Совета ректоров высших учебных заведений Донецкой области, ректор ДонНТУ А.А. Минаев, председатель Донецкого облсовета А.В. Шишацкий, председатель Донецкого обкома профсоюза работников образования и науки А.С. Горшкова, мэры городов, руководители крупных предприятий.

Более 100 лучших выпускников получили награды за успехи в учебе, активное участие в научно-исследовательской работе, общественной жизни, спорте, художественной самодеятельности. А некоторые из них - ценные подарки и приглашения на работу от таких крупных компаний, как АО "Норд", АО "НКМЗ",

Апофеозом праздника стало торжественное заседание ученого совета университета и его гостей в Донецком национальном академическом театре оперы и балета им. Анатолия Соловьяненко (кстати, выпускника ДонНТУ). На нем со словами приветствия в адрес юбиляров выступили Министр образования и науки, молодежи и спорта Д.В. Табачник, председатель Донецкой облгосадминистрации, ныне министр А.М. Близнюк, председатель Донецкого облсовета А.В. Шишацкий, народный депутат С.П. Клюев и другие высокопоставленные лица. Были также оглашены поздравления Президента Украины В.Ф. Януковича, председателя Совета Министров Н.Я. Азарова, первого вице-премьер министра А.П. Клюева, председателя Верховной Рады Украины В.М. Литвинова, президента Национальной академии наук Украины Б.Е. Патона и многие другие.



Ректор член-корреспондент НАН Украины Александр Анатольевич Минаев, поблагодарив всех гостей, прибывших в театр, и всех тех, кто прислал поздравительные телеграммы, выступил с докладом. Предлагаем вам, пополнившим в этом знаменательном году нашу дружную политехническую семью, познакомиться с его содержанием. Доклад с небольшими сокращениями публикуется на 2-й стр.

И МОРАЛЬНО, И МАТЕРИАЛЬНО поощряются студенты, которые хорошо учатся с самого первого курса



компания "ДТЭК", "Азовсталь", ООО "Кнауф-Гипс-Донбасс", ТРК "Юнион".

От нашего вуза такой части были удостоены по одному студенту с каждого факультета. Это С.Степаненко, М.Борейко, Е.Билан, Т.Худолей, В.Трандафилов, Ю.Барабаш, Е. Побережняк, Ю.Бондаренко, Т.Пичка, Д.Шевченко, Д.Гажев.

Каждый из этих студентов не только учился на "хорошо" и "отлично", но и занимал призовые места во Все-

украинских студенческих интеллектуальных состязаниях, овладевал иностранными языками, не оставаясь при этом в стороне от общественной жизни факультета и вуза (участие в Днях факультетов, волонтерском движении, спортивных соревнованиях, субботниках). За время учебы некоторые получали именные стипендии: Президента Украины, Верховной рады, Кабинета Министров, фонда В. Пинчука и др. Неудивительно,

что такие успехи не остались незамеченными: магистры В.Трандафилов (ЭТФ) и Ю.Бондаренко (ЭкФ) ушли из театра с новенькими ноутбуками - подарками от Донецкого городского и областного советов!

Дорогие первокурсники, фундамент вашего успешно будущего закладывается с самого первого курса. Каким бы тяжелым не был переход от школьной системы обучения к вузовской, необходимо всегда оставаться бойцом, и ваше усердие окунется сторицей. Кто знает, может через пять с половиной лет вы тоже попадете в число "золотого" интеллектуального фонда Донбасса, получите ценные подарки и, возможно, предложение на работу в крупной корпорации! Успеха вам на непростом, но очень интересном пути к диплому.

Г. ЛЫСЕНКО,
заместитель
председателя
профкома студентов

Из доклада ректора А.А.Минаева на расширенном заседании Ученого совета посвященном юбилею ДонНТУ

Глубокоуважаемые коллеги,уважаемые гости. Дорогие выпускники разных лет Донецкой политехники! Уважаемые дамы и господа! Позвольте мне приветствовать вас на расширенном заседании Ученого совета и поблагодарить за участие в праздновании 90-летия Донецкого национального технического университета!

9 января 1921 года состоялось объединенное заседание Южбюро горнорабочих и Донецкого губнаробразования, которое вынесло постановление о переводе Горловского техникума, который был основан еще в 1878 году, в Юзовку. Постановление гласило: Горловский горный техникум со всем педагогическим персоналом и всем инвентарем переводится в Юзовку. Начало занятий 1 апреля 1921 года.

Такова предистория создания Донецкого горного техникума в Юзовке, впоследствии ставшего научно-образовательным центром Донбасса, а ныне носящего звание Донецкий национальный технический университет.

За годы своей деятельности наш вуз подготовил 195 тысяч специалистов, в том числе около 5 тысяч инженеров для 76 стран мира.

С удовольствием отмечаем, что на торжества прибыли выпускники разных лет. Особо же хочу отметить тех, кто окончил вуз в 1941 году и отмечает 70-летие выпуска, и тех, кто окончил вуз в 1961 году и сегодня празднует 50-летие выпуска. И конечно,

слова приветствия и благодарности всем выпускникам Донецкой политехники.

Слова признательности нашим выпускникам, удостоенных высокого звания "Герой Украины", которые участвуют в наших торжествах. Это: Баранов Юрий Иванович, Белобров Юрий Николаевич, Грядущий Борис Абрамович, Звягинский Ефим Леонидович, Рыженков Александр Николаевич, Тулуб Сергей Борисович. Они помнят свои студенческие годы и сегодня оказывают серьезную финансовую помощь вузу. Спасибо им за это.

Особо хочу отметить участие в праздновании нашего юбилея 67 коллег из зарубежных вузов, с которыми нас связывает многолетнее сотрудничество. Перечислю только страны, делегации которых приехали к нам: Россия, Германия, Польша, Великобритания, Чехия, Румыния, Иордания, Нигерия, Молдова, Монголия, Белоруссия.

Успех в работе вуза всегда обеспечивали люди, работавшие в нем, особенно профессорско-преподавательский состав. Наша память хранит имена ректоров, профессоров, студентов, всех тех, кто создавал университету авторитет. Главная наша удача - люди, которые формировали ДонНТУ, характер вузатруженика, воина, творца.

Сегодня научная общественность признает, что мы живем в мире сложнейших систем, все свидетельствует о полном непонимании правил, закономерностей и даже принципи-

пов безопасного бытия в условиях сложного мира, основу которого составляют взаимодействия между системами природы, общества и внутри общества, где ключевой фигурой является человек.

В свете последних достижений науки человек предстает перед нами как энергоинформационное существо, принадлежащее не только физическому миру, но и миру тонких энергий. Всегда и везде, как только возникает энергия, ее появление и развитие сопровождает информация. И наоборот: появление информации свидетельствует о возникновении энергии.

Академик Владимир Иванович Вернадский, первый президент Национальной академии наук Украины, разработал мировоззренческую биосферно-ноосферную парадигму, суть которой заключается в решающей роли человеческого разума в оптимизации биологических и социальных процессов. Он рассматривал ее в контексте всей полноты человеческого сознания и культуры. В ситуации глобальных кризисов современности и тех опасностей, которые они таят, важно подчеркнуть сегодня плодотворность этой мысли Вернадского, которая аккумулирует опыт всей сознательной деятельности человечества, благодаря чему может быть сохранена природная среда и природа самого человека, его культура, которая немыслима без включенности ценностных и моральных составляющих мировоз-



зрения, глубины человеческих чувств, эмоций, настроений.

Сегодня можно утверждать, что единая мировая экономика будет в относительно меньшей степени чем раньше зависеть от физических ресурсов. Конечно, минеральные и земельные богатства не потеряют своего значения.

Поэтому естественно, что мировая информационная система обязана основываться на людских ресурсах - этом бесценном богатстве, капитале, который представляют собой уверенные, хорошо образованные люди с вековой культурой. Такая позиция полностью совпадает с программой деятельности нашего университета.

Положительная энергетика, излучаемая каждым выпускником-политехником, питает вуз, наполняет каждого преподавателя оптимизмом, верой в будущее, стремлением к созиданию и творчеству. Спасибо всем за это.

Желаю всем успехов, радости, творческих побед, крепкого здоровья и счастья. Будем трудиться на благо нашей Родины, родного края, потому что труд является отцом удовольствия.



Ректор принимает поздравления от зарубежных гостей



Председатель Донецкой облгосадминистрации, ныне министр А. Близнюк и министр Д. Табачник прибыли на празднование юбилея ДонНТУ



Народный депутат Верховной Рады Украины С. Клюев вручил ректору Приветственный адрес и денежный чек

В вузе организация учебного процесса осуществляется в следующих формах.

ЛЕКЦИИ - основная форма проведения учебных занятий в вузе. Тематика курса лекций определяется рабочей учебной программой. Лектор должен придерживаться учебной программы, но при этом он не ограничен в вопросах трактовки учебного материала, формах и способах донесения его до студентов. Так что, уважаемые первокурсники, будьте бдительны. Ловите каждое слово своего преподавателя и не забывайте услышанное фиксировать в тетради. Это вам очень пригодится при подготовке к экзаменам.

ЛАБОРАТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ

- на них студент под руководством преподавателя проводит лично натурные или имитационные эксперименты или исследования с целью практичес-

кого подтверждения отдельных теоретических положений учебной дисциплины, овладения методикой экспериментальных исследований, приобретения практического опыта работы с лабораторным оборудованием, вычислительной техникой, измерительной аппаратурой.

Лабораторные занятия включают проведение текущего контроля подготовленности студентов к конкретной лабораторной работе. В завершение студент оформляет отчет по ней и защищает работу перед преподавателем.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ - на них преподаватель организует детальное рассмотрение отдельных положений учебной дисциплины и формирует умение и навыки их практического использования путем индивидуального выполнения конкретных заданий. Оценки, полученные студентами за отдельные практические занятия, учитываются при выставлении итоговой оценки по данной дисциплине.

нения не преподаватель, а студент. Консультация может быть индивидуальной или проводиться для группы студентов.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ - это могут быть рефераты, расчетные, графические, курсовые, дипломные проекты или работы. Индивидуальные задания студенты выполняют самостоятельно, с преподавателем лишь консультируются.

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА является основным способом овладения учебным материалом в свободное от обязательных занятий время. Она включает подготовку к лекционным и другим аудиторным занятиям, выполнение индивидуальных заданий, курсовых проектов и работ, самостоятельное изучение отдельных разделов дисциплины. Самостоятельно изученный материал выносится на итоговый контроль наряду с материалом, освоенным с помощью преподавателя.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА является обязательным компонентом обучения. Она проводится на предприятиях и в организациях под руководством преподавателя и соответствующего специалиста.

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ. В вузе существуют такие формы контроля знаний: текущий и модульный. Итоговая семестровая оценка по дисциплине выставляется на основании двух МК без проведения экзамена.

ОБУЧЕНИЕ В ВУЗЕ - ЭТО...



СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ - на них преподаватель организует дискуссию вокруг заранее вынесенных тем, по которым студенты готовят тезисы выступлений на основе индивидуально выполненных заданий (рефератов). На каждом занятии преподаватель оценивает качество рефератов, выступлений, активность студента в дискуссии, умение формулировать и отстаивать свою позицию.

КОНСУЛЬТАЦИИ - это форма учебного занятия, при которой задает вопросы и получает ответы и пояс-

КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (РАБОТЫ) - хорошая возможность применения полученных знаний для комплексного решения конкретного задания по специальности. К ним следует подходить серьезно, т.к. нередко начатое в нем исследование получает развитие при подготовке дипломного проекта или работы, которыми и завершается процесс обучения в вузе.

При подготовке материала использовано "Положение об организации учебного процесса", утвержденное Министерством образования и науки Украины.

Только один раз предоставляется студентам отсрочка от призыва в армию

Отсрочка от призыва на срочную военную службу для получения образования предоставляется один раз на период обучения. Граждане призывного возраста, отчисленные из учебных заведений по собственному желанию, за невыполнение учебного плана, нарушение условий контракта или не-

академического отпуска по состоянию здоровья или семейным обстоятельствам, уходом за близкими родственниками, право на предоставленную отсрочку от призыва на срочную военную службу не утрачивают.

Призывники, которым предоставлена отсрочка от призыва на срочную военную службу, обязаны ежегодно до 1 октября представлять в районные (городские) комиссариаты документы, подтверждающие

дающие их право на нее. Призывники, утратившие основания для предоставления отсрочки, а также лица, не имеющие права на отсрочку или оснований для освобождения их от призыва на срочную военную службу, предусмотренных статьями 17 и 18 настоящего Закона, и не призванные по разным причинам в установленные сроки, должны быть призваны при проведении очередного призыва.

Приєднання України до Болонського процесу у травні 2005 року забезпечує правові основи підвищення мобільності студентів і взаємне визнання дипломів про вищу освіту, отриманих у різних університетах країн Європи. Європейська система трансферу (перезарахування) кредитів (ECTS) забезпечує визнання навчальних досягнень студентів за кордоном та їх передачу з одного європейського університету до іншого. Згідно з наказами Міністерства освіти і науки України в академічній довідці студента разом з оцінками за національною шкалою мають бути виставлені оцінки за шкалою ECTS. Зважаючи на те, що національна школа оцінок чотирьохбальнна, а шкала ECTS - семибальнна, проведено зіставлення цих шкал. Гадаємо, першокурсникам корисно познайомитись із цим зіставленням, а тому друкуємо витяг з "Положення щодо оцінювання знань студентів за шкалою ECTS під час семестрового контролю".

Зіставлення оцінок за національною шкалою і шкалою ECTS

Шкалою ECTS передбачено 7 оцінок:

- A (відмінно);**
- B (дуже добре);**
- C (добре);**
- D (задовільно);**
- E (достатньо);**

FX (нездовільно) - потрібно поправляти перед тим, як отримати позитивну оцінку;

F (нездовільно) - необхідна серйозна подальша робота, яка не виключає повторного курсу.

Таблиця зіставлення шкал оцінок

Середній бал атестації з двох модулів дисципліни	Семестрова оцінка за національною шкалою	Примітка	Оцінка за шкалою ECTS
5,0	5		A (відмінно)
4,50	5	Виставляється з урахуванням додаткових показників, що є здобутком студента при вивчені дисципліни: позитивна активність під час проведення навчальних занять, участь у предметних олімпіадах, науково-дослідний роботі, доповіді на конференціях, своєчасність і якість виконання навчальних завдань тощо	B (дуже добре)
	4		
4,0	4		C (добре)
3,5	4	Виставляється з урахуванням додаткових показників, що є здобутком студента при вивчені дисципліни: позитивна активність під час проведення навчальних занять, участь у предметних олімпіадах, науково-дослідний роботі, доповіді на конференціях, своєчасність і якість виконання навчальних завдань тощо	D (задовільно)
	3		
3,0	3		E (достатньо)
2,0	2		FX (нездовільно)
2,0	2	Виставляється комісією при третьому складанні екзамену	F (нездов.)

Коментарі до таблиці:

Під час семестрової атестації з дисциплін, для яких формою контролю є екзамен, в екзаменаційну відомість виставляється оцінка "відмінно", "добре" або "задовільно", а за шкалою ECTS - оцінки "A - E".

Якщо за національною шкалою у відомість виставляється оцінка "нездовільно", то за шкалою ECTS - "FX".

Якщо у відомість виставляється позначка "не допущений", то за шкалою ECTS - "FX".

Семестрова екзаменаційна оцінка проставляється студентам, які позитивно склали МК1 і МК2 і виконали і захистили всі завдання, передбачені робочою навчальною програмою дисципліни (індивідуальні завдання, лабораторні роботи, курсовий проект або роботу).

Семестрова атестація студентів з дисциплін, для яких формою контролю є залік, має проводитись тільки на підставі поточної успішності студента (виконання і захист лабораторних робіт, захист індивідуальних завдань, результати поточних контрольних робіт тощо). У залікову відомість з цих дисциплін за національною шкалою виставляється "зараховано", а за шкалою ECTS оцінки "A - E". Якщо за національною шкалою виставляється "не зараховано", то за шкалою ECTS - "FX".

При атестації студентів з курсового проекту (роботи) в залікову відомість за національною шкалою виставляється "відмінно", "добре" або "задовільно", а за шкалою ECTS - оцінки "A - E".

При цьому необхідно керуватися рекомендаціями, викладеними в таблиці. Якщо за національною шкалою виставляється "нездовільно" або "не допущений", то за шкалою ECTS - "FX".

Семестрова атестація студентів з практики проводиться з урахуванням всіх здобутків студента під час проходження практики (відгук керівників практики від ДонНТУ і підприємства, якість оформлення звіту згідно з вимогами ДСТУ 3008-95, своєчасність захисту тощо).

Під час захисту звіту в залікову відомість за національною шкалою виставляється "відмінно", "добре" або "задовільно", а за шкалою ECTS - оцінка "A, B, C, D, або - E". При цьому необхідно керуватися рекомендаціями, викладеними в таблиці. Якщо за національною шкалою виставляється "нездовільно" або "не допущений", то за шкалою ECTS - "FX".

Оцінка за шкалою ECTS виставляється тільки підсумкова семестрова. Оцінки, отримані студентами під час здачі модульних контролів, виставляються тільки за національною шкалою і не зіставляються зі шкалою ECTS.

Конспектируючи тоже надо учиться

Конспектируючи лекції - неотъемлемая и очень важная часть процесса обучения в вузе. Конспект - это краткое (именно краткое) изложение лекции, книги или другой информации. Основные положения лекции преподаватели вуза обычно излагают в более медленном темпе и их можно записать без особого труда. При наличии навыков можно конспектировать до 150-ти слов в минуту. Поэтому очень важно уже с первого курса работать над совершенствованием приемов конспектирования.

Известно несколько видов памяти: слуховая, зрительная, двигательная (моторная), логическая; их сочетание позволяет понять, усвоить и запомнить учебную информацию. Очень редко встречаются студенты, которые не конспектируют лекции, полагаясь на слуховую и зрительную память, но в подавляющем большинстве случаев конспектирование необходимо даже при наличии учебников (а тем более при их нехватке).

Конспект как бы суммирует и обобщает увиденное и услышанное, при этом процесс писания помогает запоминанию. Студент знакомится с новыми понятиями, терминами, законами, определениями; вслед за лектором он осмысливает информацию и фиксирует ее в конспекте, который оказывает существенную помощь при подготовке к экзамену. Основой рационального конспектирования является скропись, которую необходимо постоянно развивать и совершенствовать.

При конспектировании применяются различные сокращения слов и даже предложений. Приведем пример. Лектор говорит: "Значительная часть работ знаменитого Галилея была посвящена решению задач о зависимости между размерами балок и других брусьев и теми нагрузками, которые могут выдержать эти элементы конструкций". Студент, внимательно выслушав, записывает: "Галилей решал задачи зависимости размеров балок (брюсьев) от нагрузок". Смысл предложения сохранен, а объем записи значительно уменьшен. Много сокращений в математике, когда условные знаки заменяют слова (равно, не равно, не более и т.д.). Конечно, у каждого студента могут быть и свои условные знаки, важно только, чтобы записи и обозначения в конспекте были доступны и понятны ему самому.

Наиболее важные места в конспекте можно выделять с помощью восклицательных знаков (одним, двумя, тремя - в зависимости от важности материала). Большой буквой Т можно отметить выводы и доказательства (теория), а буквой З - задачи. Окончательные формулы полезно заключать в рамку.

При вычерчивании на глаз даже простейших фигур (круг, кольцо, квадрат) возникают искажения из-за иллюзии зрения, поэтому можно сначала фигуру оконтурить карандашом, поворачивая ее на определенный угол, а затем обвести ручкой. Для повышения мыслительной деятельности нередко требуется активизация правого мозгового полушария. Одним из приемов может быть периодическое писание и черчение другой рукой (для правшей - левой). С непривычки это делать довольно трудно, поэтому такие навыки целесообразно сначала практиковать во внеурочное время.

Дома все записи полезно тщательно просмотреть, устраниТЬ неточности и погрешности и подчеркнуть заголовки и ключевые слова (лучше красной волнистной линией). Приемы конспектирования надо, естественно, отрабатывать.

Умеете ли вы слушать лектора?

На первый взгляд, слушать умеют все, у кого есть уши. Как свидетельствуют исследования психологов, прослушав десятиминутное сообщение, обычный человек запоминает лишь половину того, что было сказано. А через два дня забывается еще половина информации. Таким образом, в памяти остается только четверть услышанного. Неумение активно слушать является основной причиной неэффективной работы в аудитории. Результаты опроса, проведенного психологом И.Ахватером среди студентов по поводу мыслей, которые возникают у них во время лекций, следующие: 20% студентов слушают преподавателя внимательно, 20% думают о предстоящем сидении, 20% вдаются в воспоминания, а остальные мечтают, переживают, волнуются, раздумывают на посторонние темы.

Слушание - это активный процесс, который требует сосредоточенности и внимания. Для того чтобы услышать, нужно быть внимательным - это самое важное в процессе слушания. С помощью небольшого теста проверьте, насколько внимательны, и сделайте вывод (**справа вверху**).

Рассматривая причины, которые мешают нам слушать, выделим самые основные. Для того чтобы слушать лектора внимательно, нужно настроиться, приняв рабочую позу. Вспомните, как слушают зрители в театре, если им неинтересно? Они сидят развалившись, взгляд блуждает по потолку, беседуют с соседом. А если спектакль увлекает? Тогда тело напряжено, слегка наклонено вперед, глаза неотрывно следят за тем, что происходит в зале. Зрители слушают "всем телом", принимая такую позу непроизвольно. Этим методом можно воспользоваться и сознательно, так как **осознание необходимости быть внимательным** - эффективный способ

С помощью теста определите уровень сформированности ваших навыков конспектирования

1. Мой конспект имеет привлекательный внешний вид.
2. Я иногда не могу прочитать в конспекте отдельные слова.
3. Когда я читаю конспект, я не всегда понимаю структуру изложенного материала.
4. При конспектировании я обычно дословно переписываю фрагменты текста.
5. Мой конспект имеет место (поля) для заметок.
6. Я использую сокращения и специальные знаки (символы) и всегда могу их расшифровать.
7. Я структурирую текст с помощью схем, таблиц, разноцветных маркеров.
8. Пользуясь конспектом, я не всегда могу воспроизвести содержание законспектированной информации.
9. Как правило, в конспекте я записываю мысли своими словами.
10. Я могу выделить главную мысль в тексте и сократенно её зафиксировать в конспекте.

Оцените свои результаты, засчитав по 1 баллу за каждый положительный ответ на вопросы 1,5,6,7,9,10 и за каждый отрицательный - на вопросы 2,3,4,8. Если вы набрали от 3 до 5 баллов - вы имеете низкий уровень навыков конспектирования, ваш конспект мало пригоден для работы на практических занятиях, нужно уделять внимание формированию навыков конспектирования. От 4 до 7 баллов - вы владеете некоторыми навыками конспектирования, но ваш конспект имеет много недостатков. Начните с устранения наиболее важных недостатков. От 8 до 10 баллов - ваш конспект отвечает всем требованиям конспектирования, но совершенствованию нет предела.

ПСИХОЛОГ - ПЕРВОКУРСНИКУ

повышения восприятия содержания лекции или другой устной информации.

Это полезно и в случаях, когда лектор говорит тихо, монотонно или недостаточно интересно. Недостаточно эмоциональная и динамичная лекция может вызвать сонливость, особенно если вы накануне не выспались. В этом случае поможет массаж кончиков пальцев, висков и затылочной зоны (ближе к шее).

Преградой к слушанию лекции может быть и предвзятое отношение к предмету. Иногда студенты считают, что определенная учебная дисциплина не имеет практического значения для будущей профессии. Такая установка сводит на нет процесс активного слушания. Хотя следует помнить, что учебные планы и программы составляются, опираясь на опыт практической деятельности. Да и нередко в целесообразности изучения предмета можно убедиться со временем, при решении каких-либо практических задач. Еще одной преградой к слушанию лекции может быть субъективное негативное отношение к преподавателю. В таком случае во время лекции целесообразно абстрагироваться от личности преподавателя и сосредоточиться на том, что он говорит. Существенным фактором является и расстояние от лектора. Для того чтобы слушать лектора и воспринимать услышанное - лучшее место там, где вы не только услышите каждое слово лектора, но и увидите его мимику. Это улучшает восприятие и понимание услышанной информации. Несмотря на большое желание слушать лектора, нередко не удается усвоить материал из-за непонимания отдельных терминов, положений, мыслей. В этом случае уместно делать пометки и в конце лекции выяснить непонятные вопросы. Как правило, преподаватели планируют время для ответов на вопросы. Таким образом, главным для того, чтобы слушать и воспринимать услышанное, является желание слушать и умение сосредоточиться на том, что говорит лектор.

**Ю. ЯЩИШИНА,
психолог высшей категории**

Секреты экономии времени

Точно определите цель. Большинство людей напрасно тратят время и энергию на какие-то дела из-за того, что четко не представляют, что собираются делать.

Сосредоточьтесь на главном. Запишите все запланированные дела, начиная с главного. Сначала возьмитесь за дело номер один и не отступайте до тех пор, пока полностью не закончите его. Точно также выполняйте и другие задания.

Придумайте себе стимул. Мы лучше делаем то, что хотим делать. Поэтому поставим цель: перевести дела из категории "должен" в категорию "хочу".

Выработайте решительность. Не откладывайте дела на другой день. Имея определенные возможности, решайте и действуйте.

Научитесь говорить "нет" и отличать главное от второстепенного. Если вы не научитесь этому, то погрязните в таких делах, за которые никогда бы не взялись по собственной воле. Или будете тратить время на второстепенное, не решая главного.

Не втягивайтесь в телефонные разговоры. Страйтесь, чтобы они были короткими и четкими.

Не распыляйте свое внимание. Добрые друзья и коллеги, любящие посудачить, могут уничтожить ваши лучшие намерения закончить свою работу вовремя. Вы можете сохранить дружбу (и свой график), тактично дав понять, что находитесь в цейтноте.

Учитесь слушать. Вы сможете избежать многих серьезных проблем, повторений и переделок, если с первого раза будете стараться получить исчерпывающие указания и пояснения.

Твердая решимость - вот, что нам нужно, чтобы увеличить свою скорость во всем, что мы делаем.

ТЕСТ

Дайте ответ "да" или "нет" на поставленные вопросы.

1. Часто ли попадаете впросак из-за невнимательности?
2. Разыгрывают ли вас друзья по поводу вашей невнимательности?
3. Умеете ли вы заниматься каким-либо делом и одновременно слушать то, о чем говорят вокруг вас?
4. Находили ли вы когда-нибудь на улице деньги или ключи?
5. Смотрите ли вы внимательно по сторонам, когда переходите улицу?
6. Может ли вы в подробностях вспомнить фильм, который смотрели два дня назад?
7. Злились ли вы, когда кто-то отвлекает вас от чтения книги?
8. Проверяете ли вы сдачу в магазине сразу у кассы?
9. Быстро ли вы находите необходимую вещь в квартире?
10. Вздрагиваете ли вы, если кто-то неожиданно зовет вас на улицу?
11. Случается ли, что вы одного человека принимаете за другого?
12. Увлеклись разговором, пропускали ли вы нужную вам остановку?
13. Может ли вы, не задумываясь, назвать даты рождения близких вам людей?
14. Легко ли вы просыпаетесь?
15. Сможете ли вы найти в большом городе без посторонней помощи дом (магазин, учреждение), в котором вы уже были год назад?

Подсчитайте полученные результаты, поставив себе по одному баллу за положительные ответы на вопросы 2,3,4,5,6,8,9,13,14,15 и за отрицательные ответы на вопросы 1,7,10,11,12.

Если вы набрали свыше 11 баллов - вы очень внимательны и вам можно только позавидовать. Если у вас от 5 до 10 баллов - вы достаточно внимательны, не забываете ничего важного, лишь иногда проявляете рассеянность. Но в ответственные моменты вы можете сосредоточиться. 4 и менее баллов говорят о том, что вы очень невнимательны. Вам необходимо постоянно тренировать память и воспитывать собранность. Начните работу над собой с выработки очень важной привычки - не позволяйте себе выполнять любую работу невнимательно!



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Студенты ДонНТУ активно участвуют в различного рода интеллектуальных состязаниях. В 2010 году они заняли 43 призовых места на Всеукраинских олимпиадах, в том числе 9 первых, 10 вторых и 18 третьих. На Всеукраинском конкурсе студенческих научных работ студенты ДонНТУ получили 20 дипломов первой степени, 17 - второй и 31 - третьей.

По предварительным итогам весенних состязаний в нынешнем году можно утверждать, что донецкие политехники по-прежнему держат марку.

В самом ДонНТУ проводится несметное количество олимпиад и конкурсов. Победители внутривузовского тура затем отправляются в другие учебные заведения страны для участия во Всеукраинских и международных состязаниях. Приведем лишь некоторые примеры.

В Румынии прошел финал ежегодного международного конкурса школьных и студенческих проектов, связанных с информатикой, - Infomatrix-2011. Традиционно его участниками являются представители из разных стран мира. Украину представляли шесть человек, в том числе студент третьего курса ФКНТ Владимир Гранковский, работа которого отме-

чена серебряной медалью и денежным призом в триста долларов.

В международной студенческой олимпиаде "САПР и компьютерное моделирование в машиностроении" приняли участие более 50 лучших студентов Украины, России и Беларусь. ДонНТУ представляли студенты 4-го курса специальности ПС Вячеслав Радченко и Сергей Частикин. Ребята показали себя более чем достойно, особенно Вячеслав Радченко, который, набрав почти максимальное количество баллов, занял первое место в очном туре олимпиады. Ранее, в заочном туре, он также одержал убедительную победу.

К юбилею университета и 75-летию кафедры

горнозаводского транспорта и логистики ее студенты преподнесли подарки в виде побед на олимпиадах. Во Всеукраинской студенческой олимпиаде по специальности "Организация перевозок и управление на транспорте" участвовали команды студентов 4-х и 5-х курсов из 17 вузов Украины (более 50 человек). ДонНТУ представляли студенты Н.Ребров, А.Крамчанинов и Т.Варавкина и заняли второе командное место. На втором туре Всеукраинской студенческой олимпиады по специальности "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные, мелиоративные машины и оборудование" команда ДонНТУ в составе студентов В.Нежайко, Н.Реброва и Д.Хары-



**Серебряный призер
В. Гранковский**

бина заняла первое место среди 19 команд вузов страны.

На базе Харьковского национального университета им. В.Н. Каразина уже третий год подряд проводятся этапы конкурса студенческих научных работ по физике. В 2011 году для участия в конкурсе со всей Украины было подано 60 работ, из них отобрано 20 лучших, в том числе доклад студента горного факультета нашего университета Вячеслава Моисеенко. И хотя он был единственным первокурсником, не оробел и занял третье место.

Одним словом, не Боги горшки обжигают, а самые обычные студенты. Главное - смелость, которая, как известно, города берет. Не бойтесь пробовать, тем более что за неудачу никто наказывать не станет.



Слева направо: Д. Харыбин, В. Нежайко и Н. Ребров

Без ДонНТУ уже не представляю свою жизнь

Дорогие первокурсники! От имени многочисленного племени отличников ДонНТУ поздравляю вас с поступлением в наш замечательный вуз. Пусть годы учебы в нем станут для вас самыми яркими и наполненными.

Вспоминаю свое Первое сентябрь в качестве студентки. Было такое ощущение, как будто в первый класс опять пошла или в оздоровительный лагерь приехала. Смотришь на неизвестные лица, и еще не знаешь о своих будущих сокурсниках ничего: ни имени, ни интересов, не знаешь, с кем подружишься... Но пролетели четыре незабываемых года, и сегодня я могу с гордостью сказать: "Я люблю мой университет, я очень рада, что поступила именно сюда, в один из лучших университетов страны, без которого уже не представляю ни себя, ни свою жизнь".

Университет стал для меня началом самостоятельной жизни. Ведь студенческие годы - это не только кропотливая учеба, но и время стремительного развития Личности, всех творческих способностей человека! Здесь я познакомилась с очень хорошими людьми, как со студентами, так и преподавателями. На своем родном ФИММ в группе ГПМ-07 я нашла замечательных людей, без которых я - уже не я.

У нас на кафедре гидравлики очень хорошие преподаватели с большим опытом работы, которые действительно дают знания высокого уровня, помогают нам, отвечают на все наши вопросы, всегда идут навстречу, ведь они тоже были студентами и прекрасно нас понимают. Мне нравится моя специальность, и это здорово, пусть даже порой приходится нелегко, да и кому

сейчас легко? Как говорится: "Тяжело в учебе - легко в бою!" Преодолевая препятствия, мы становимся сильнее - это как ребенок, который делает первые шаги и с каждым днем они все увереннее и увереннее.

Я рада, что получаю сейчас именно техническое образование, так как оно развивает инженерное мышление и поможет достичь раннее поставленную цель. Знания, которые мы получаем в ДонНТУ, помогут в дальнейшей работе, жизни. Но чтобы овладеть ими, необходимо ответственно подходить к процессу обучения - просто в нужный момент надо напрячься и выполнить поставленные задачи ради своего же успешного будущего!

**Яна ШАШУРИНА,
студентка 5-го курса
ФИММ**

Хочешь быть здоровым - будь!

Достаточно банальной, на первый взгляд, может показаться фраза, что для достижения хороших успехов в учебе необходимо хорошее здоровье. Поэтому студентам, особенно первокурсникам, надо помнить о том, что на территории студгородка круглосуточно работает студенческая поликлиника, куда может обратиться каждый по любой проблеме, связанной с расстройством здоровья. А первокурсники просто обязаны будут пройти в ней полный медосмотр. На последующих курсах он тоже обязательен.

В последнее время, как известно, все больше людей болеет туберкулезом, поэтому врачи студбольницы настаивают на обязательном ежегодном рентгенобследовании. В студенческой поликлинике есть и

кабинет анонимного обследования, где можно провериться на венерические заболевания. Студенты могут также воспользоваться услугами окулиста, стоматолога, хирурга, невропатолога и других специалистов. Работают кабинеты функциональной диагностики, рентгенологический, физиотерапевтический, УЗИ и другие.

При поликлинике есть стационарное отделение, а в восьмом учебном корпусе работают медицинский пункт и стоматологический кабинет. Кроме того, в университете функционирует санаторий-профилакторий. Каждый студент, независимо от состояния здоровья, имеет право там оздоровиться. Путевки выдает профком студентов и аспирантов. Поскольку плата за них символическая, то путевка по карману каждому студенту.

К ВАШИМ УСЛУГАМ

Питание - неотъемлемая составная человеческой жизни. При этом надо помнить, что быть гурманом совсем не обязательно, и твердо знать, что есть надо, чтобы жить, а не наоборот. Надеемся, что вы появились на свет, чтобы жить, а не только жевать хлеб. Об этом говорит хотя бы тот факт, что пришли изучать высшие науки. А чтобы вы совсем не дошли от голода, о вас позаботятся сотрудники студенческих столовых и буфетов университета.

Есть, чтобы жить

С первого сентября вы сможете подкрепиться в буфетах, имеющихся почти в каждом учебном корпусе вуза, и плотно пообедать в столовых - на территории студенческого городка ("Бодрость") и в восьмом учебном корпусе. Ну а живущим в общежитии придется, конечно, и самим "поколдовать" у печки. Это более трудоемкий способ, но, пожалуй, и самый дешевый.

Разумеется, вас, как блудных детей, может потянуть в кафе и бары, которых в городе не счесть. Но со временем вы обязательно поймете, что в родном учебном заведении обед обойдется значительно дешевле. Поэтому еще не на здоровье и не забывайте, что основная ваша задача не в том, чтобы стать завсегдатаями всех увеселительных и злачных заведений, а чтобы выйти из стен вуза хорошими специалистами и высококультурными людьми.

Путеводитель по университету

I корпус

На первом этаже разместились отдел кадров, кабинет ректора. На втором - студенческий профком, канцелярия, отдел внешнеэкономической деятельности, переход в 9-й корпус. Абитуриентам неплохо известен БАЗ (Большой актовый зал). На четвертом этаже - наша редакция (1.413).

II корпус

Бухгалтерия, которая особенно мила студенческому сердцу стипендиальным отделом, но эта любовь не часто бывает взаимной. Согласуем навестить буфет - тоже достопримечательность, рядом с ним отдел нормативно-технической литературы и документации библиотеки ДонНТУ. Все это расположено на первом этаже.

III корпус

Золотые руки были у проектировщиков. Лабиринт Минотавра по сравнению с "уч. кор. № 3" - финишная прямая. Пристройки, надстройки, перестройки, коридоры, тупиковые лестницы, подчердачные аудитории. Для криков о помощи на втором этаже расположена диспетчерская.

В III корпусе обосновался Учебно-научный институт "Высшая школа экономики и менеджмента" ДонНТУ с факультетами экономики и менеджмента.

III корпус по праву гордится научно-технической библиотекой, отделом художественной литературы, БЧЗ - Большим читальным за-

лом (не путать с БНЗ - Большим наклонным залом). В третьем корпусе находится большинство гуманитарных кафедр. Есть еще танцзал, кафедры начертательной геометрии и физики...

А вообще там очень интересно просто гулять - никогда не знаешь, куда выйдешь. И выйдешь ли вообще.

IV корпус

Ленное право принадлежит факультету вычислительной техники и информатики. Внутри напичканое всяческими "высокими технологиями", внешне - невзрачное здание.

V корпус

Выглядит, честно сказать, мощно. Обитель металлургов. Там же еще кафедры ГЭТ или ОПИ. Неплохой буфет. На нулевом этаже - различные лаборатории.

VI корпус

Тихий, по-средневековому мрачный, не самый известный, неко-

торые в нем ни разу не бывали. В нем обитают студенты факультета инженерной механики и машиностроения во главе со своим деканом. Законопослушные граждане по достоинству оценят близость областного управления внутренних дел. У кого "оч. умелые ручки" - где-то в нем существует студенческое конструкторское бюро (СКБ).

VII корпус

Рядом с Крытым рынком, Академией управления, собором. В этом корпусеочно обосновались химики и экологи. Временами по коридорам несет запахом аммиака и других полезных веществ. Рядом приладились общаги №№ 8 и 9, различные кафе - жизнь кипит.

VIII корпус

Владения электротехнического факультета и ФКИТА. На седьмом этаже находятся отдел технических средств обучения и целый ряд телевизионных аудиторий. В этом

корпусе расположен также Студенческий центр культуры. А с главного входа неплохой вид на бульвар Пушкина.

IX корпус

Окупирован Институтом горного дела и геологии, его лабораториями. Девятый страдает легкой формой сколиоза: с одной стороны в нем 5 этажей, с другой - 6. Мил и дорог сердцу каждого студента актовый зал, в котором проходят обычно Дни факультетов, игры КВН, посвящение в студенты. Достопримечательностью корпуса является музей истории ДонНТУ, в котором размещено грандиозное панно, отражающее историю нашего славного вуза. Зайдите - не пожалеете!

X корпус

Находится на территории студгородка в помещении бывшего общежития. Здесь разместились различные кафедры. И хотя в корпусе функционируют аудитории, оборудованные только на нескольких этажах, но зато как они оборудованы! Да вздрогнет рука всякого, подумавшего оставить на стенах или столах свой автограф! Впрочем, не только в этом корпусе, но и во всех остальных. Тем более что это чревато серьезными неприятностями - вплоть до отчисления из университета. Ну вот, обо всем понемножку. А хочешь узнать больше - походи посмотрим...



ЯЗЫК ИХ - ДРУГ ВАШ

В настоящее время резко возросла ценность специалистов, владеющих иностранными языками, особенно тех, для кого знание языков является приложением к основной специальности.

Языковой подготовке в ДонНТУ придается очень большое значение. Если в школе изучение иностранных языков шло под общим девизом "каждый образованный человек должен", то университет предоставляет реальную возможность овладеть ими на достаточно высоком уровне. На первом курсе иностранные языки входят в обязательную программу обучения, а со второго их можно изучать по желанию и совершенно бесплатно. Но для этого надо будет не меньше чем на "хорошо" сдать экзамен по языку в конце первого

курса. Ну а потом небольшими, по 6-8 человек, группами под руководством преподавателя вы будете совершенствовать язык вплоть до окончания университета. За годы обучения в техническом университете желающие смогут изучить английский, немецкий, французский или польский язык, а некоторые умудряются освоить даже несколько. Знание языка поможет вам еще в студенческие годы открыть двери европейских вузов, куда лучшие студенты ДонНТУ направляются на включенное обучение, или выиграть грант. А со временем, когда наберет силу модульная система обучения, не только лучшие, но практически все студенты смогут проходить какие-то курсы или полностью обучаться в зарубежных вузах, но



при условии знания иностранного языка.

Обучение во Франции прошли несколько студентов французского технического факультета, много студентов польского отделения ДонНТУ побывало на стажировке в Польше, а студенты немецкого технического факультета буквально проторили путь в Германию, куда они постоянно выезжают на обучение в магистратуре и на стажировки. И еще весьма немаловажно то, что для продолжения обучения в магистратуре в обязательном порядке сдается экзамен по иностранному, так что уже с первого курса усердно изучайте языки.

Что хотите, то и выбирайте

Дорогие первокурсники! Впереди вас ждут не только увлекательные лекции и повышающие адреналин экзамены, но и многое другое, если вы откроете двери Студенческого центра культуры (8 уч. корпус). Здесь можно записаться в такие коллективы, как:

- народный ансамбль бального танца «Пролісок»;
- шоу-балет «Мон Этуаль»;
- театр-студия «ЮЗ»;
- студия эстрадной песни;
- КВН;
- духовой оркестр;
- хор.

Кроме этого вы сможете поучаствовать в различных конкурсах, главный из которых - Дебют первокурсника. На сцене самого



большого концертного зала ДонНТУ вас увидят ваши друзья, а вы поймете, что "не интегралом единим жив студент".

Поставь и свой рекорд!

Каждый человек - скульптор собственного тела. Эта истинна стара как мир. А что же всегда было основным орудием человека в таком непростом "строительстве"? Конечно же, спорт! Сейчас существует масса всевозможных спортивных клубов, готовых в любую минуту прийти на помощь будущим Аполлонам и Венерам. Но как быть тем, у которых нет ни минуты свободного времени (а иногда и средств) для укрепления мышц и формирования суперфигуры?

Для студентов ДонНТУ такого вопроса, можно сказать, не существует, так как, несмотря на некоторые объективные затруднения, спортивная жизнь в университете на подъеме.

Многие наши студенты и выпускники стали профессиональными спортсменами. Заслуженный мастер спорта Юрий Романко - чемпион мира по кикбоксингу среди

взрослых. Мастер спорта международного класса Максим Коротун - обладатель Кубка мира и суперкубка по дзюдо. Елена Задорожная - бронзовый призер чемпио-



ВСЕГДА С ТОБОЙ “ДОНЕЦКИЙ ПОЛИТЕХНИК”

Газета "Донецкий политехник" выходит один раз в месяц и распространяется бесплатно. Студенты, посещающие библиотеку, могут взять газету в ее отделах или читальных залах. Ну а если вам не повезло и газеты уже разобрали, загляните в редакцию - первый учебный корпус, комната 413. Но еще лучше - назначьте студента, который бы постоянно доставлял газеты в группу. Или читайте "Донецкий политехник" на сайте ДонНТУ под рубрикой "Видання".

"Донецкий политехник" называется и телепрограмма, которая еженедельно по пятницам выходит на 27-м канале Донецкого телевидения. Ее ретроспективу можно увидеть и на сайте ДонНТУ.

Если хотите быть в курсе всех событий университетской жизни, читайте "Донецкий политехник"! А еще лучше - вливайтесь в ряды его авторов: студенческих корреспондентов. Сотрудничая с нами, вы совершенно бесплатно параллельно с основной овладеете еще одной профессией - журналиста. Приходите, звоните, пишите!

Для начала можете написать о своих первых впечатлениях об университете, группе, преподавателях, жизни в общежитии и др. Жанр любой: проза, стихи, юморески. Лучшие работы будут опубликованы. К рассмотрению принимаются также фото и рисунки.

Работы надо представить в редакцию до 15 октября с.г. (ауд. 1.413) или выслать на наш электронный адрес: donpol@dtgu.donetsk.ua.

Телефон: 335-17-26

ната Европы по фехтованию. Мастер спорта международного класса Аркадий Шалоха - чемпион Украины и Европы по пауэрлифтингу, Елена Исинбаева - олимпийская чемпионка по прыжкам с шестом...

ДонНТУ имеет хорошую спортивную базу: легкоатлетический манеж, плавательный бассейн, игровые залы. В университете развиваются такие виды спорта, как пауэрлифтинг, фехтование, скаколазание, туризм, аэробика, легкая атлетика, борьба и др. Успешно отстаивают честь университета футбольные команды, команда по американскому футболу "Варяги" (см. снимок) является победителем международного турнира. Есть команды по гандболу, волейболу, баскетболу.

ЧТО ТАКОЕ ПРОФСОЮЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ И ДЛЯ ЧЕГО ОНА НУЖНА СТУДЕНТАМ

Профсоюзная организация студентов и аспирантов ДонНТУ - это добровольная неприбыльная общественная организация студентов и аспирантов университета, являющаяся самостоятельным юридическим лицом и имеющая свое собственное имущество, счет в банке, печати, а также право отстаивать свои интересы в судах и арбитраже.

Целью нашей организации является представительство и защита учебных и социально-экономических прав и интересов своих членов. Профсоюз - твой помощник и защитник на все время обучения в вузе.



Экскурсия на Ай-Петри

Любая материальная помощь, премирование осуществляется через профсоюзные структуры факультета или университета. Так, в течение только прошлого учебного года было выделено премиальных и помощи в общей сложности на сумму более двух миллионов гривен.

Если ты хочешь отдохнуть на каникулах - на Черном море, в лесу, в Карпатах, в лучших городах Украины - в этом тебе тоже может помочь профком студентов.

Если ты хочешь быть здоровым и сытым (особенно это актуально для студентов, живущих в общежитии) - санаторий-профилакторий университета к твоим услугам. В нем ты сможешь получать полноценное режимное питание и профилактическое лечение.

В профкоме малообеспеченные студенты и студенты всех прочих льготных категорий (сироты, инвалиды, дети погибших шахтеров и т.д.) могут получить различные виды социальной помощи.

Если у тебя есть желание заработать деньги - обращайся в профком. Мы тесно сотрудничаем с Донецким городским коммунальным предприятием "Молодежный центр труда" и многими другими трудовыми и социальными организациями района, города и области, которые имеют отношение к вопросам экономической защиты студентов и молодежи.

Если у тебя есть вопросы касательно работы любых объектов твоего социально-бытового окружения в университете (библиотека, пункты общепита, общежития, условий проведения занятий), то и по этим вопросам обращайся в профком студентов.

В тесном сотрудничестве со студенческим самоуправлением вуза мы контролируем вопросы, которые могут возникнуть во время сдачи студентами сессий, защищаем студенчество от возможных притеснений со стороны администрации вуза или отдельных преподавателей.

Билеты на всевозможные

акции, фестивали и прочие культурно-спортивные мероприятия как внутриуниверситетского, так и общегородского характера (в том числе по льготным ценам) также распространяются через структуру студенческого профкома.

На базе профкома студентов уже седьмой год существует отделение фан-клуба футбольной команды "Шахтер". Если ты футбольный болельщик - приходи к нам! Члены фан-клуба имеют возможность ходить на все домашние матчи своей команды, ездить с ней на выездные матчи по Украине и даже за рубеж.

Студент, твое главное задание сейчас - хорошо учиться, для себя и на благо твоей семьи. А для того, чтобы отстаивать твои права и организовывать твой досуг, существует профком студентов ДонНТУ.

Мы являемся членами Донецкой ассоциации студенческих правозащитных организаций (ДАСПО), Ассоциации профсоюзных организаций студентов Украины. Благодаря деятельности профсоюзов сферы образования восемь раз за последние четыре года увеличивалась стипендия студентов и в итоге возросла более чем в 13 раз (с 45 до 600 грн. (с 01.09.09 г.)). При этом студенческие организации следят, чтобы не поднимался средний балл и не ухудша-

лись прочие нюансы в вопросах выплат стипендий.

На каждом факультете и в подразделениях университета существуют профсоюзные бюро в составе председателя (профорг факультета) и комиссий, которые занимаются защитой твоих прав, оздоровлением, культурной, спортивной работой и т. п.

В каждой группе должен быть профсоюзный групповой организатор (профорг группы), который призван не только ответить на интересующие тебя вопросы, но также представлять и отстаивать твои интересы на всех уровнях.

Вся информация о деятельности нашей профсоюзной организации доводится до сведения студентов через студенческих активистов (председатели профбюро, профорги групп и др.), информационные стенды, средства массовой информации университета.

Любые мероприятия для студентов, которые проводятся в университете, в городе, в стране, так или иначе связаны с профсоюзом. По сути мы совместно с самоуправлением вуза аккумулируем всю молодежную политику в ДонНТУ.

Как нас найти:

г. Донецк, ул. Артема, 58
(1-й корпус, 2-й этаж), комн. 210

Звони: тел. (062) 337-24-71

Пиши: e-mail:
pcstud@dgtu.donetsk.ua



«Введение в студенчество»

Так называется книга заведующего кафедрой социологии и социальной работы Приазовского государственного технического университета В.Хареба. Это своеобразный путеводитель, который призван провести студента лабиринтами знаний; удобный спра-

вочник по насущным проблемам современного студенчества. В книге автор широко использует свой психолого-педагогический опыт, давая дельные советы и рекомендации молодым людям, которые только вступили на путь науки.

Первые читатели книги, в частности студентка Людмила Дьяченко, отмечает: «Жаль, что такая книга не попала мне, когда я училась в 11 классе. Думаю, нынешним выпускникам школ повезло - у них есть хороший советчик, который растолкует много важных для абитуриента вещей».

ЗАЯВИТЕ О СЕБЕ КАК О ЛИЧНОСТИ ТВОРЧЕСКОЙ!

В нашем университете весь 2011-й год проходит под знаком 90-летия вуза. Наиболее масштабные мероприятия были проведены в дни празднования юбилея (прочитать о них можно на сайте ДонНТУ в №№ 16-17 "Донецкого политехника", который найдете в рубрике "Видання"). Мы же хотим привлечь ваше внимание к творческим конкурсам среди студентов и преподавателей. Их первые итоги были торжественно подведены в конце мая. Победителям вручили статуэтки "Оскар", дипломы и сертификаты на получение денежных премий, работы многих других участников были отмечены дипломами. Но поскольку нынешний год юбилейный, то конкурсы - литературный, фото и видеоклипов - решили продлить. Поэтому у вас, дорогие первокурсники, появилась возможность принять в них участие. Жанры самые разные, а вот тематика работ должна быть так или иначе связана с университетом. С условиями конкурса и при сланными на него работами можно познакомиться на сайте ДонНТУ в рубрике "Первокурснику". Не упустите шанс с первых шагов студенческой жизни заявить о себе как о личности творческой.

Ниже публикую работу студентки ФЭХТ Юлии Ходос, отмеченную дипломом литературного конкурса.



Победители творческих конкурсов с руководителями университета и факультетов

Лучшее еще впереди

Чем является для вас Донецкий национальный технический университет? Местом работы, учебы, красивым зданием возле вашего дома... Чем?

Когда я поступила на первый курс и первый раз попыталась найти аудитории в некоторых корпусах, то долго злилась, плутая в них, и вечером спросила отца: "И кто же строил все эти корпуса?". Но неожиданно папа дал вполне конкретный ответ, рассказав, что его выпуск на летней практике строил пятый учебный корпус. На моё вполне резонное замечание о том, разве могут электрики заниматься строительством, папа возразил: не важно, кто ты по специальности. Когда речь заходит о таких вещах, как твой родной университет, - научишься многому. Этот небольшой диалог заставил меня о многом задуматься.

Каждое учебное заведение создается для подготовки высококвалифицирован-

ных кадров. И наш вуз не исключение. После гражданской войны Донбасс находился в плачевном состоянии. В перспективном регионе работали заводы и шахты, катастрофически не хватало специалистов. Именно тогда руководство страны приняло решение открыть в Юзовке горный техникум. За свою 90-летнюю историю тот техникум поменял множество названий, руководителей и студентов и стал национальным университетом. Но что же позволило ему пройти этот нелегкий путь от простого техникума до старейшего и одного из самых лучших вузов Донбасса и Украины? Конечно же люди!

Одними из самых известных выпускников нашего вуза являются В.Ф. Янкович, В.А. Гайдук, А.П. Клюев, А.Б. Соловьяненко, Н.С. Хрущев, А.Ф. Засядко, Н.М. Худосовцев и А.А. Пшеничный. Кроме того ДПИ закончили председатель Национального Собрания Вьетнама Нгуен Van

Ан и экс-министр социальной защиты населения России Л.Ф. Безлепкина. Но не только ими мы можем гордиться - абсолютно всем выпускникам, студентам и преподавателям наш вуз обязан своим нынешним статусом! Тем, кто отстраивал разрушенные корпуса после Второй мировой войны, кто продолжал работать и сохранял верность науке в самые тяжелые годы, кто отстаивал честь университета на конкурсах и олимпиадах всех рангов, кто никогда не прекращал своих усилий, чтобы сделать его еще лучше - и во времена войн, кризисов, политической нестабильности, и во времена экономического роста и процветания государства. Диплом выпускника Донецкого национального технического университета - это престижно, и это заслуга каждого, кто оставил частичку своего сердца в стенах университетских корпусов.

Прадорителем моего факультета экологии и хими-

КОНКУРС! КОНКУРС! 90-летию ДонНТУ

посвящаются творческие конкурсы:



ЛУЧШИЕ РАБОТЫ БУДУТ ПРЕДСТАВЛЕНЫ
НА ФОТОВЫСТАВКЕ, ОПУБЛИКОВАНЫ В ГАЗЕТЕ
"Донецкий политехник", А ВИДЕОКЛИПЫ -
ПОКАЗАНЫ НА ТОРЖЕСТВЕННЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ,
ПОСВЯЩЕННЫХ ЮБИЛЕЮ ДОННТУ.

ПОБЕДИТЕЛИ
БУДУТ ПООЩРЕНИ.

Организаторы: ректорат,
профком сотрудников,
профком студентов и
аспирантов ДонНТУ



Подробная информация о конкурсах - на сайте ДонНТУ

Институт культуры



В университете действует Институт культуры. Здесь нет деканатов и кафедр, нет штатных работников, но есть энтузиасты, которые неустанно пропагандируют Культ Света (в переводе с санскрита "ура" и есть "свет"). Каждую субботу в 15-00 в Большом актовом зале 1-го учебного корпуса ДонНТУ собираются все те, для кого в числе приоритетов значатся культурные и духовные ценности. Они смотрят фильмы, которые не увидишь по телевизору, обсуждают разные занимательные темы, встречаются с интересными людьми.

Свои новые книги здесь презентовал декан факультета КНТ А.Я. Аноприенко, свое творчество представляли театральная группа "Пятое колесо", студия ДонНТУ "Софийность", другие коллектизы. В гостях у слушателей лектория побывали режиссер, художник, поэт и путешественник В.И. Крючков, барды Сергей Соленый и братья Золотухины, известный московский бард доктор искусствоведения Евгений Минаев и многие другие незаурядные личности. Приходите сами и приглашайте своих друзей, а также родных и близких.

Вход на все мероприятия свободный, а программы встречи найдете на сайте ДонНТУ.

Телефон для справок:
337-32-66

ческой технологии был угольно-химический факультет. Основатели первых кафедр прославились громкими открытиями и исследованиями. Не оплошили и их последователи. Сегодня ученыe каждой кафедры ФЭХТ имеют множество патентов, публикаций в научных журналах. Профессора вместе со студентами делают открытия мирового масштаба, что закрепляет за ДонНТУ звание интеллектуального и самого престижного вуза. Впрочем, каждый факультет может похвастаться компетентными кадрами, образованными и эрудированными студентами, масштабной научной деятельностью.

Огромное спасибо всем тем, кто внес свой вклад в развитие и процветание гордости Донбасса - ДонНТУ и выразить надежду, что лучшие годы у него еще впереди. Ведь мой вуз еще такой молодой, ему всего девяносто...

Юлия ХОДОС,
студентка ФЭХТ, гр.ТХВ-09

АЗБУКА ПЕРВОКУРСНИКА

А Аудитория - не только кабинет для лекций и семинаров. Здесь отмечают дни рождения, рассматривают сны, шлют любовные послания и т.д.

Б Билет студенческий. Своего рода визитная карточка.

В Вечеринки студенческие. Обладают странным свойством: еслиходить на все party подряд, это быстро надоедает. Но стоит пропустить хотя бы одну... Именно она, по рассказам друзей, окажется самой-самой.

Г Группа. Вначале это коллектив совершенно незнакомых людей, которые со временем становятся как одно целое. Как правило, в каждой группе есть свои Гений, Генерал, Гадюка и Гангстер. Поверьте, к пятому курсу эти ярлыки и клиши забудутся, и все "Г" окажутся нормальными ребятами.

Д Деканат. Загадочное место. После тщательного лингвистического анализа этимологии слова "деканат" мы пришли к выводу, что это - бывший канат (от лат. DE CA AT). А если серьезно, не бойся заглянуть сюда, если в чем-то запутался. На то он и деканат, чтобы студентам помогать.

Е Еда. "Кулинарная минутка". Готовим студенческий бигус. Полкочана капусты, пара морковок, 300 г столовой колбасы и чеснок шинкуются, жарятся, заправляются кетчупом и съедаются голодной компанией. Приятного аппетита!

Ж Журнал. Объективка, или досье на каждого студента, которое составляет преподаватель в течение семестра и может предъявить в конце, если понадобится доказать, что пропущенные занятия ума не добавляют.

З Зачетка. Это своеобразная книга отзывов, документ, в котором выставляют зачеты и семестровые оценки.



И Интернет. Порекомендуем сайт www.gahoooyoogle.com, где два самых лучших поисковика в сети - yahoo и google - объединили в один.

К КВН. Многие первокурсники рвутся играть в КВН. Кто-то пытается создать свою команду, кто-то мечтает попасть в состав уже существующих. Наш добрый совет - НЕ ЗАИГРАЙТЕСЬ! Помните: на первом месте учеба, а уж после веселость, находчивость и клубность.

КВН. Многие первокурсники рвутся играть в КВН. Кто-то пытается создать свою команду, кто-то мечтает попасть в состав уже существующих. Наш добрый совет - НЕ ЗАИГРАЙТЕСЬ! Помните: на

первом месте учеба, а уж после веселость, находчивость и клубность.

Л Лекция. Если в шутку, то это митинг с одним оратором. Вообще это довольно странная штука. Вот, вроде, внимательно пишешь ее (зарисовываешь, зачерчиваешь, стенографируешь), а в конце семестра все равно приходится ксерокопировать тетрадь соседа по парте. Парадокс.

М Матпомощь. Обязательно пиши заявление на материальную помощь! Это свято! Не забудь придумать причину, по которой она тебе жизненно необходима. К примеру, "Нужны деньги на учебники" или "Куплю к зиме валенки".

Н Научная деятельность. Задумайся о теме своего диплома уже сейчас. Конечно, есть вероятность, что к защите ты 10 раз ее сменишь, но в любом случае накопиши материал и скажешь нам за совет спасибо.

О Общежитие. Мекка бездомных, остров свободы. Существуют три заповеди: 1. Не забудь взять с собой еды, когда идешь к друзьям в общагу! 2. Не забудь студенческий. Без него вахтер дальше порога тебя не пустит. 3. Готовься топать по лестницам ножками, т.к. лифты здесь часто не работают.

П Преподаватели - (профессора, доценты, преподы и просто эволюционировавшие аспиранты). Как говорится, у каждого додика своя методика. Чаще всего искренне верят, что вы пришли сюда учиться. Разуверять их - смерти подобно.

Р Расписание. Доска расписания - это кладезь почти всегда полезной информации. Можно узнать о научных достижениях преподавателей и студентов. Периодически появляются объявления вроде "Потерялся учебник по ядерной физике. Верните! Дорог как память о горячо любимом дедушке".

С Староста. "Высоко сижу, далеко гляжу". Но если это не лучший представитель своего племени, то готовьтесь к тому, что по корпусам он поведет вас с уверенностью Сусанина, стипендию в деканате получите последними, расписание будет злышать над вами, а уж заступиться в том же деканате за "хвостистов"... Такого лучше сразу перевыбрать. Аминь.

Сессия. Помнишь фильм "Загнанных лошадей пристреливают, не так ли?". Название, впрочем, говорит само за себя. Так вот, она даст тебе

И В ШУТКУ И ВСЕРЬЕЗ

ответ на этот вопрос. Без комментариев.

Т Телефон. Три ОЧЕНЬ банальных совета: 1. Ничто так не злит преподавателя, как громогласная полифония твоего сотника на лекции. Отключиайся! 2. Сотик как шпора - устаревший вариант. Препод не дурак и заберет его перед сдачей модуля. 3. Не оставляй мобильного друга без присмотра, иначе у него вырастут ноги.

У Университет. Место, где отличники днют и ночуют, хорошист только днют, а остальные нежно любят его на расстоянии.

Ф Флюорография. Не забывай делать ее раз в год. Не жди объявления на доске "Не прошедших флюорографию к сессии не допускаем!"

Х Хаява, ловись! - кричат из форточек накануне сессии студенты-полуночники. Кричат и иногдароняют зачетки. Хаява-то хаявой, но, может, выучить хотя бы парочку билетиков?

Хвост. Дискомфортный нарост головного мозга.

Ц Цветуниверситета. Отличники и другие выдающиеся личности, которые получают повышенные стипендии, а также пользуются прочими привилегиями и льготами. Честь им и хвала!

Ч Чтение. Разновидности студенческого чтения:

- чтение по диагонали (оно же просмотровое);
- чтение обложечное (оно же предсессионное - обкладываешься книгами и читаешь только обложки);
- "подчеркнутое" чтение (оно же "Спасибо, незнакомый друг!");

Ш Шпаргалка. Лучшая подруга, неотъемлемый атрибут для лечения неуверенности и склероза. Она может содержать:

1 - Основные даты. Но поверь, ими ты не воспользуешься.

2 - Что-то непонятно написанное. З

- Цитату, которую ты типа заучил.

4 - Еще что-то непонятное.

5 - Что-то подсказанное друзьями и добавленное только что в коридоре.

6 - Фамилию автора учебника, который ты якобы прочитал.

Э Экзамен. Если ты носишь гордое имя "Первокурсник", то свой самый главный экзамен ты уже сдал. Все остальное - мелочи. Прорвемся!

Я Язык студента. Вот ты и познакомился с основными буквами студенческой азбуки. Осмысленные слова научись складывать сам. Держай!

И. СУРАЕВ, Н. ПОВОЛЬНОВА

Учиться весело и с интересом, жить ярко и не в ущерб учебе - это для студентов ДонНТУ вполне реально и совместимо

Самым любимым праздником первокурсников является, пожалуй, "Дебют". Вот уж где можно показать себя во всем блеске своего таланта! Он обычно проходит в конце семестра, но подготовка к нему начинается уже в октябре. Подготовить номер и выступить в "Дебюте" могут все желающие первокурсники. Главное - не постесняйтесь сказать об этом своему профоргу.

Блестящие выступают КВНовые команды ДонНТУ. Славу своих предшественников продолжают нынешние веселые и находчивые студенты вуза. Вот что сказал о наших КВНщиках главный редактор ассоциации "КВН Украины" Игорь Урбанский: "ДонНТУ имеет представительство в АКУ 12 лет. За это время от вуза играло более 10 команд. Этот рекорд, наверное, еще долго не будет побит". Команды КВН, имеющиеся на всех факультетах, ежегодно участвуют в розыгрыше Кубка ректора. В этом году его обладателем стала сборная команда факультетов "Пляши, Лариса!".



Настоящими незабываемыми праздниками, объединяющими всю факультетскую братию, стали в университете Дни факультетов. Если у вас есть желание засветиться на факультетском празднике своим талантом, скажите об этом профоргу группы или председателю профбюро, и они с удовольствием расскажут, как это сделать.

На некоторых факультетах устраиваются конкурсы на самую красивую девушку. В них тоже могут участвовать все, желающие получить титул "Мисс факультета" и признание в одной из многочисленных номинаций этих конкурсов.

На снимке справа декан факультета компьютерных наук и технологий А.Я.Аноприенко с Мисс ФКНТ-2011 Дариной Трандалиевой.



В университете успешно работает Центр культуры и студия художественного слова "Софійність" (1-й уч. корпус, комн. 214). Прекрасные литературно-музыкальные композиции, с которыми выступают студенты, известны не только в нашем вузе. Студийцы постоянно участвуют в областных и всеукраинских конкурсах на лучшего исполнителя произведений украинских классиков и, как правило, получают дипломы победителей. В этом году дипломанткой XX Всеукраинского конкурса чтецов, который состоялся в Киеве, стала студентка ФЭХТ Кристина Бабухина. Любой из вас, уважаемые первокурсники, может попробовать себя в жанре художественного слова. Для этого надо просто зайти в Центр культуры "Софійність".



Коллектив студии "Софійність"

Обнародовать свои таланты в живописи, фото, жанрах прикладного искусства может каждый донецкий политехник - в музее истории ДонНТУ (9-й уч. корпус, комн. 200) регулярно проводятся выставки творческих работ студентов и сотрудников университета. В настоящее время здесь выставлены подарки и приветственные адреса, полученные к 90-летию ДонНТУ, и развернута выставка фоторабот научного сотрудника кафедры физики Р.В.Котельвы, на которых представлены почти все здания и различные наиболее интересные уголки нашего университета.

Если вам есть что показать людям, обращайтесь к директору музея Лидии Дмитриевне Ковалевой или просто приходите на выставки.

