



Видається
з 1960 року
5 лютого
2013 р.
№2
(2103)

ІНЖЕНЕР- МАШИНОБУДІВНИК

ГАЗЕТА ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

**Шановні викладачі, співробітники та
студенти університету!**

**Щиро вітаємо Вас із Днем Соборності
та Свободи України!**



У день свята бажаємо Вам доброго здоров'я,
щастя, миру і злагоди в ім'я процвітання України!
Бережимо як найвищу цінність нашу українську со-
борність, бо тільки коли ми єдині в своїх помислах,
цілях і зусиллях, ми можемо досягти успіху.

Пишаймося, що ми - громадяни України!

*Ректорат,
профком студентів*

СВЯТКОВИЙ СТУДЕНТСЬКИЙ ДЕНЬ – ТЕТЯНИН...

Є в нашому календарі день, яким тішитись чимала частка нашого насе-
лення – студенти. Це 25 січня - Тетянин день, День усіх студентів.

Трішки нагадаю історію цього свята: в 1755 році день святої великомуче-
ниці Татіани одержав нове значення в історії російської науки. 12 січня 1755
(за старим стилем), у Татіанин день, імператриця Єлизавета Петрівна підпи-
сала "Указ про установу в Москві університету і двох гімназій".

Спочатку це свято відзначалося лише в Москві, і відзначалося воно дуже
пишно. За спогадами очевидців, щорічне святкування Тетяниного дня було
для Москви справжньою подією. Воно складалося з двох частин: нетривалої
офіційної церемонії в будівлі університету і галасливого народного гуляння,
участь у якому брала майже вся Москва.

У XVIII - першій половині XIX століття університетським, а тому і
студентським святом стали урочисті акти в ознаменування закінчення на-
вчального року. На них була присутня публіка, роздавалися нагороди, виго-
лошувалися промови. У той же час офіційним університетським днем, який
відзначається молебнем в університетській церкві, було 12 січня. Але його
називали не Тетяниним днем, а "днем заснування Московського універси-
тету".

У цей зимовий день ми вітаємо студентів усіх поколінь, з почуттям вдяч-
ності згадуємо своїх педагогів, які відкривали для нас Храм Наук. Сподіва-
ємося, що наші діти продовжать кращі традиції, зроблять гідний внесок у
розвиток світового студентства.

Тетянин день - це свято молодості, свято всіх тих, хто зберігає в душі
вогонь творчості, жагу до знань, пошуку і відкриттів. Радості вам, студенти і
педагоги всіх поколінь, надії і щастя. Нехай свята Тетяна завжди оберігає вас
і допомагає при складанні сесії!

Юлія КАШУБА, кореспондент газети «І-М»

ПІДСУМКИ ФІНАЛУ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ СТУДЕНТСЬКОЇ КОМАНДНОЇ ОЛІМПІАДИ З ПРОГРАМУВАННЯ

З 11 по 14 жовтня 2012 року в Харківському національному економіч-
ному університеті (ХНЕУ) відбувся III (фінальний) етап Всеукраїнської сту-
дентської командної олімпіади з програмування у другій групі.

Оргкомітет Олімпіади запросив узяти участь у змаганнях 48 команд з 34
університетів 25 міст України, які успішно виступили у півфіналі чемпіонату
України (чвертьфіналі чемпіонату світу), але не пройшли відбір у півфінал
чемпіонату світу. Загальна кількість учасників Олімпіади становила 176 осіб.

Запорізький національний технічний університет представляли 2 коман-
ди: ZNTU_SetUp (Задорожній Євген Віталійович, Безсонов Андрій Георгі-
йович, Косаренко Вікторія Геннадіївна, IOT-411, 2 курс) та ZNTU_SqrT (Білка
Родіон Олександрович, Ільїн Владислав Сергійович, 3 курс, IOT-410, Гришин
Микита В'ячеславович, 1 курс, IOT-412) завдяки підтримці профкому студентів
ЗНТУ.

Офіційне відкриття Олімпіади роз-
почалося із вітального слова ректора
ХНЕУ, професора Володимира Степа-
новича Пономаренка, організаторів зма-
гань – кафедри інформаційних систем
факультету економічної інформатики
ХНЕУ, а також із виступів представників
компаній-спонсорів олімпіади. Спон-
сорами виступили 5 IT-компаній: NIX
Solutions, Сигма Україна, Stella Systems,
DATA ART, Team International. Також
Олімпіаду підтримали компанії Майкрософт Україна та IBM Україна.

Наступним етапом Олімпіади було традиційне жеребкування і пробний
тур (знайомство з системою проведення олімпіади).

За основним туром змагань можна було спостерігати в режимі он-лайн
через мережу Internet. Конкурс був доволі складним. За 5 годин часу потріб-
но було розв'язати 14 задач. При цьому на команду, що складалася із 3 осіб,
був виділений лише один комп'ютер. Відповідно участь в Олімпіаді вимагала
злагодженої командної співпраці. Зміст задач вирізнявся складним і одно-
час цікавим змістом, для розуміння і розв'язання яких потрібні були знання
не тільки мов програмування (C/C++, Java), математики, а й теорії алгорит-
мів, теорії графів, комбінаторики, і найголовніше – володіти нестандартним

швидким логічним мисленням.

Команда ZNTU_SetUp виступила відмінно та посіла III місце в підсум-
ковій таблиці, розв'язавши 10 завдань з 14. Перше місце у змаганнях посіла
команда SevNTU_Triumvirate з Севастопольського національного технічного
університету з результатом 11 вирішених завдань із 14.

Детальніше з результатами учасників можна ознайомитися на сайті олім-
піади (<http://olymp.hneu.net>).

Кожна команда по завершенні Олімпіади отримала на згадку цінні су-
веніри.



Серед «призових» номінацій були і такі
цікаві, як «За наполегливість» (за найбіль-
шу кількість спроб при здаванні задачі), «За
швидкість мислення», «За останню здану
задачу» та інші. Слід також відзначити, що
команда ZNTU_SqrT отримала спеціальний
диплом оргкомітету «За чисту гру», тому
що вирішені задачі наших студентів про-
йшли тести з першого разу. Також був
спеціальний приз від компанії-спонсора DATA
ART для команди, яка першою розв'язала
їхню задачу.

У програмі Олімпіади були також пе-
редбачені захоплюючі екскурсії по Харкову,
який є одним з найбільших наукових, про-
мислових і культурних центрів України.
Великий інтерес учасників олімпіади ви-
кликав ярмарок вакансій, організований
відомими IT-компаніями України, де студенти мали можливість познайоми-
тися зі своїми майбутніми працевластувачами.

Загалом, участь в олімпіадах такого рівня – це нагода отримати величез-
ний досвід, адже потрапити до списку фіналістів означає перш за все перемог-
ти самих себе. Також це можливість привернути до себе увагу IT-компаній і
отримати від них цікаві пропозиції щодо подальшого працевлаштування.

Ми щиро вітаємо переможців, сподіваємося, що всі студенти отримали
величезне задоволення і корисні навички від участі в олімпіаді, і бажаємо
всім у майбутньому успішно застосувати свої знання в житті!

*Наталія Миронова,
асистент кафедри програмних засобів*

Міжнародна співпраця з метою підвищення якості підготовки магістрів

На базі кафедри програмних засобів у рамках міжнародного навчального проекту Темпус PROMENG (PRactice Oriented Master Programmes in ENgineering) з 20.10.2012 до 04.10.2012 були проведені майстер-класи з використання CAD/CAM/CAE-системи Pro/Engineer/Creo і ECAD-системи Altium Designer та майстер-клас з питань охорони навколишнього середовища.

Урочисте відкриття відбулося 22 жовтня 2012 р. 3 привітаннями до учасників звернувся ректор ЗНТУ Беліков Сергій Борисович, який відзначив актуальність розвитку партнерських відносин між ВНЗ України, Німеччини, Бельгії та Литви. Також виступив директор інженерної компанії Тенхополіс (м. Київ) Д.О. Трунов та презентував спеціальну освітню програму Academic Program корпорації PTC, у рамках якої до шкіл, коледжів та ВНЗ України можуть поставлятися CAD/CAM/CAE-система Creo Elements/Pro (раніше Pro/ENGINEER), а також PLM-система Windchill. Представник технічного університету Берліна Д. Островерхов розповів про основні результати виконання освітнього проекту TEMPUS PROMENG в ЗНТУ і нагородив студентів ЗНТУ (Гліба Джигіля, Ярослава Залюбовського та Анну Луньову), які успішно завершили навчання за програмою TPВЗ. Представники ПАТ «Запоріжжтрансформатор», одного з найбільших користувачів PTC рішень в Україні, розповіли про досвід використання системи Creo Elements/Pro для автоматизованого проектування, інженерного аналізу та підготовки виробництва на підприємстві.

У роботі семінарів та майстер-класів узяли участь представники Запорізького національного технічного університету (кафедр програмних засобів, комп'ютерних систем та мереж, мікро- і наноелектроніки, радіотехніки і телекомунікацій, інформаційних технологій, електронних засобів, електропостачання промислових підприємств, електроприводу та автоматизації промислових установок, електричних машин); Луцького національного технічного університету; Приазовського державного технічного університету; Вільнюського технічного університету ім. Гедімініса (Литва); Технічного університету Берліна (Німеччина), Університету Лессіус-Мехелен, кампус ДеНайр (Бельгія); навчальних закладів, що виявили цікавість до проекту (Бердянський машинобудівний коледж, Запорізький коледж радіоелектроніки, Запорізький електротехнічний коледж, Запорізький будівний коледж, Запорізький гідроенергетичний коледж); підприємства та організації Запорізького регіону (ПАТ «Запоріжжтрансформатор», ПАТ «Мотор-Січ», НВП Хартрон-Юком); представники мас-медіа.

У рамках цього проекту оновлені навчальні плани підготовки магістрів за декількома спеціальностями; створена лабораторія передавання інформації; створений комп'ютерний клас CAD/CAM/CAE-систем; отримане ліцензійне програмне забезпечення Creo Elements/Pro (раніше Pro/ENGINEER) і ALTUM; проведено навчання пілотної групи студентів за програмою ТРИЗ; відбулося стажування викладачів ЗНТУ в університетах-партнерах країн Євросоюзу.

Проведені заходи сприяють поглибленню взаємодії з промисловими підприємствами регіону, тому що в процесі підготовки студенти ЗНТУ будуть вивчати системи автоматизованого проектування, що використовуються в промисловому секторі, та розширенню міжнародних контактів, що є актуальним у рамках сучасної концепції глобалізації навчання.

Галина Табуницька
доцент кафедри програмних засобів



ШАНОВНІ СТУДЕНТИ !

Під час зимової сесії працюватиме "гаряча лінія". Якщо Ви зіткнулися з фактом хабарництва, звертайтеся за телефоном:
(061) 224-42-35,

де Вас уважно вислухають і допоможуть.

Анонімність гарантується

Консультативний телефон "Зимова екзаменаційна сесія 2012/2013"

(044) 481-32-36

ЧЕРГОВА ПЕРЕМОГА СТУДЕНТІВ-НАУКОВЦІВ ЗНТУ



Для участі в Конкурсі - 2012/13 Стипендіальної програми «Завтра. UA» було направлено 1851 пакет документів.

Із них:

- за програмою партнерства з 79 ВНЗ-партнерів після першого відбіркового етапу було подано 1549 пакетів документів;
- безпосередньо до адміністрації Програми для участі в конкурсному доборі було направлено 302 пакети документів.

Через порушення «Умов проведення Конкурсу-2012/13 Стипендіальної програми «Завтра. UA» 76 конкурсанти було не допущено до участі в другому етапі конкурсу.

Усього в другому етапі Конкурсу-2012/13 на перевірку фаховим експертам передано 1775 конкурсних робіт.

Усі студенти Запорізького національного технічного університету, які подавали свої роботи для участі в конкурсі Стипендіальної програми "Завтра. UA", пройшли до наступного етапу програми.

Вітаємо таких студентів ЗНТУ:

- Аскерова Лейла Ахмедівна, 4 курс електротехнічного факультету;
Бичков Кирило Валерійович, 4 курс факультету радіоелектроніки та телекомунікацій;
Білінська Ольга Сергіївна, 5 курс факультету міжнародного туризму та управління;
Грицаєнко Яна Олегівна, 4 курс факультету міжнародного туризму та управління;
Дашковська Ксенія Вікторівна, 3 курс факультету радіоелектроніки та телекомунікацій;
Катаєва Анастасія Вікторівна, 1 курс магістратури гуманітарно-правового факультету;
Лайченкова Тетяна Сергіївна, 5 курс факультету міжнародного туризму та управління;
Литвин Анна Сергіївна, 1 курс магістратури транспортного факультету;
Луценко Юлія Ігорівна, 5 курс факультету міжнародного туризму та управління;
Луцый Юлія Анатоліївна, 5 курс гуманітарного факультету;
Мороз Гаррі Володимирович, 1 курс магістратури факультету радіоелектроніки та телекомунікацій;
Омелянчук Іван Олександрович, 3 курс транспортного факультету;
Телегін Михайло Олександрович, 4 курс факультету радіотехніки та телекомунікацій;
Тригуб Еліна Віталіївна, 3 курс факультету радіотехніки та телекомунікацій;
Фещенко Іван Олександрович, 4 курс факультету міжнародного туризму та управління.

Нагадаємо, що наступний етап пройде в березні 2013 р. у стінах ЗНТУ.

Профком студентів ЗНТУ

УВАГА: КОНКУРС!

Запорізький національний технічний університет оголошує конкурс на заміщення вакантних посад:

- | | |
|---|-----|
| доцента кафедри «Машини і технологія ливарного виробництва» | — 1 |
| доцента кафедри «Нарисна геометрія, інженерна та комп'ютерна графіка» | — 1 |
| доцента кафедри «Іноземна мова професійного спілкування» | — 1 |
| старшого викладача кафедри «Радіотехніка та телекомунікації» | — 1 |

Термін подання заяв – один місяць від дня оголошення конкурсу в газеті. Документи подаються на ім'я ректора університету. Заяву перед поданням необхідно зареєструвати у відділі діловодства університету.

Адреса університету: 69063, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 64

Оголошення для студентів вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації

З 14 січня 2013 р. розпочинається конкурсний відбір студентів вищих навчальних закладів III-IV рівнів акредитації з денною формою навчання, чоловічої та жіночої статі, які добровільно виявили бажання проходити військову підготовку за програмою офіцерів запасу на кафедрі військової підготовки Запорізького національного технічного університету: першого курсу, які вступали на навчання на базі диплома “молодший спеціаліст”, другого і третього курсів.

Кандидатами до вступу на навчання можуть бути тільки громадяни України, придатні до військової служби за станом здоров'я, якщо їм станом на 01.09.2013 не виповнилося 25 років.

Перелік документів, які необхідно подати для конкурсного відбору в деканат свого факультету до 18.02.2013:

- заява студента на ім'я декана факультету;
- копія посвідчення про приписку до призовної комісії (крім осіб жіночої статі);
- копія 1, 2, 11 сторінок паспорта громадянина України;
- копія ідентифікаційного коду.

Крім того, на кафедрі військової підготовки особисто кожним студентом подається довідка військово-лікарської комісії районного військового комісаріату. Термін надання довідки – до 27.04.2013.

Довідка про проходження військово-лікарської комісії отримується кандидатом з числа:

- осіб чоловічої статі – в районному військовому комісаріаті, де студент перебуває на військовому обліку;
- осіб жіночої статі, що проживають на території Запорізької області, – в Центральному ОРВК м. Запоріжжя, вул. Сталеварів, 20, інші – в районних військових комісаріатах, де кандидатка проживає.

Студенти, які не подали заяви та документи до деканату в термін до

18.02.2013 і не внесені до конкурсних списків, до проходження конкурсного відбору не допускаються.

Конкурсний відбір складається з:

- рівня успішності навчання у ВНЗ за 1-3 семестри (подає деканат);
- заліку з оцінки рівня фізичної підготовки (проводиться в термін з 01 по 26.04.2013 р.): нормативи для чоловічої статі: біг 100 м - 15,4"; біг 3000 м - 13' 40"; підтягування - 8 разів; нормативи для жіночої статі: біг 100 м - 17,6"; біг 1000 м - 4' 45"; комплексна силова вправа - 32 рази;
- заліку з оцінки рівня засвоєння студентами програми допризовної підготовки для юнаків (шкільний курс “Захист Вітчизни”) або медично-санітарної підготовки для осіб жіночої статі (шкільний курс “Основи медичних знань”) та професійного психологічного відбору студентів, який проводиться у формі письмового тестування і складається з питань допризовної (медично-санітарної) підготовки та питань з психологічного відбору (проводиться в термін в термін з 13 по 24.05.2013 р.).

Під час проходження відбору студент повинен мати при собі паспорт громадянина України та приписне свідоцтво. Без їх наявності студент не допускається для проходження конкурсного відбору.

Вартість військової підготовки за 2012-2013 н.р. становить 3018 грн. за 1 семестр навчання.

Кандидатам з усіх питань звертатися до свого деканату.

За додатковою інформацією звертатися на кафедру військової підготовки за адресою м. Запоріжжя, вул. Цимлянська, 23. Проїзд трамваем № 3, 12 до зупинки “Цимлянська”, тел.: 769-00-01 – завідувач кафедри полковник Альохін Костянтин Васильович; 769-00-02 – заступник завідувача кафедри з НР полковник Коробов Олександр Валентинович.

2013 року українство відзначає 150-річчя від дня народження Бориса Грінченка

«Таких невтомних, завзятих діячів, борців громадських... в пантеоні українських писателів зазначити можна дуже небагато...»



Саме так висловився український композитор Микола Лисенко про Бориса Грінченка – письменника, мовознавця, етнографа, публіциста, перекладача, педагога, громадського діяча, лицаря української державності. Дійсно, справжніх подвижників духу і свободи небагато в усі часи.

Але тим більшою виявляється їхня безмірна вага. Разом з Іваном Франком, Лесею Українкою Борис Грінченко відіграв важливу роль в історії української літератури, культури, суспільно-політичної думки на зламі XIX і XX століття.

Однак цінували митця не завжди. Популярність і славу Б.Грінченка з часом змінили зневага й майже повне забуття. Був 1930-й. Був горезвісний судовий процес над так званою Спілкою визволення України. Згадалося ім'я Грінченка, назване вченим С.Єфремовим “стягом” для нас. Та й усвідомили, що стяг той — український! Тож треба було його зірвати, потоптати, знищити. Жорсткий сталінізм викоринював усе, що було пов'язане з українством і Б.Грінченком зокрема, - твори, ідеї...

Та вже з кінця 50-х років (хоч і періодично) відбулося повернення чесного імені митця. Велика заслуга в цьому М.Рильського, О.Білецького, І.Пільгука, В.Яременка, В. Чорновола, А. Погрібного, М.Веркальця, Ю.Єненка, Б.Пастуха, О.Неживого і Л.Неживої, А.Животенко-Піанків та ін.

Сьогодні ми пам'ятаємо й беремо на озброєння провідну ідею видатного педагога Бориса Грінченка на право і необхідність навчання рідною мовою. Ми цінуємо його беззастережну україноцентричну діяльність як одного із засновників, відтак керманіча Київського осередку культурно-

освітнього товариства «Просвіта». А Київська “Просвіта” була найавторитетнішою установою українського культурно-національного руху на теренах царської Росії, зокрема першою розпочала видавничу, лекційну, концертно-театральну діяльність, майже за чотири роки видала 32 “народні книжки” як художньої літератури, так і з історії України та світу, з географії, природознавства, правознавства, етнографії тощо.

Вірним помічником Бориса Грінченка в його справі була дружина — письменниця Марія Грінченко, що писала під псевдонімом Марія Загірня. У листі до дружини Борис Грінченко писав: «У мене тепер є тільки два кохання: Україна і ти». Разом вони уклали першу книгу для читання в школі українською мовою «Рідне слово», а також «Українську граматiku» та інші підручники. Після смерті Бориса Грінченка Марія Загірня стала послідовною продовжувачкою справи свого чоловіка, а також упорядковувала до видання його твори і праці. «Щось роблено і якимось так приємно почувати, що в громадському вулику і нашого меду є крапля» — зізнавалася Марія Загірня.

Постать Бориса Грінченка в історії української культури і науки є унікальною. Вчений-енциклопедист Грінченко відомий у багатьох сферах української науки і культури. Та серед багатьох здобутків Б.Д.Грінченка особливе місце посідає лексикографічна праця “Словарь української мови” (К., 1907-1909). Тлумачно-перекладний українсько-російський словник містить 68 тисяч слів. Матеріали для словника упродовж тривалого часу збирали українські вчені, письменники, культурні діячі: П.Житецький, І.Нечуй-Левицький, Д.Яворницький, Г.Барвінок, М.Костомаров, М.Номис, І.Манжура, М.Лисенко, О.Русов та ін. Проте систематизував їх саме Грінченко на прохання редакції журналу “Київська старовина”. Грінченко не лише упорядковував вже зібрані матеріали, а додавав тисячі нових слів української мови, прокоментував їх за найавторитетнішими видан-

нями, пояснив, дібрав ілюстративний матеріал. Словник Б.Грінченка фіксує як народнорозмовну, фольклорну мову, так і літературну, що використовувалася Т.Шевченком. І.Котляревським, М.Коцюбинським, Панасом Мирним, Лесею Українкою та іншими майстрами українського слова. У словнику містяться і слова української мови з літерою І, що була вилучена з нашого алфавіту на початку 30-х років і повернена в 90-х. Ця масштабна словникарська праця здобула високу оцінку вітчизняних і зарубіжних фахівців, а 1906 р. Російська академія наук відзначила словник другою премією ім. М. Костомарова.

Напередодні іншого ювілею — 200-річчя від дня народження генія Тараса Шевченка (2014 року українці всього світу відзначатимуть цю знаменну подію) — не можна не згадати тісний духовний зв'язок між цими особистостями. Сам Борис Грінченко згадував, яке враження на нього в дитинстві справила збірка «Кобзар»: «Шевченко зробив з мене зараз українського націонала (хоч і чудно це казати про хлопця 13-14 років) — його поезія була вже мені не жартом, а його «Кобзар» зробивсь моєю Євангелією». Тож не дивно, що ще студентом, разом із Віталієм Боровиком, Іваном Липою, Миколою Міхновським, Володимиром Шеметом, він заприсягнув на могилі Кобзаря бути вірним сином України. Новостворена у Полтаві 1891 р. таємна студентська організація — Братство тарасівців — основними постулатами взяла, звісно, ідеї Т.Шевченка: самостійна суверенна соборна Україна, вільна між вільними, рівна між рівними, із своєю культурою, наукою, красою, розумом, правдою, вірою. І до останньої своєї хвилини Борис Грінченко був незмінним у своїх переконаннях. Про це промовисто свідчить його літературний псевдонім — «Вартовий», адже в історію української культури він увійшов як той, хто стоїть на сторожі, як оборонець її надбань, європейської перспективи розвитку.

І. Воронюк, доцент кафедри ЗМП

ВІЛ/СНІД серед нас!

Перша інформація про ВІЛ/СНІД з'явилася у 1981 році. Згодом ця інфекція стала однією з важливих і першочергових проблем людства наприкінці 20-го сторіччя. У теперішній час Всесвітньою організацією здоров'я (ВОЗ) офіційно зареєстровано понад 240 мільйонів ВІЛ – інфікованих і 16 мільйонів померлих від СНІДу.

Але ми, як і раніше, не хочемо думати, що все це має безпосереднє відношення до кожного з нас.

ВІЛ – вірус імунodefіциту людини – хвороба, яка руйнує клітини, що відповідають за захист організму від будь-яких інфекцій (імуносистему). З часом кількість цих клітин зменшується на стільки, що організм вже не в змозі протистояти інфекціям, які зазвичай безпечні.

У людини розвивається цілий комплекс хвороб і їй ставлять діагноз СНІД – синдром набутого імунodefіциту.

Синдром – тому, що у хворих виникає велика кількість різноманітних симптомів і захворювань.

Набутого – тому, що це стан, який виникає внаслідок зараження, а не передається спадково.

Імунний – тому, що уражає імунну (захисну) систему організму, яка бореться з хворобами.

Дефіцит – тому, що імунна система перестає працювати належним чином: наступає її «недостатність».

Таким чином, зараження на ВІЛ можливе при:

1. незахищеному (без презерватива) анальному, вагінальному та оральному сексу;
2. використанні нестерильних шприців, голки та інших інструментів для ін'єкцій;
3. використанні чужих приладів для гоління;
4. використанні нестерильних інструментів для татуювання та пірсингу;
5. під час вагітності, пологів, грудному годуванні ВІЛ передається від інфікованої матері до дитини.

Отже, уникнути зараження на ВІЛ – інфекцію можна. Є дуже простий та надійний спосіб зберегти здоров'я собі та своєму партнеру – безпечний секс, тобто секс з презервативом.

Якщо ви сучасна цивілізована людини, то придбання презервативів має бути таким же природним, як купівля вітамінів чи ліків.

З'ясуйте раз і назавжди ваше ставлення до безпечного сексу. Бо на карту, можливо, поставлене ваше Здоров'я і навіть Ваше життя.

ЯКЩО ВИПАДКОВО ВИ ПОТРАПИЛИ В СИТУАЦІЮ, ЩО ЗАГРОЖУЄ ІНФІКУВАННЯМ ВІЛ, НЕ РОЗГУБІТЬСЯ І ТЕРМІНОВО ЗВЕРТАЙТЕСЯ ДО МІСЬКОГО ЦЕНТРУ СНІД. ВЧАСНЕ ОТРИМАННЯ КУРСУ ПРОФІЛАКТИЧНОГО ЛІКУВАННЯ ДОПОМОЖЕ ВАМ УНИКНУТИ ЗАХВОРЮВАННЯ.

Профком студентів ЗНТУ



Жуток поезії

Що відчує поранений звір,
як подивиться ворогу в спину?
Не відчужеш того ти, повір,
у ту мить, як тебе я покину.

Що відчує поранений птах,
як подивиться в небо востаннє –
не побачиш в моїх ти очах –
вже на помсту немає бажання.

Ти до мене прийшов уві сні,
прилетів ти з дощем і з вітрами.
Та навіщо наснився мені
з найніжнішими в світі вустами?

Зупинити мене не схотів.
Та, мабуть, я б і не зупинилась.
Але час як той птах пролетів –
зрозуміла я, що помилилась.

Та чи ти зрозумів, що в той час
Ще надіялась я і чекала.
І про те, що не буде вже нас,
я тоді навіть гадки не мала.

Що відчує той птах чи той звір?
-Ти того не відчужеш ніколи!
Ту, яка б так кохала, повір,
У житті ти не знайдеш навколо!

*Ірина АСТРАХАНЦЕВА,
студентка гр. ППЗ – 417*

ПЕРШИЙ КУРС ДАВ ГІДНИЙ БІЙ

Вже який рік не словом, а ділом «Машинка» доводить що у її стінах навчаються найкращі студенти. СТЕМи, КВК, концерти – маса юних талантів. Наукові роботи, проекти державного значення, участь у громадському житті університету – безліч розумних, здібних студентів.

Нещодавно сім'я Технічного університету отримала поповнення. Уже не школярі, та ще й не студенти чекали на свою першу бойову посвяту. Сесія невпинно наближалася. Підлітки, які ще не зовсім відійшли від зовнішнього оцінювання, повинні були скласти не менш «драконівську» сесію.

Поряд з великими чергами до аудиторій були ще більші вагання та переживання, які вміло маскувалися під усмішкою. «Ні пуху ні пера», чи гучне воляння «Шара, прийди!» – можна було почути ще за тиждень до самої сесії. Студенти зверталися навіть до потойбічних сил.

Тиждень затишних боїв, як його назвали самі студенти, вже закінчився. Загартовані в попередньому полум'ї бою, старші курси склали все без вагань, бо знали ціну перемоги. Та ті, для кого це був перший бойовий досвід, переживали найбільше. Залюкани старшими курсами, своїми батьками та чутками про іспит, першокурсники не знаходили собі місця. Сесія асоціювалася в них з кінцем світу.

Та виявилось, що не такий страшний чорт, як його малюють. У черговий раз наше студентство довело, що гідне називатися студентами! Сесія вже позаду... Заліки та екзамені складено... А все починалося із заліковки під подушкою...

Володимир Єрмоленко, студент гр. ПП-421

ЗУСТРІЧАЙТЕ ФЕСТИВАЛЬ!

З 20 по 24 березня 2013 року в місті Запоріжжі (Україна) пройде XV Міжнародний фестиваль студентських театрів естрадних мініатюр «Студентські жарти - 2013».

До участі у Фестивалі запрошуються самодіяльні та професійні СТЕ-Ми не тільки України, а й Росії, Білорусі та інших країн СНД, індивідуальні виконавці, театри клоунади, пантоміми, театри гумору і сатири.

СТЕМ – це своєрідна мова, якою спілкується студентство всіх часів та народів. «Студентські жарти» є продовженням відомого в радянські часи фестивалю гумору «Запорізькі усмішки», який підкреслював красу нашого славетного краю, що завжди славився козаками та їх невід'ємним життєвим атрибутом – гумором.

Фестиваль традиційно проводиться Запорізьким національним технічним університетом, профкомом студентів ЗНТУ та ЦКДС. Фестиваль не комерційний, що виділяє його з-поміж інших подібних фестивалів.

Він проходить у декілька етапів: відкриття Фестивалю, конкурсні дні, вечірка в нічному клубі з командами та гала-концерт.

Упродовж конкурсних днів глядачі та учасники зможуть насолодитися виставами та мініатюрами на теми кохання, дружби і безтурботного студентського життя. Море жартів, музика, танці, купа романтики та найщиріших почуттів – усе це атмосфера міжнародного фестивалю СТЕМів «Студентські жарти». Тож позитивні емоції гарантовано!

Яке ж свято без подарунків? У цьому допомагають наші Партнери, серед яких можете бути також і Ви або Ваші знайомі. Організаційний комітет бере на себе розповсюдження роздаткової продукції Партнерів у вигляді буклетів, розміщення їх банерів та постерів у дні проведення заходів; нанесення інформації на афіші та запрошення Фестивалю, згадування у ЗМІ різного рівня.

За детальною інформацією звертайтеся до організаційного комітету фестивалю: (061) 224-42-35, e-mail: stem-2013@rambler.ru та відвідайте сайт профкому студентів ЗНТУ: <http://pks-zntu.org.ua>.

*Юлія КАШУБА,
кореспондент газети «І-М»*

**Редактор
Ганна
МИРОВСЬКА**

Редакційна колегія: Г.М. Мирівська – редактор, С.Т. Яримбаш – проректор, К.С. Бондарчук – зав. кафедри загальної мовної підготовки, секретар; М.В. Дедков – декан гуманітарного факультету, Ю.П. Петруша – заст. голови профкому, А.В. Іванченко – голова студентського профкому, С.В. Войтенко, В.О. Рибін, Є.І. Івахненко, В.Г. Савельєв, В.В. Солоха – заступники деканів факультетів. Комп'ютерний набір – Євген Глінкін; комп'ютерна верстка – Олександр Набережний; коректор – Катерина Бондарчук.

«ІНЖЕНЕР-МАШИНОБУДІВНИК»
газета Запорізького національного технічного університету
Засновник і видавець – ректорат ЗНТУ
Адреса редакції:
69063, Запоріжжя, вул. Жуковського, 64
Телефони: 769-84-68, внутрішній – 4-68



Свідоцтво про державну реєстрацію 33 №84 від 03.03.1994 р.
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК №2394 від 27.12.2005 р.
Тираж 100 прим.
Електронна версія: www.zntu.edu.ua