

**Что, казалось бы, нового может быть в процессе обучения?**  
Учитель старается до ходчивее растолковать новую тему, а ты, если есть желание, разобраться в ней и больше запомнить, чтобы поменять сидеть над уроками дома. В основном так было в школе. В вузе же организация учебного процесса имеет существенные отличия. Он осуществляется в следующих формах.

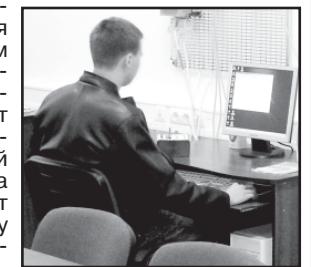
## Обучение в вузе —



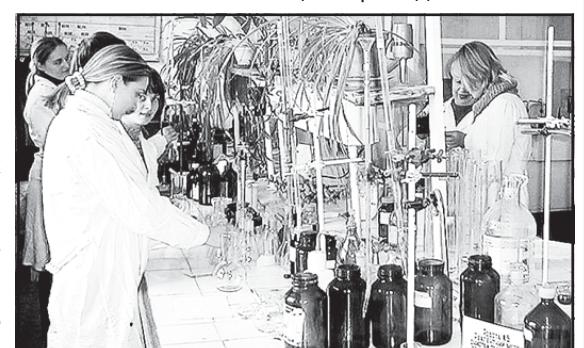
**ЭТО...**

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

**САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА** является основным способом обучения



материала 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.

Внимательно прочтите Положение о модульном контроле, которое публикуется на 3-й стр.

**При подготовке материала использовано «Положение об организации учебного процесса», утвержденное Министерством образования Украины.**

**КОНСУЛЬТАЦИИ** — это форма учебного занятия, при которой задает вопросы и получает ответы и пояснения 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.

**Билл Гейтс, признанный отец промышленности программного компьютерного обеспечения, является самым богатым человеком в мире. Свое состояние, значительную часть которого в настоящее время он вложил в благотворительный фонд, Гейтс заработал благодаря делу всей своей жизни — созданию программного обеспечения для персональных компьютеров. А в мир предпринимательства этот человек вошел в пятнадцать лет, написав вместе со своим другом**

**программу для регулирования уличного движения и организовав компанию по ее распространению. Вот какие советы Билл Гейтс дает тем, кто только начинает самостоятельную жизнь, а значит и вам,уважаемые первокурсники.**

## Одннадцать вещей, которым тебя забыли научить в школе

**1. Жизнь несправедлива** — свыкнись с этим фактом.

**2. Миру наплевать на твоё самоощущение и самоуважение.** Мир ожидает от тебя каких-нибудь достижений перед тем, как принять во внимание твоё чувство собственного достоинства.

**3. Очень маловероятно, что тебе начнут платить 40 тыс. долларов в год (3300 долларов в месяц) сразу после окончания школы.** Ты не станешь вице-президентом компании с лимузином и личным шофером, пока ты не заслужишь этого.

**4. Если ты думаешь, что твой учитель строг и требователен — подожди знакомства со своим боссом.** В отличие от учителя, карьера босса зависит от того, как ты справляешься со своими заданиями.

**5. Обжаривать бургеры в Макдональдсе — не ниже твоего достоинства.** Твои прадеды назвали бы любую — даже такую — работу «хорошим шансом».

**6. Не спеши обвинять в каждой своей неудаче своих родителей.** Не ной и не носись со своими неудачами, учись на них.

**7. До твоего рождения твои родители не были такими скучными и неинтересными людьми, какими они кажутся тебе сейчас.** Они стали такими, зарабатывая на твоё беззаботное детство, стирая твою одежду и слушая твою бесконечную болтовню о том, какой ты классный. Поэтому перед тем как отправляться спасать леса Амазонки от уничтожения жадным поколением **твоих** родителей, попытайся для начала привести в порядок **свою** комнату.

**8. Твоя школа отменила деление на победителей и лузеров, жизнь — нет.** В некоторых школах прекратили ставить плохие отметки, разрешили сколько угодно попыток сдать тест или ответить на вопрос... Это не имеет ни малейшего подобия ни к чему происходящему в жизни.

**9. Жизнь не разделена на семестры, летних каникул в ней не существует и очень мало (!) работодателей заинтересованы в помощи тебе найти твоё собственное «Я».** Тебе придется делать это в твоё личное время.

**10. Не путай реальную жизнь с тем, что показывают по телевидению.** В жизни людям приходится большую часть времени проводить не в кофейне, а на рабочем месте.

**11. Поддерживай хорошие отношения с «очкариками-ботаниками».** Скорее, один из них когда-то станет твоим начальником.

## Язык их - друг ваш



язык, как известно, способен довести до Киева. Но забраться значительно западнее родной языки вряд ли поможет. Ни для кого не секрет, что свободно перемещаться по миру, будь то виртуальный мир Интернет либо какая-нибудь «заграница», можно только зная английский язык. В настороже время резко возросла ценность специалистов, владеющих иностранными языками, особенно тех, для кого знание языков является приложением к основной специальности.

Языковой подготовке в ДонНТУ придется 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 стажировки. Так что держитесь, друзья, максимально используйте такие замечательные возможности, какие предоставляет университет для овладения языками!

## Что хотите, то и выбирайте



Дорогие первокурсники! Впереди вас ждут не только увлекательные лекции и поражающие своей жизнерадостностью экзамены, но и многое другое, если вы откроете двери студенческого клуба (1 уч. корпус, комн. 214). Здесь можно приобщиться к работе таких коллективов, как:

- бальных танцев «Пролісок»;
- эстрадного танца «Мон Этуаль»;
- хор;
- вокальный ансамбль;
- театральная студия;
- духовой оркестр.

Кроме этого вы сможете поучаствовать в различных конкурсах, главный из которых — Де-

бют первокурсника. На сцене самого большого концертного зала ДонНТУ вас увидят ваши друзья, а вы поймете, что «не интегралом единим жив студент».

## Главные рекорды еще впереди

Каждый человек — скульптор собственного тела. Эта история 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 же быть тем, у которых нет ни минуты свободного времени (а иногда и средств) для укрепления мышц и формирования суперфигуры?

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

Для студентов взрослых. Мастер спорта международного класса Максим Коротун (МехФ) — обладатель Кубка мира и суперкубка по дзюдо. Елена Задорожная — бронзовый призер чемпионата Европы по фехтованию. Мастер спорта международного класса Аркадий Шалоха — чемпион Украины и Европы по пайджилитингу и т. д.

ДонНТУ имеет хорошую спортивную базу: легкотяжелатлетический

стадион, плавательный бассейн, игровые залы. В университете развиваются такие виды спорта, как пауэрлифтинг, фехтование, скалолазание, аэробика, легкая атлетика, борьба и др. Успешно отстаивают честь университета футбольные команды, команда по американскому футболу «Варяги» является победителем различных турниров. Есть команды по гандболу, волейболу, баскетболу.



## ВСЕГДА С ТОБОЙ «ДОНЕЦКИЙ ПОЛИТЕХНИК»

Газета «Донецкий политехник» выходит два раза в месяц и распространяется бесплатно. Студенты, посещающие библиотеку, могут взять газету в ее отделах. Мы также доставляем «Донецкий политехник» в читальные залы второго и третьего корпусов. 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.

Можно также найти нашу газету в Интернете по адресу: [www.donntu.org](http://www.donntu.org) или подпользоваться на получение ее электронной версию на сайте «Донецкого политехника».

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 — журналистом. Приходите, звоните, пишите:

**Наш электронный адрес: [donpol@donntu.org](mailto:donpol@donntu.org)**

## Мы с нетерпением ждем вас!

Редакция «Донецкого политехника» объявляет конкурс творческих работ (сочинений) первокурсников о студенческой жизни. Поделитесь с читателями газеты своими первыми впечатлениями об университете, вступительных испытаниях, отработках и пр. Это могут быть повествования в разных жанрах, прозе и стихах, серьезные и юмористические. Лучшие работы будут опубликованы, а авторы вознаграждены.

К рассмотрению принимаются также фото и рисунки на указанную тему.

**Работы надо представить в редакцию до 1 октября с.г. (ауд. 1.413) или выслать на наш электронный адрес: [donpol@donntu.org](mailto:donpol@donntu.org)**

**Поступивших поздравляем!  
К нам участься приглашают!  
Здесь мы рады видеть вас!**

**Все расскажем вам сейчас.  
Двери вам вуз откроют,  
Сколько здесь вас ожидает!**

**Интересные предметы,  
На вопросы все — ответы.**

**Здесь друзей вы обретете,  
Может быть, любовь найдете.**

**Прочтайте горы книг —  
Все узнаете из них.**

**В зал спортивный приходите.  
И в бассейн наш заходите.**

**Аэробика, футбол,  
Скалолазание, бокс, бег —**

**Занятий хватит здесь для всех!**

**В КВН вас приглашают —  
Всех друзей мы разыграем!**

**Здесь скучать вам не придется.  
Время быстро пронесется.**

**Через пять прекрасных лет  
Поступившим дай совет!**

**Алла ХАЛАИМОВА,  
студентка группы ЭПР-06а**

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 трансфера (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 шкала оцінок чотирьохбальнна, а шкала ECTS — семибальнна, проведено зіставлення цих шкал. Гадаємо, першокурсникам корисно по-знайомитись 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);**

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 дисциплін: позитивна активність під час проведення навчальних занять, участь у предметних олімпіадах, науково-дослідній 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 дисциплін: позитивна активність під час проведення навчальних занять, участь у предметних олімпіадах, науково-дослідній 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 (нездовільно)

### 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». При цьому необхідно керуватися рекомендаціями, викладеними в таблиці. Якщо за національною шкалою виставляється «нездовільно» або «не допущений», то за шкалою ECTS — «FX».

Якщо за національною шкалою у відомість виставляється оцінка «нездовільно», то за шкалою ECTS — «FX».

Семестрова екзаменаційна оцінка представляється 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 поточного 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 тільки як підсумкова семестрова. Оцінки, отримані студентами під час здачі модульних контролів, виставляються тільки за національною шкалою і не зіставляються зі шкалою ECTS — «FX».

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

## Конспектируючи тоже надо учиться

**Конспектирання лекцій — неотъемлема и очень важная часть процесса обучения в вузе. Конспект — это краткое (именно краткое) изложение лекции, книги или другой информации. Основные положения лекции преподаватели вузя 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 склонность, 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: «Алилей решал задачи зависимости размеров балок (брюсов) от нагрузки». Смысл предложения сохранен, а объем записи значительно уменьшен. Многое 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) возникает искашение из-за иллюзии зоря, 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, устранив неточности и пропущенности и подчеркнуть заголовки и ключевые слова (лучше красной волнистой линией). Приемы конспектирования надо, естественно, отрабатывать.

## Умеете ли вы слушать лектора?

### СОВЕТЫ ПСИХОЛОГА

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 свидании, 20% вдаются в воспоминания, а остальные мечтают, переживают, волнуются, раздумывают на посторонние темы.

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 кеше). 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 вместо делать пометки и в конце лекции выяснить не понятные 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. ЯЩИШНА,  
психолог высшей категории**

### 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. Злитесь 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. Слышите ли, что вы одного человека принимаете за другого?

12. Увлеклись разговором, пропускали ли вы нужную вам остановку?

13. Можете ли вы, не задумываясь, называть 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!

## Подружитесь с библиотекой!

Нашей библиотеке уже больше 85 лет. За это время мы собрали фонд более 1 млн. 300 тыс. печатных и электронных изданий. Представляете, сколько всякой информации тут хранится! Учебники и учебные пособия, справочная, научная, художественная литература и многое другое. Всем этим богатством могут пользоваться все студенты!

Уважаемые первокурсники! Чтобы найти нужную книгу, обратитесь к библиотечным каталогам (электронному и карточному), разобраться в них поможет дежурный консультант. Быстрый поиск по электронному каталогу можно провести как в научно-библиографическом отделе (3.328), так и через Интернет по адресу <http://library.donntu.org>

Дежурный библиограф сбросит на дискету электронный вариант методички, учебного пособия, а также главы раздела электронного учебника, проконсультирует по многим вопросам относительно поиска информации, например, в тематических базах «Ліга: Закон України», «Зодчий», «Леонорм-інформ», которые предоставляют нормативные документы.

Необходимую литературу можно взять на одном из шести абонементов или поработать в отделе читальных залов. Главный студенческий абонемент находится в зале текущей периодики (это все в 3-м уч. корп.). Можете воспользоваться, по форме читального зала, услугами отдела нормативно-технической литературы (2-й уч. корп.). Библиотека приглашает вас, друзью, в культурно-просветительский отдел, где вы сможете проявить себя в подготовке литературных вечеров или просто их посетить. Стать читателем библиотеки несложно: получите пластиковую читательскую карточку в деканате и приходите в сектор учета библиотеки для регистрации (3-й уч. корп., 3-й этаж, ком. 333). Составьте список необходимых книг и с 8 сентября можете приходить за ними в отдел учебной литературы. Обязательно познакомьтесь с правилами пользования библиотекой, а прежде чем унести книгу, уточните дату, до которой должна ее вернуть.

Добро пожаловать в библиотеку!

# 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 медики студбольницы настаивают на обязательном ежегодном рентгеноследовании. 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 работает медицинский пункт. Кроме того, в университете круглый год 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.

**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 отошли, о вас позаботятся сотрудники студенческих столовых и буфетов университета.**

## Есть, чтобы жить

С первого сентября вы сможете подкрепиться в буфетах, имеющихся в большинстве учебных корпусов вуза, и плотно побороть в столовых — на территории студенческого городка («Бодрость») и в восьмом учебном корпусе. Ну а живущим в общежитии придется, конечно, и самим «поколдовывать» 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 ешьте на здоровье и не забывайте, что основная ваша задача не в том, чтобы стать завсегдатаями всех веселительных и злачных заведений, а чтобы выйти из стен вуза хорошими специалистами и высококультурными людьми.

## Путеводитель по университету

### I корпус

На первом этаже разместился отдел кадров, кабинеты ректора и первого проректора. На втором — студенческий профком, деканат ФЭМА, канцелярия, студклуб (!), отдел внешнеэкономической деятельности, переход в 9-й корпус. Абитуриентам неплохо известен БАЗ (Большой актовый зал). На четвертом этаже — наша редакция (1.413, всегда свободны, когда не заняты).

### IV корпус

Бухгалтерия, которая особенно мила студенческому сердцу стипендиальным отделом, но эта любовь не часто выражается взаимной. Советуем 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, туниковые лестницы, подчердачные аудитории. Для криков о помощи на втором этаже расположена диспетчерская.

### VIII корпус

В III корпусе обосновался Учебно-научный институт «Высшая школа экономики и менеджмента» ДонНТУ с факультетом экономики и факультетом менеджмента и инноваций.

III корпус по праву гордится научно-технической библиотекой, отде-

лом художественной литературы, БЧЗ — большим читательным залом (не путать с БНЗ — большим наклонным залом). В третьем корпусе находится большинство гуманитарных кафедр. Есть еще танцзал, кафедра начертательной геометрии, кафедра физики... А вообще там очень интересно просто гулять — никогда не знаешь, куда выйдешь. И выйдешь ли вообще.

### VII корпус

Рядом с Крытым рынком, Академия управления, собором. В этом корпусе прочно обосновались химики и деканат факультета. Временами по коридорам несет запахом амиака и других полезных веществ. Один этаж сдан в аренду Институту предпринимательства. Рядом общаги № 8 и 9, кафе — жизнь кипит.

### VIII корпус

Выглядит, честно сказать, мощно. Обитель металлургов. Есть еще кафедры ГЗТ и ОПИ. Неплохой буфет. На нулевом этаже — различные лаборатории.

### VI корпус

Тихий, по-средневековому

мрачный, не самый известный, некоторые в нем ни разу не бывали. В нем обитают студенты механического факультета во главе со своим деканом. Законопослушные граждане по достоинству оценили близость областного управления внутренних дел. У кого «оч. умелые руки» — где-то в нем существует студенческое конструкторское бюро (СКБ).

### V корпус

Оккупирован горным институтом, его лабораториями. Девятый страдает легкой формой сколиоза: с одной стороны в нем 5 этажей, с другой — 6. Мил и дорог сердцу каждого поклонника КВНа актовый зал, в котором проходят обычно Дни факультетов, игры КВН, посвящение в студенты тоже. Достопримечательностью корпуса является музей истории ДонНТУ, в котором размещено грандиозное панно, отражающее историю нашего славного вуза. Зайдите — не пожалеете!

### X корпус

В настоящем времени не эксплуатируется.

### XI корпус

Он тоже находится на территории студгородка в помещении бывшего общежития. Здесь разместился деканат горно-геологического факультета. 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, погуляй...**



# 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.**

Любая материальная помощь, премирования осуществляются 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 сильным (особенно это актуально для студентов, живущих в общежитии) – санаторий-профилакторий университета к твоим услугам. В нем ты сможешь получать полноценное питание и профилактическое лечение.

В профкоме малообеспеченных студентов 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-бы-

тowego окружения в университете (библиотека, пункты общепита, общежития, условия проведения занятий), то и по этим вопросам обращайся в профком студентов.

В тесном сотрудничестве со студенческим самоуправлением вуз 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, твоё главное задание сейчас – хорошо учиться, для себя и на благо твоей семьи. 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 орга-

низаций студентов Украины. Благодаря деятельности профсоюзов сферы образования восемь раз за последние четыре года увеличивалась стипендия студентов и в итоге возросла более чем в 10 раз (с 45 до 530 грн. (с 01.09.08 г.)). При этом студенческие организации следят, чтобы не поднимался средний балл и не ухудшились 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 отвечать 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@donntu.ou**

## Как студент студенту...

**Ну что? Кажется, ты сделал это. Поступил. И уже почти студент, «почти», так как студентом в полном смысле этого слова ты станешь только после успешной сдачи модулей за первый семестр.**

Могу с точностью описать твое внутреннее состояние – сейчас ты будто на берегу полноводной реки. Еще пока не погрузился в глубь студенческой жизни, а радость и предчувствия чего-то широкого клокочут в душе так сильно, что... Эх! Да мало ли что? Главное, твоя радость будет жить в тебе как раз до первых признаков привыкания к истерпимым, пропитанным знаниями университетским стенам.

С первых дней привыкай к расположению мартовского кота, то есть сам по себе. И о маме-гусыне, что ежедневно сообщала о накопленном количестве двоек, теперь забудь. Привыкай к самостоятельности!

С первых дней пребывания в университете правильно пользоваться «свободой». К сожалению, посещение лекций – обязательное. В противном случае приготовься

запомнить, что комплексное изучение предметов весьма удобно. То есть надо по возможности использовать при изучении одного предмета знания, полученные при изучении другого, а не изучать каждый по принципу «сдал и забыл», как делает большинство студентов. Это очень поможет тем, кто намерен учиться на 4 и 5.

Следует внимательно отнестись к изучению математики. Она нужна, прежде всего, вам самим. Если математику изучать ради того, чтобы ее абы как сдать, то потом могут быть трудности с предметами, требующими математического аппарата.

Если же ты решил пойти на лекцию, но опоздал настолько больше, чем на 5 минут, лучше дождись перерыва. Если же опоздавших много, все-таки попробуй зайти по ходу лекции. Лучше, конечно, приходить заранее, чтобы никому не мешать.

В начале обучения полезно

запомнить, что физкультура. Зря улыбаешься. Думаю, тебе придется смириться с тем, что это тоже главный предмет. Без припрыгиваний вокруг лавочки ты обязательно зачахнешь, потерявший аппетит, заработаешь дистрофию оставшихся мышц и, в конце концов, потеряешь интерес к жизни. За семестр ты должен стать, как минимум, в два раза сильнее, обрести сверхъестественную гибкость, сесть на оздоровительную диету, бросить курить и тогда у тебя появится реальная возможность с третьего раза получить долгожданный зачет.

Запомни, что все студенты делятся на тех, кто расслабляется в течение всего семестра и тех, кто упивается одним только видом мечущихся прогульщиков во время сдачи модулей. Есть еще категория «нормальных» – это те, кто умеет совмещать приятное с полезным. Советую присоединиться к последним.

**Оксана**

Газета «Донецкий политехник»  
Регистрационное свидетельство №740 от 10.02.1994 г.,  
выданное Донецким областным  
комитетом информации

Учредитель –  
Донецкий  
политехнический  
институт

Адрес редакции:  
83000, г. Донецк, 58,  
1 уч. корпус,  
комн. 413

Тел.: 335-17-26, 4-80  
Адрес в интернете:  
[www.donntu.ou](http://www.donntu.ou)  
E-mail:[donpol@donntu.ou](mailto:donpol@donntu.ou)

Распространяется  
бесплатно  
**Редактор –  
Е. КОВАЛЕНКО**

За достоверность фактов и цифр отвечает автор публикации.

Отпечатано в «Друк-Инфо».  
Тел. 335-64-55

# Донецкий политехник

Газета Донецкого национального технического университета

## Приветствуем новое пополнение донецких политехников!

### Шановні першокурсники!

Щиро вітаю вас із вступом у Донецький національний технічний університет! Від тепер ви є повноправними членами багатотисячної університетської сім'ї і будете жити спільними радощами та турботами. ДонНТУ стане для вас стартовою площадкою у велике життя. А щоб воно успішно склалося, не втомно здобувайте знання. В університеті у вас почнеться велика співпраця з досвідченими педагогами і вченими, які розкриють перед вами простори науки і поведуть бурхливими дорогами знань і нових цікавих предметів. Я підкреслю – саме співпраця, бо процес навчання це двосторонній процес. І вам необхідно буде докласти чимало зусиль з метою накопичення знань, адже вони – це те, що визначає будь-яка сучасна людина. Вірю в вас і впевнений, що ви станете кваліфікованими фахівцями, поповните когорту наших славних випускників.

Шановні друзі, гордо несіть звання студента Донецької політехніки і виправдовуйте його своїми успіхами в навчанні і досягненнями в науковій творчості, гідними ділами та вчинками. Бажаю вам невтомно шукати, відкривати і познавати нове, адже знання і тільки знання роблять людину великою і непоборною. Успіхів вам у всьому!

**O. МИНАЕВ, ректор ДонНТУ**

Гордитесь тем, что вы студенты,  
Что ваш учитель – Политех!  
Дипломов финишные ленты  
Вам в жизни принесут успех!



### Мудрость

Учись и познавай!  
В превратностях судьбы  
Познания твои – одно твоє спасенье.  
Кто знания щитом себя вооружит,  
Тот в шуме бытия не знает треволненья.

**H.ХОСРОВ**

Чтобы переваривать знания, надо поглощать их с аппетитом.

**A.ФРАНС**

## Ищи, твори, пробуй!

Понедельник  
25 августа  
2008 г.  
Выходит  
с апреля 1921 г.

### ТЫ - СТУДЕНТ! WOW!

Итак, ты – студент... Это не просто название, это великий (не побоюсь этого слова) статус! Ведь у школьника склонен принимать общее мнение большинства, даже если имеет иную точку зрения. Он не лезет на рожон во избежание конфликтов с учителями, ведь в итоге все его попытки сведутся на нет, ибо школьник – маленький и неокрепший индивидуум, еще не способный навязать свою «я» такому опытному и познавшему жизнь учителю (даже учителю физкультуры).

А что же студент? Это совсем другое дело! Становясь старше курса за курсом, он активно (порой рьяно) дискутирует и вступает в полемику, тем самым пытаясь заслужить репутацию, уважение и даже авторитет не только у сокурсников, но и у преподавателей. У студента растут и крепнут крылья за спиной, он начинает свято верить в свои силы. Это уже полноценный индивидуум, способный бросить дерзкий вызов окружающему его миру. Студент – личность с заглавной буквой! Гордись тем, что ты – воспитанник своей альма-матер. Гордись тем, что тебя называют студентом! Ты лучший!

**P.S. Но только без фанатизма!**  
**СОВЕТ СТУДЕНЧЕСКОГО  
САМОУПРАВЛЕНИЯ**

**НИРС**

был обычным учеником. Тяга к знаниям у парня пробудилась лишь в университете. Именно в ДонНТУ он почувствовал вкус к научному творчеству и за годы учебы неоднократно занимал призовые места на международных и республиканских состязаниях. А нынешней весной Михаил одержал сразу две победы: занял первое место в Всеукраинской олимпиаде по гидравлике и получил диплом победителя во Всеукраинском конкурсе студенческих научных работ. Сейчас Карпушин выдвинут на соискание премии Кабинета Министров Украины.

Все победители поощряются и морально, и материально. Так что, дорогие первокурсники, дерзайте! Пусть ваши студенческие годы окрасятся радостью технического творчества и побед!