



Видається
з 1960 року
5 жовтня
2012 р.
№4
(2009)

ІНЖЕНЕР- МАШИНОБУДІВНИК

ГАЗЕТА ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ



День працівників освіти

"Ви — споконвічна гордість України..."

ШАНОВНІ ОСВІТЯНИ!

Щиро вітаємо з професійним святом! Висловлюємо вам сердечну вдячність за невтомну працю, за великий талант.

Вам вірять, вас люблять і шанують. Ви здійснюєте зв'язок поколінь, передаючи знання предків нащадкам.

Бажаємо Вам, дорогі викладачі, здоров'я, невичерпних творчих сил, натхнення, щастя і довгої людської пам'яті.

Хай завжди щедрою буде ваша освітянська нива, а в усіх ваших починаннях будуть супутниками успіх і удача!

РЕКТОРАТ,
ПРОФКОМИ

МИ ПАМ'ЯТАЄМО...



На головному корпусі Запорізького національного технічного університету в урочистій обстановці відкрито меморіальну дошку декану автомобільного факультету з 1961 по 1985 рр. к.т. н. Б.П. Борисову. На церемонії були присутні випускники автомобільного факультету, серед них і В'ячеслав Богуслаєв, який підтримав благородну ініціативу ректора Сергія Белікова (також випускника цього факультету). Борис Петрович – ветеран війни, фронтовик, який пройшов фронтами Великої Вітчизняної війни. Став кавалером орденів "Вітчизняної війни" 1-го ступеня, Червоної Зірки, Богдана Хмельницького, отримав медаль "За бойові заслуги". За успіхи у підготовці молодих спеціалістів, у

розвитку науки Б.П. Борисов відзначений орденом "Знак пошани", багатьма медалями. Загартований життям, Борис Петрович був зібраним, уважним, вимогливим, сумлінним та турботливим викладачем, керівником факультету, якого досі пам'ятають і шанують.



Людмила БОГДАНОВА, випускниця гр. АЗ-161(1976р.)

ЗНТУ. ПОСВЯТА В СТУДЕНТИ

Студентські роки, як мовиться, найкращі в житті. Сподіваємось, цьогоорічні першокурсники по закінченні ЗНТУ думатимуть так само.

Вчорашні абітурієнти, вперше переступаючи поріг навчального закладу в новому для себе статусі студентів, з неприхованою гордістю і блиском в очах прагнуть швидше стати частинкою студентського життя.

Свяtkо-ва посьvта в студенти – найголовніша і найважливіша традиція кожного навчального закладу. Цього року в Запорізькому національному технічному університеті вона відбулася 31 серпня. Цю дату запам'ятає, мабуть, кожен на все життя, адже з неї починається відлік часу до здійснення мрії – стати кваліфікованим фахівцем та досягти успіху на професійній ниві.

Щасливі і трохи налякані, першокурсники уважно та з цікавістю приймали звернення й привітання всього керівництва університету. Після підняття Прапорів та виконання Гімну України і Гімну університету привітав присутніх ректор ЗНТУ професор С.Б. Беліков, за традицією, чотирма мовами: українською, російською, англійською та німецькою.

Привітали добрими словами керівництво університету, викладачів та студентів і почесні гості: Ярослав Сухий, народний депутат

України; Віктор Ємельяненко, перший заступник голови Запорізької обласної державної адміністрації; Микола Ярмошук, заступник голови Запорізької обласної ради; Євген Карташов, депутат Запорізької міської ради; Віктор Сластьон, голова Запорізької обласної ради профспілок; Надія Гринь, голова Запорізької обласної профспілки працівників освіти та науки; Віктор Головченко, голова

громадської організації Спілки ветеранів Афганістану Запоріжжя, та Євген Рябенко, директор обласного центру праці для молоді.

Найкращі студенти Тетяна Новосолова, Ігор Токмаков, Яна Покотило та Євген Касьяненко поклали квіти до пам'ятників першому директору Олександрівського механіко-технічного училища Д.М. Поддєрьогіну та загиблим у війні

викладачам і студентам нашого університету. Після привітань адміністрації ЗНТУ, для святкового читання клятви першокурсника запросили дівчину та юнака, яким вручили символічний Студентський квиток та Ключ до знань.

Насамкінець, звертаємося до першокурсників з побажаннями наснаги та успіхів у навчанні. Нехай роки, пов'язані з «машинкою», стануть для вас веселими, легкими і незабутніми!

Юлія КАШУБА,
кореспондент газети «І-М»



З ПОГЛЯДОМ У МАЙБУТНЄ



19 жовтня 2012 свій 40 – річний ювілей в урочистій обстановці відзначає кафедра «Транспортні технології» / «Промисловий транспорт» /

Історія кафедри «Транспортні технології» бере свій початок з кінця 60-х початку 70-х років минулого століття. Інтенсивний розвиток промисловості Запорізького регіону зумовив потребу в спеціалістах промислового транспорту, яких на той час не готував жоден вищий навчальний заклад країни.

Засновником кафедри можна вважати тодішнього ректора Запорізького машинобудівного інституту професора П.А. Михайлова. Саме за його ініціативи та підтримки керівників промислових підприємств металургійного комплексу міста на базі кафедри економіки виробництва електротехнічного факультету ЗМІ була розпочата підготовка інженерів промислового транспорту.

Як окремий підрозділ, кафедра «Промисловий транспорт» була створена в 1972 році у складі машинобудівного факультету. Її очолює лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, к.т.н., доцент І.П. Завгородній. До першого складу

викладацького колективу увійшли Г.Ф. Бабушкін, В.П. Пулін, В.І. Підгорний, О.А. Лашеніх, лаборант Л.П. Бондаренко-Кіндякова. Чималий внесок у сприяння розвитку кафедри з першого дня заснування зробив декан машинобудівного факультету М.А. Левченко.

У жовтні 1973 року кафедра «Промисловий транспорт» була введена до складу автомобільного факультету. Декан факультету доцент Б.П. Борисов і його заступник доцент В.Х. Козирев створили всі умови для розвитку спеціальності «Промисловий транспорт».

1974 року відбувся перший випуск інженерів промислового транспорту. Усі вони були направлені працювати в транспортні цехи і служби запорізьких підприємств.

З року в рік кафедра набуває нових рис і якостей задля сучасного розвитку України, зміцнення її економіки. З цієї метою колектив підвищує якість підготовки транспортних спеціалістів сучасного рівня. Кафедру в різні роки очолювали доценти Г.Ф. Бабушкін, Ю.І. Тищенко, І.Д. Булавченко, В.П. Юдін. Наприкінці 80-х років була відкрита нова спеціальність «Організація перевезень та управління на промисловому транспорті», а в 1999 році вона акредитована за вищим, четвертим рівнем. Того ж року кафедра перейменована на «Транспортні технології».

У 2000 році кафедру очолює доктор технічних наук, професор, ректор ЗНТУ С.Б. Беліков. З його

ініціативи та з допомогою декана В.Х. Козирева відкрита й ліцензована нова спеціальність – «Організація і регулювання дорожнього руху».

З 2004 року вже втретє кафедрою керує доктор технічних наук, професор Г.Ф. Бабушкін. Академік Транспортної академії України, член експертних рад ДАК та ВАК, він неухильно і наполегливо нарощує навчально-методичний і науковий рейтинг кафедри. Кандидатами наук, доцентами стали О.Ф. Кузькін і С.М. Турпак, які, до речі, також успішно працюють над докторськими дисертаціями. Ще активніше на кафедрі готуються до захисту кандидатських дисертацій.

Кафедра врахувала що в Запорізькому регіоні розташовані великі промислові підприємства: комбінат «Запоріжсталь», завод «Дніпроспецсталь», ВАТ «Мотор-Січ», «Авто-ЗАЗ», «Укрграфіт», «Запоріжжкокс», «Кремнійполімер», «Перетворювач» та інші, які на перспективу отримують подальший розвиток, тому відчують потребу в спеціальності «Транспортні системи» з фаховою спеціалізацією «Вантажні перевезення і логістичне управління на транспорті промислових підприємств». Наявність попиту на спеціалістів, інтелектуальний потенціал і матеріально-технічна база кафедри «Транспортні технології», дала можливість у 2005 році отримати ліцензію і розпочати підготовку фахівців зі спеціальності «Транспортні системи» в кількості 30 осіб.

Сьогодні на кафедрі працює дружній творчий колектив – 19 викладачів і 5 співробітників. З першого дня, тобто вже 40 років, беззмінно зав. лабораторії працює Л.П. Бон-

даренко, яку колектив кафедри з любов'ю називає «наша Березина».

Понад 4000 фахівців для підприємств нашого регіону, інших областей України і Росії підготувала за цей період кафедра. Вони сумлінно працюють на підприємствах промисловості, транспорту, інших галузей народного господарства, і до цього часу вдячні своїм викладачам – наставникам за науку, підтримують зв'язки з колективом. Підтримують морально і матеріально задля створення матеріально-технічної бази на сучасному рівні.

Кафедра пишається своїми випускниками, які зробили і роблять значний внесок у розвиток транспортної галузі нашої держави – В.В. Чередиченком, І.М. Захарченком, В.І. Пелипенком Б.Ф. Петровим, Ф.І. Ліхасенком, В.Ф. Феденком, М.В. Риженських, З.І. Полосуєвою, А.В. Фіщук, К.В. Нагих, В.Б. Глухеньким та багатьма іншими.

Знаменно, що кафедру закінчили або зараз навчаються батьки і діти підтримуючи родинну традицію. Стежкою батьків пішли випускники Євген Михайлов, Петро Кіндяков, Олена Бондаренко, Олександр Седов, Віталій Глухенький, Віталій Сохань, Світлана Лапіцька, Ярослав Петренко, Віталій Чередиченко, Андрій Сакун, Вікторія Зарубіна... Вони, думаю, гідно продовжать сімейну традицію, ушлявлять кафедру, як їхні батьки добрими справами на виробництві.

Саме завдяки їм кафедра впевнено дивиться у майбутнє.

Володимир ЮДІН,
доцент кафедри ТТ

ВІЙСЬКОВА ПРИСЯГА НА ВІРНИСТЬ УКРАЇНСЬКОМУ НАРОДОВІ



23 серпня 2012 року символічно напередодні Дня Незалежності та в День Державного Прапора України 286 курсантів запорізьких ВНЗ та, зокрема, 163 курсанти ЗНТУ склали присягу на вірність народів України на території кафедри військової підготовки ЗНТУ.

Одним з найбільш хвилюючих заходів для курсантів ЗНТУ та інших ВНЗ Запоріжжя стало щорічне складання військової присяги студентами, які протягом двох років одночасно з опануванням основної професії вивчали військові спеціальності, гартували себе фізично й морально.

Свято прийняття присяги відбулося після завершального іспиту, для якого курсанти шести запорізьких вишів ішли два роки, вивчали військові дисципліни в аудиторіях та польових умовах, фіналом якого

стало проходження навчальних зборів на базі 55 окремої артилерійської бригади Шостою армійського корпусу, де курсанти готувалися, провівши 30 днів.

Святковий захід традиційно розпочався із шиккування курсантів на плацу військової кафедри ЗНТУ та урочистого звучання Гімну України. Майбутні офіцери пройшли урочистим маршем повз трибуни, співаючи військові пісні та підкидуючи в повітря монети на щастя, тим самим радуєчи гостей свята.

У заході взяли участь почесні гості: заступник голови Запорізької обласної ради Микола Ярмошук та перший заступник міського голови Дмитро Свіркін (випускник кафедри військової підготовки 2000-го року), а також перший проректор Запорізького національного технічного університету професор Володимир Прушківський, голова студентського профспілкового комітету Андрій Іванченко, випускник, курсант Василь Степаненко і мати одного з курсантів Світлана Шарова. Усі вони привітали курсантів та родичів теплими словами й побажали міцного здоров'я, наснаги та мужності.

З вітальним словом до присутніх звернувся і голова студентського

профспілкового комітету Запорізького національного технічного університету Андрій Володимирович Іванченко. Він привітав майбутніх офіцерів запасу та нагородив почесними грамотами ЗНТУ й цінними подарунками студентів, які особливо відзначилися під час навчальних зборів, а саме: заступника командира взводу, сержанта Хілая В'ячеслава; Проскура Андрія, командира взводу, старшого сержанта; Колодія Юрія, заступника командира взводу, сержанта, а також заступника командира взводу, сержанта Підпригору Олександра; командира взводу, старшого сержанта Аносова Олександра; командира взводу, старшого сержанта Полякова Дмитра. За величезну щирю працю нагороджені й викладачі, які протягом двох років навчали та виховували наших курсантів, серед яких: старший викладач, підполковник запасу Гупало Андрій; старший викладач, підполковник запасу Хрипун Олександр; старший викладач, підполковник запасу Потаненко Валерій; старший викладач, підполковник запасу Лісовий Анатолій.

Від майбутніх офіцерів запасу виступив курсант 918 навчального загону Степаненко Василь Васильович, який подякував керівництву й

викладачам університету, ректорові ЗНТУ Сергію Борисовичу Белікову за надану можливість пройти військову підготовку та набути умінь офіцерів Збройних сил України.

Символічно, що ця урочиста подія відбулася в День Прапора – день, сповнений щирих патріотичних почуттів. Саме в цей день 286 курсантів Запоріжжя присягли стати захисниками незалежної України та бути гідними носити звання офіцера запасу. По завершенні святкової церемонії курсанти продемонстрували навички володіння зброєю та самооборони. Гості свята переконалися, що курсанти оволоділи військовою технікою та чітким стройовим кроком.

Ефектним виступом запам'ятався й виступ СД «ЩИТ», до якої входять, зауважу, майбутні офіцери. Вони показали прийоми самооборони: рукопашний бій, бій на ножах та прийоми захисту від наставленої зброї.

Ми переконані, що де б не працювали чи служили наші випускники – офіцери запасу, підготовка військової кафедри ЗНТУ, де вони провели найкращі миттєвості свого життя, назавжди залишиться в їхній пам'яті яскравою сторінкою.

Юлія КАШУБА, кор. газети «Г-М»

Встановлення зв'язків з Південно-Західним державним університетом



У вересні в ЗНТУ протягом двох днів з офіційним візитом перебував Є.О. Кудряшов, перший проректор, проректор з навчальної роботи Південно-Західного державного університету (м. Курськ, Росія). До 2010р. цей університет був відомий як Курський державний технічний університет. На сьогодні це університет класичного типу, який випускає студентів технічних, економічних, юридичних та деяких гуманітарних спеціальностей.

Метою візиту було обговорення питань спільної наукової та навчальної діяльності.

Є.О. Кудряшов зустрівся з ректором ЗНТУ проф. С.Б. Беліковим, директорами інститутів та деканами факультетів. За результатами перемовин було підписано угоду про співробітництво між Запорізьким національним технічним університетом та Південно-Західним державним університетом. У рамках угоди передбачено розроблення й реалізацію спільних науково-освітніх програм, проведення спільних наукових досліджень, обмін інформацією про освітні програми і наукові розробки.

Для російського гостя було організовано екскурсію містом та на о. Хортицю.

Олександр АНДРІЄНКО, проректор з ГП та МЗ



«Завтра.UA»

Всеукраїнська благодійна організація «Фонд Віктора Пінчука – соціальна ініціатива» проводить відкритий конкурс серед студентів 3 – 6 курсів денної форми навчання, незалежно від того, чи ви студент бюджетної, чи контрактної форми навчання.

Для участі в конкурсній програмі мають подати документи впродовж вересня-жовтня 2012 року до профкому студентів уповноваженим представником, а саме: Андрієві Іванченку – голові профкому студентів ЗНТУ (головний корпус, ауд. 368а), та Вікторові Кузьміну – заступнику голови профкому (головний корпус, ауд. 405, тел. (061)7698-340) або ж самостійно подавши заявку на сайт Фонду: www.zavtra.in.ua.

Головна мета Конкурсу – сприяти формуванню та зміцненню нового покоління інтелектуальної та ділової еліти країни. Програма спрямована на те, щоб талановита молодь знайшла гідне свого інтелектуального та професійного рівня місце в різних сферах науки, економіки та суспільного життя країни і стала рушійною силою прогресивних змін в Україні.

Перемога в Конкурсі передбачає виплату впродовж календарного року стипендії фонду. У 2012/13 рр. розмір стипендії становить 942,00 грн. на місяць.

Роботи, що подаються на конкурс Стипендіальної програми «Завтра.UA», повинні мати характер самостійних досліджень, присвячених актуальним проблемам у різних галузях науки, суспільно-політичного життя та економіки.

Граничний обсяг роботи - до 8 сторінок (або 16 000 знаків з пробілами) 14 шрифтом (бажано - Times New Roman) у текстовому редакторі (бажано, «Microsoft Word»). Вказаний обсяг включає: графічні зображення - таблиці, графіки, малюнки; посилання; перелік джерел та літератури тощо.

Мови конкурсних робіт: українська, російська або англійська (на вибір конкурсанта); зазначає, що мова роботи не впливає на її оцінювання.

Кожну конкурсну роботу незалежно оцінюють за 20 (двадцять) - бальною шкалою трьох фахових експертів згідно з затвердженими Фондом критеріями оцінювання конкурсних робіт. Загальна оцінка становить суму оцінок трьох експертів, максимально – 60 (шістдесят) балів. Роботи передаються експертам на перевірку без зазначення прізвища автора роботи, курсу та ВНЗ, в якому навчається конкурсант. Імена експертів, що проводять оцінювання робіт, не розголошуються.

При оцінюванні робіт увага звертатиметься на загальну ерудицію конкурсанта, його вміння сформулювати актуальну наукову проблему та окреслити її місце у відповідній галузі знань рівень його обізнаності з сучасним станом відповідної галузі, оригінальність, системність, грамотність викладу, достовірність висновків, можливість подальшого розвитку й застосування результатів роботи в науці, виробництві, суспільному житті.

Докладно дізнатися про Стипендіальну Програму Ви також можете на сайті Конкурсу: www.zavtra.in.ua, на сайті ЗНТУ: www.zntu.edu.ua, а також звернувшись до уповноважених представників Андрія Іванченка та Віктора Кузьміна. Нагадаю, їх можна знайти в головному корпусі (ауд. 368а та 405).

Якщо Ви студент ЗНТУ 3-6 курсів, не втрачайте шанс оцінити свої знання та уміння, а також набути нові знайомства та отримати позитивні враження від участі, адже це перспективний шанс обміну досвідом та подальшого особистого розвитку!

Олія КАШУБА, кор. газети «І-М»

Стажування викладачів ЗНТУ в закордонних ВНЗ за проектом PROMENG



Влітку в рамках виконання європейського проекту за програмою Темпус PROMENG „Професійно орієнтовані магістерські програми з інжинірингу в Росії, Узбекистані, Україні” викладачі ЗНТУ пройшли стажування в університетах Західної Європи.

Зокрема, професор кафедри програмних засобів А.В. Пригула, завідувач кафедри комп'ютерних систем та мереж Р.К. Кудерметов та доцент кафедри програмних засобів Г.В. Неласа відвідали інститут аеронавтики і космонавтики Берлінського технічного університету. Доценти кафедри програмних засобів А.В. Пархоменко та Г.В. Табунщик стали учасниками тренінгу в університеті Лессіус – кампус Де Наір (Бельгія).

Під час стажування викладачі ознайомилися з матеріалами, що стосуються таких дисциплін: „Прикладна інформатика і системи передавання даних”, „Модерн ТРІЗ – вирішення проблем для інженерів”, „MCAD/CAE/CAM (Pro/engineer)”, „Аудит та сертифікація згідно з ISO” та інші. Ці матеріали будуть використані під час оновлення діючих навчальних планів і програм підготовки магістрів відповідно до положень Болонського процесу та новітніх розробок в інженерії.

Крім того, учасники від ЗНТУ зробили доповіді про стан виконання плану проекту в університеті (готовність до початку пробного навчання згідно з модернізованими та новими дисциплінами, стан нових лабораторій).

Викладачі відвідали лабораторії закордонних університетів, а також автомобільну корпорацію BMW у Берліні, корпорацію AUDI у Брюсселі та підприємство з виготовлення сільськогосподарської техніки у м. Зедельгем (Бельгія).

Ще раніше, у травні, за проектом PROMENG пройшов стажування у Вільнюському технічному університеті ім. Гедимінаса О.В. Нестеров, завідувач кафедри охорони праці та навколишнього середовища.

Найближчим часом кафедра програмних засобів отримає за проектом комп'ютерний клас (на 12 місць), а на кафедрі комп'ютерних систем та мереж буде завершено монтаж лабораторії передавання даних, яку ЗНТУ також отримав за рахунок проекту.

У жовтні в рамках виконання проекту планується візит до ЗНТУ партнерів з європейських ВНЗ.

Лариса ДУЙКО, провідний фахівець з ГП та МЗ

BEST



Настав новий навчальний рік, і ось для нас відкриваються нові можливості. Важливими з них є й можливість саморозвитку і, звичайно, можливість подорожувати. І все це пропонує кожному студентові ЗНТУ міжнародна студентська організація BEST.

BEST знову запрошує всіх бажаючих приєднатися і відкрити для себе світ, де кожен день дарує тобі новий незабутній досвід.

Ставши членом BEST, студент отримує можливість:

- Дізнатися багато нового й цікавого.
- Знайти нових друзів.
- Розвинути свої організаторські здібності.
- Отримати навички командної роботи.
- Подорожувати.

У середу, 19 вересня, відбулася презентація, де всі охочі мали можливість дізнатися про BEST більш докладно.

До того ж, кожен студент ЗНТУ незалежно від того, чи перебуває в BEST, може взяти участь у освітніх курсах, симпозіумах, інженерних змаганнях і різних розважальних заходах. Вже з 17-го вересня на сайті best.eu.org відкрито подання на зимові академічні курси BEST - короткостроковий освітній захід (від 7 до 20 днів), протягом якого можна не тільки отримати знання щодо необхідної тематики, а й просто розширити свій кругозір, познайомитися з культурою інших країн і націй, знайти нових друзів і отримати море незабутніх вражень. Цієї зими курси пройдуть у двох технічних університетах Парижа (Франція), в Єкатеринбурзі (Росія), Кошице (Словацька), Граці (Австрія). Для українських студентів участь безкоштовна!

BEST (Board of European Students of Technology) - Рада студентів технічних ВНЗ Європи - міжнародна волонтерська нерелігійна, неполітична організація, головною метою якої є надання якісної додаткової освіти.

З будь-яких питань відносно заходів і можливостей, які надає BEST, звертайтеся за телефоном 099 385 19 35, Беженова Варвара, президент Локальної групи BEST у Запоріжжі.

Варвара БЕЖЕНОВА, ст. Е-429, президент Локальної групи BEST

САНАТОРІЙ-ПРОФІЛАКТОРІЙ ЗНТУ

Студенти денної форми навчання, запрошуємо вас відвідати санаторій-профілакторій ЗНТУ, де ви зможете пройти профілактичні процедури для покращення свого здоров'я, а також повноцінно харчуватися в університетській їдальні.

Санаторій-профілакторій може прийняти вас у таких кабінетах лікування, як: аеріонотерапії; теплотікування; магніто-лазеротерапії; стоматологічному; кабінеті функціональної діагностики; кисневотерапії; електролікування; процедурному; масажному; аутотренінгу і ароматерапії; механотерапії; Су-Джок-терапії; водолікування.

Санаторій-профілакторій ЗНТУ розрахований на 100 місць загальнотерапевтичного профілю, а також

підводний душ - масаж.

Масажний кабінет оснащений вібромасажером „тонус” для глибокого масажу хребта, спини. Масаж проводиться як класичний, так і точковий.

Кабінет ЛФК оснащений шведською стінкою, велотренажером, гантелями, гімнастичними палками.

Магнітолазеротерапія. Практично для всіх захворювань залежно від налаштування приладів та частот.

Діяльність профілакторію повністю поставлена у відповідність до вимог сьогодення: тут є гомеопатичне лікування, діагностика за Накатані, лікування постійними та змінними струмами з використанням мікроелектрофорезу на біологічно активні точки. Профілакторій має кабінет психологічного розвантаження з викорис-

Для оформлення путівки до санаторію-профілакторію ЗНТУ

Вам необхідно:



1. Нанести заявку (заб. 30 днів або 405 головного корпусу) для отримання путівки та оплатити 10 % від вартості путівки (орієнтовно 300 грн.)



2. При наявності отримати свою путівку за допомогою SMS або телефонного дзвінка.



3. У кабінеті 405 отримати путівку.



4. Зареєструватися в санаторій-профілакторії, отримати путівку у гуртожитку ЗНТУ № 2 за адресою: Герцена 18/4 (вулиця Герцена, приміщення 200-го корпусу).



5. Отримати потрібні процедури та обрати курси для вас і/або проведення.



6. Отримати необхідні медичні документи, соки, мінеральні води тощо.



7. Харчуватися в студентській їдальні ЗНТУ (3 поверх гол. корпусу) на окремій роздачі.



8. Бажаємо вам здоров'я!

для проходження лікувально-профілактичних заходів. Працює профілакторій у період навчання студентів з вересня по червень. Діяльність санаторію – профілакторію призначена як відновлювальне лікування хворих із хронічними захворюваннями, для яких розроблена індивідуальна дієта. На харчування одного студента надається понад 30 гривень на добу (сніданок, обід, полудник).

Стоматологічний кабінет дозволяє провести лікування зубів та ясен.

Електролікування представлено електрофорезом, ампліпульсом, ультразвуком, що дозволяє лікувати практично всі захворювання. Ультразвук використовується із застосуванням німецьких гомеопатичних мазей фармацевтичної фірми „Хельс”.

Кабінет функціональної діагностики дозволяє визначити стан серцево-судинної системи, всіх органів та систем організму завдяки ЕКГ та комп'ютерній діагностиці.

Світлолікування представлено тубус – кварцем і загального УФО (ефект солярію), яке використовують при простудних захворюваннях. Су-Джок терапія – лікування за біологічно активними точками на руках та ногах. Має широкий спектр лікувальної дії.

Водолікування включає хвойні, бішофітохвойні, соляні ароматичні ванни. Душі: душ Шарко, циркулярний,

танням фонотерапії, аутотренінгу й ароматерапії. Поєднання ароматичних масел і розслаблювальної музики має антистресову та оздоровчу дію.

За час лікування у профілакторії студенти отримують вітаміни, соки, мінеральну воду „Есентуки”, „Луганську”, „Слов'янську” та інше медикаментозне лікування згідно з захворюваннями, фітотчаї та лікувальні збори.

Нещодавно в санаторій-профілакторії відкрився кабінет косметологічної реабілітації, який надає послуги з лікування захворювань шкіри за допомогою аплікацій з глини, бішофіту, косметологічної грязі; фітоаплікації, д'арсонвалтерапії, біоптрон-терапії; лікування приладом «Чарівна Фея» та масаж обличчя.

Згідно з Наказом МОЗ України, оздоровлення в санаторій-профілакторії дозволено один раз на календарний рік. Студенти сплачують лише 10 % від вартості путівки, а студенти-сироти отримують ці путівки взагалі безкоштовно.

Для отримання путівки необхідно написати заяву в профкомі студентів або ауд. 405 (головний корпус), а також ауд. 196 (IV корпус) та сплатити 10 % від вартості путівки (орієнтовно 120 гривень).

Профком студентів, аспірантів та докторантів ЗНТУ

**Марія АЛІАНОВА,
ст.ГП-419**



Кутюрок поезії

ПОДИВИСЬ НАВКОЛО...

Подивись навколо себе -
 Ти побачиш світ яскравий,
 Над тобою синє небо,
 Під ногами свіжі трави.
 І життя рікою летить,
 Воно сповнене кохання,
 Що душі твоєї торкнеться
 Відповіддю на прохання.
 Варто просто побажати,
 Щоб у мирі жили люди,
 Щоби брат не йшов на брата,
 Щоби свіжістю дихали груди.
 Скажи, ти хочеш відчувти,
 Як навесні пахнуть квіти,
 Як, скидаючи путі,
 Бере розгін свіжий вітер?
 А ти побачити хочеш,
 Як на безкраїм просторі
 День поступається ночі,
 Як сонце змінює зорі?
 Я хочу бачити світло,
 Я хочу бачити зорі,
 Пізнати подихи вітру,
 Глибини синього моря.
 Я хочу просто кохати
 І просто так усміхатися,
 Я хочу щастя пізнати,
 Щоб від реалії піднятися.
 Я хочу бачити радість,
 Людську любов і турботу,
 Стерти із пам'яті заздрість,
 І по дрібницях скорботу:
 Одна зламала підбори
 Чи розірвала колготи,
 Стоїть годину в заторі
 Або не любить роботу.
 В когось скінчилася кáva
 Чи гаманець загубився,
 Якось не вдалася справа
 Чи просто так розізлився.
 Не треба вішати носа,
 І не важливо, що сталося,
 Чи подивися хто косо,
 Чи, може, пара не склалась...
 Я просто хочу сказати,
 Що треба щиро любити.
 Кохання може послати
 бажання просто жити.
 Наше життя свідкоплинне,
 Про це нам слухати звично.
 Ми цінувати повинні
 Те, що із нами навічно:
 Любов до цілого світу,
 До однієї людини,
 І цінувати відкрити
 Любов своєї родини.
 Просте «спасибі» сказати
 Чи просто в пошані схилитись,
 Ніколи не ображати,
 А тільки щиро любити.
 Кохання – штука нехитра,
 Базато не вимагає.
 Ти будь душею відкритим.
 Йому цього вистачає.
 Кохання вміє чекати,
 Воно гаряче та щире,
 Йому відкрито начхати,
 Якого кольору шкіра,
 Чи сиве твоє волосся
 Або чи маєш машину.
 Кохання вже розростається,
 Воно ніколи не згине.

**Редактор
Ганна
МИРОВСЬКА**

Редакційна колегія: С.Т. Яримбаш – проректор, голова; Г.М. Миrowsька – заст. голови, К.С. Бондарчук – зав. кафедри загальної мовної підготовки, секретар; члени колегії: 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 Плінкін; 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



Газета зареєстрована в облкомітеті з преси та інформації
 Свідоцтво №84, серія 33
 Газета набрана, зверстана і віддрукована в друкарні ЗНТУ
 Тираж 70 прим.
 Електронна версія: www.zntu.edu.ua