



Видається  
з 1960 року  
16 вересня  
2013 р.  
№8  
(2109)

# ІНЖЕНЕР- МАШИНОБУДІВНИК

ГАЗЕТА ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

## СЛАВА НАШІЙ НЕЗАЛЕЖНОСТІ!



Воля незалежного та нездоланного народу, немов вода крізь кам'яну породу, знаходить шлях до безсмертя та довгожданої свободи! Шлях незалежної України був болючим та тернистим. Увесь народ, йдучи цією стежиною, щодня збивав ноги об каміння. Йшли, бо були впевнені у світлому майбутньому, яке обіцяли політики! Та як виявилося з часом, будувати «щось нове» на руїнах «величавого старого» не так легко, як би цього хотілося керівникам новоствореної держави. «Бідні, бо невольні. Щоб бути багатими, треба бути незалежними», – такі гасла напередодні розпаду Радянського Союзу стрімко ширилися просторами України, і дійсно, на економіці тогочасної УРСР тримався весь Радянський Союз. Україна була не тільки житницею, продовольчим гігантом союзу, але й флагманом більшості економічних потужностей СРСР.

Дніпропетровські ракети, донецьке вугілля, запорізька сталь та літаки, харківські машини і танки, одеські кораблі та безмежні українські поля з родючими чорноземами були візитівкою світового масштабу. Десь далеко в Америці люди могли не знати, що таке Волга, Сибір чи Дунай, та що таке український хліб знали всі!

З тих часів пройшло ні багато ні мало – 22 роки! Дніпропетровські ракети до цих пір найкращі у світі, запорізькі двигуни використовують увесь світ, харківські танки знаходяться на озброєнні 23-х країн світу, а донецьке вугілля використовується на кожному другому металургійному підприємстві Європи та Росії.

Чи варто нагадувати, що саме в нашій країні знаходиться 25% світового фонду родючих чорноземів, завдяки яким Україна має змогу прогнати хлібом не тільки Європу, а й увесь світ!

Багато науковців, видатних діячів культури та мистецтва, полководців та кінорежисерів, видатних спортсменів дала наша країна людству. Хто не знає Лесю Українку чи Тараса Шевченка? Богдана Хмельницького чи Івана Мазепу? Сергія Корольова чи Юрія Кондратюка? Внесок цих людей у розвиток науки, культури та нашої державності неоціненний!

У такий світлий і урочистий день треба говорити лише про хороше, розвивати і примножувати його, зробити так, щоб внесок кожного свідомого громадянина нашої країни наближав той день, коли б кожен із нас з гордістю за свою країну і впевненістю за своє майбутнє міг сказати: «Я – Українець»!

## Зі святом!

Для відзначення 22-ї річниці Незалежності України адміністрацією нашого університету були проведені тематичні просвітницькі заходи, такі як: урочисте підняття Прапора України та вшанування Гімну України, урочиста церемонія прийняття присяги на вірність українському народові випускниками кафедри військової підготовки Запорізького національного технічного університету

Також студенти брали участь у Хвилинах пам'яті, Дні партизанської слави, покладанні квітів до пам'ятних знаків та пам'ятників видатним діячам українського державотворення, борцям за незалежність, воїнам, полеглим за свободу України; «круглих столів» за участю ветеранів війни та учасників локальних конфліктів.

Проведені тематичні просвітницькі заходи, присвячені Незалежності України: диспути «Майбутнє наше з тобою, Україно!», бесіди: «Моя країна - Україна», «Країна, де ми живемо, Україною звемо», інформаційні хвилини «Зберігаємо традиції Запорізької області», «Святину народу – Прапор», історичні вікторини «Становлення української державності», конкурси на кращих знавців історії, святкові концерти, екскурсії до краєзнавчих музеїв.

У бібліотеці ЗНТУ були організовані експозиції та виставки відповідної літератури, творів образотворчого мистецтва, фотографій, присвячених 22-й річниці незалежності України «Наша країна – рідна Україна», «Майбутнє України та Запорізького краю», «Знай і люби свій край».

Володимир Єрмоленко

## ВІТАЄМО ПЕРШОКУРСНИКІВ ІЗ ПОСВЯТОЮ В СТУДЕНТИ ЗНТУ!



Найнаситенішим з точки зору навчання цей рік став для першокурсників. Ще в січні вони тільки потроху будували плани щодо майбутньої професії. А в лютому, заповнивши всі бланки для проходження ЗНО, вже точно знали, що хочуть здобути вищу освіту. У травні кожен із

них отримав горде звання «Випускник-2013» та, вислухавши гарні побажання на майбутнє, новоспечені абітурієнти вирушили складати тести з різних предметів. Очікували результатів, готувалися, хвилювалися. А коли все минуло, молоді та перспективні зібрали документи та подали їх до вишів. Місцеві та приїжджі абітурієнти, завітавши до приймальної комісії ЗНТУ, знову поринули в тривожне очікування: вступлю чи не вступлю? І от, нарешті, здійснилося! Вступили до університету, пройшли відпрацювання. Та знову очікування, але на цей раз приємне – очікування урочистої церемонії посвяти в студенти ЗНТУ!

Дочекалися успішно: 31 серпня зранку біля головного корпусу університету зібралися сотні першокурсників, багато гостей, викладачі та, звісно, ректор ЗНТУ професор Сергій Борисович Беліков. Він одразу привітав новоспечених студентів та їх батьків, оголосивши урочисту церемонію посвяти відкритою.

За традицією, після святкового гарматного залпу соліст зведеного хору ЗНТУ «Дніпро» виконав державний гімн, і над присутніми розвіявся прапор України. Під гімн Запорізького національного технічного університету урочисто піднявся прапор ЗНТУ. Від імені зібрання наші студенти поклали квіти до пам'ятників Д. М. Поддєрьогіну та викладачам, співробітникам і студентам, які загинули під час Великої Вітчизняної війни.

Потім першокурсників та їх батьків привітали почесні гості, серед яких: народні депутати України Ярослав Сухий і Євген Карташов, а також голова Запорізької обласної ради Віктор Межейко, заступник голови запорізької обласної державної адміністрації Андрій Запорошенко, заступник запорізького міського голови Валерій Еделев, голова районної адміністрації м. Запоріжжя по Жовтневому району Олександр Манохін, начальник управління молоді та спорту ЗОДА Наталія Власова, голова обласної ради профспілок Віктор Сльотенко, голова обласної профспілки працівників освіти та науки України Надія Гринь.

І настав час найважливішої частини посвяти в студенти Запорізького національного технічного університету – проголошення клятви першокурсника. Цю почесну місію виконали студент-першокурсник факультету комп'ютерних наук та технологій Дмитро Ситник та студентка-першокурсниця факультету економіки та управління Тетяна Ніколаєнко. Сергій Борисович передав їм символічний «Ключ знань» та «Студентський квиток» і привітав із приєднанням до лав славної «Машинки». На цьому урочиста церемонія завершилася, і потік першого курсу розбігся аудиторіями для знайомства зі своїми факультетами.

А ми приєднуємося до всіх привітань та побажань нашим дорогим першокурсникам і додаємо: нехай прагнення до знань та самовдосконалення постійно зростає, нехай навчання в університеті буде успішним та, незважаючи на тимчасові труднощі, приносить задоволення, нехай ви станете затребуваними спеціалістами, і найголовніше – нехай роки студентства будуть насичені найяскравішими подіями, які буде безмежно приємно згадати до найменших дрібниць! Терпіння вам та наполегливості, енергії та натхнення, удачі та успіхів!

Сніжана Вичужаніна

## ЗАПОРІЗЬКІ СТУДЕНТИ УРОЧИСТО СКЛАЛИ ПРИСЯГУ НА ВІРНІСТЬ НАРОДОВІ УКРАЇНИ

23 серпня, напередодні Дня Незалежності України, ми відзначаємо День Державного Прапора України. Традиційно саме ця святкова дата щорічно збирає курсантів запорізьких вишів на кафедрі військової підготовки Запорізького національного технічного університету для складання військової присяги на вірність українському народові. Адже паралельно з опануванням основної професії запорізькі студенти протягом двох років вивчають військові дисципліни та загартовують у собі бойовий дух, складають іспити і напередодні останнього тижня літа стають випускниками кафедри військової підготовки.

Цього року місцем зустрічі традиційно залишилася кафедра військової підготовки Запорізького національного технічного університету. Зранку на плацу вишикувалися взводи на чолі зі своїми викладачами-викладачами. Серед курсантів можна було побачити не тільки студентів нашої «Машинки», а й хлопців із Запорізького національного університету та Запорізької державної інженерної академії тощо. Пролунали гімни України та ЗНТУ, і після вступного слова молоді бійці урочисто присягнули на вірність нашому народові, отримавши горде звання офіцерів запасу. Їх підтримували гості заходу: рідні та близькі люди, викладачі та проректори вишів і ректор ЗНТУ професор Сергій Борисович Беліков. Він звернувся до випускників із вітальним словом та побажав сили і наснаги. Привітав курсантів і голова профкому студентів, аспірантів та докторантів ЗНТУ Андрій Володимирович Іванченко, а студентів, які особливо відзначилися під час навчальних зборів, ще й нагородив почесними грамотами ЗНТУ та цінними подарунками.

Молоді бійці порадували гостей чітким урочистим маршем із піснями та підкиданням у повітря монет на щастя. А потім продемонстрували навички самооборони та вміння володіти зброєю.

На святі складання військової присяги показав власні вміння і спеціальний підрозділ ЗНТУ «Щит». Глядачі залишилися в захваті від неймовірних трюків та прийомів самооборони бійців підрозділу, які своїм виступом феєрично підкреслили урочисту подію.

До масштабного гурту минулорічних випускників кафедри військової підготовки ЗНТУ приєдналися нові захисники Вітчизни, талановиті та молоді патріоти. Бажаємо їм успіхів і віримо, що вони стануть серйозною військовою опорою для рідної країни, сприяти-муть її розвитку та процвітання.



Сніжана Вичужаніна

## ВСТУПНА КАМПАНІЯ - 2013

Цього року на денну форму навчання на різні спеціальності було подано понад 8 500 заяв. Із цієї кількості на бюджет вступили 946 осіб, причому 315 із них після закінчення коледжів та технікумів на базі молодшого спеціаліста. Стосовно контрактної форми навчання зазначаємо, що набір тривав до 25 серпня, і було зараховано 805 осіб.

Найбільш популярною за числом поданих заяв стала спеціальність «технічний переклад»: туди бажали вступити 457 абітурієнтів.

Чимало людей восени минулого року були зараховані на підготовчі курси на базі загальнотехнічного факультету Запорізького національного технічного університету. За регулярного відвідування такі курси допомагають не лише ефективно підготуватися до

зовнішнього незалежного оцінювання, а й можуть підвищити конкурсний бал вступника максимально на 20 балів. Результат відвідування занять на загальнотехнічному факультеті не забарився, і після закінчення підготовчих курсів до нашого університету на бюджетну форму навчання вступили 206 осіб.

Майбутнім абітурієнтам бажано успіху, а тих, хто не вступив, підбадьорюємо шансом, який відкриється перед вами наступного року! Сподіваємося, що Запорізький національний технічний університет надасть вам знання та омріяну професію, а також подарує найнезабутніші роки студентства!

Сніжана Вичужаніна

## ПІДСУМКИ МІЖНАРОДНОЇ ЛІТНЬОЇ ШКОЛИ З ПРОГРАМУВАННЯ

З 27 липня по 17 серпня 2013 в Севастопольському національному університеті ядерної енергії та промисловості (СНУЯЕ та П) була проведена IV Міжнародна літня школа з програмування, яка є заключним етапом у циклі підготовки українських студентів до півфіналу командної студентської першості світу з програмування ACM (перша ліга) і фіналу Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування серед команд другої ліги, які формують III етап Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування.

Запорізький національний технічний університет на Міжнародній літній школі представляли 2 команди: ZNTU\_SetUp (Задорожній Євген Віталійович, Безсонов Андрій Георгійович, Косаренко Вікторія Геннадіївна, КНТ-411, 3 курс) та ZNTU\_ByteShift (Гришин Микита В'ячеславович, Науменко Сергій Едуардович, Шатохін Данило Сергійович, КНТ-412, 2 курс) завдяки підтримці профкому студентів ЗНТУ.

Навчання проводилося на базі СНУЯЕ та П. У цьому році в рамках літньої школи зібралися студентські команди з України, Росії та Грузії. IV Міжнародна літня школа з програмування складалася з двох етапів (хвиль). Перша хвиля з 27.07.2013 по 06.08.2013 була розрахована для команд-початківців (в основному студентів I курсу та учнів шкіл), в якій наголос був зроблений на навчання. У програмі дня: 4-6-годинна лекція, 3-5-годинний контест (змагальний тур, який полягає у вирішенні завдань по темі дня). Розбір задач

минулих контестів проводився в останні дні.

Друга хвиля з 07.08.2013 по 17.08.2013, в якій брали участь студенти ЗНТУ, була розрахована на команди, що мають великий досвід участі у змаганнях з програмування. У програмі дня: 2-годинна лекція, 5-годинний контест, розбір завдань відбувався після кожного контесту. Останній день школи («іспит») проводився як збірний контест за темами школи на кожен день. Також до уваги учасників були запропоновані конкурси та презентації від спонсорів і партнерів школи, спортивні заходи з волейболу, баскетболу, футболу та настільного тенісу та, звичайно, море.

Крім контестів, учасники заходу слухали лекції діючих чемпіонів світу з програмування, тренерів провідних шкіл вишів України, а також визнаних фахівців, які представляють потужні ІТ-компанії.

За результатами школи команда ZNTU\_SetUp виступила відмінно й увійшла в першу десятку із 30 провідних ВНЗ Москви, Києва, Одеси, Харкова та Севастополя. Команда першокурсників ZNTU\_ByteShift отримала величезний досвід та вагомі практичні навички участі у змаганнях у форматі ACM, що дозволить їм у майбутньому гідно представляти ЗНТУ.

**Бажаємо нашим студентам успіхів та подальших перемог!**

Наталія Миронова,  
тренер, старший викладач кафедри програмних засобів

## ДОСЯГНЕННЯ У НДРС 2012/2013 НАВЧАЛЬНОГО РОКУ

Активно й плідно працювали кафедри, лабораторія доаспірантської підготовки та роботи з обдарованою молоддю у напрямку залучення студентів до наукової роботи.

Необхідно відзначити високу активність студентів у заходах університетського рівня: вузівському конкурсі студентських наукових робіт, олімпіадах з предметів та спеціальностей, науково-практичних конференціях: всеукраїнській науково-практичній конференції молодих учених, студентів та магістрів „Фінансово-кредитні відносини в Україні: стан та перспективи розвитку”, міжвузівській науково-практичній конференції студентів, магістрантів, аспірантів до Дня української писемності та мови „Актуальні проблеми фахової мови, професійної комунікації та лінгвокультурології”, університетській студентській науково-практичній конференції „Тиждень науки”.

Значних результатів досягли студенти Запорізького національного технічного університету в II етапі всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт та в II етапі всеукраїнської студентської олімпіади з предметів та спеціальностей. На високому рівні було проведено всеукраїнську студентську олімпіаду зі спеціальності „Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій”.

Плідними результатами відзначається індивідуальна робота викладачів, наукових співробітників зі студентами. Всі заходи з НДРС були спрямовані на підвищення рівня підготовки спеціалістів, магістрів.

Щира подяка нашим лауреатам, науковим керівникам, організаторам НДРС, які доклали неабиякого нахнення, працелюбності для підготовки переможців, досягнення високого рівня у проведених заходах.

Лауреати II етапу міжнародних та всеукраїнських студентських олімпіад з предметів та спеціальностей 2012/2013 н.р.

- Шадрін С.І., студ. гр. РТ-919 – III місце міжнародній олімпіаді у сфері інформаційних технологій „ІТ-ПЛАНЕТА 2012/2013” (науковий керівник Беліков Денис Вікторович, асист. каф. захисту інформації)
- Гелдаш О.С., студ. гр. ІФ-519 – I місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Ливарне виробництво” (науковий керівник Кузовов Олексій Федорович, доц. каф. МІТЛВ)
- Прасол І.В., студ. гр. КНТ-418 – II місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Системи автоматизованого проектування та комп’ютерного моделювання в машинобудуванні” (науковий керівник Пархоменко Анжеліка Володимирівна, доц. каф. ПЗ)
- Кащенко С.О., студ. гр. РТ-118 – II місце у всеукраїнській студентській олімпіаді з напрямку „Радіоелектронні апарати” (науковий керівник Малий Олександр Юрійович, доц. каф. ПТЕЗ)
- Сніжня Д.Г., студ. гр. ГФ-919 – II місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Дизайн” (наукові керівники Дуднік М.Г., старш. викл. каф. дизайну, Пасічна Тетяна Олександрівна, викл. каф. дизайну)
- Куроп’ятник В.С., студ. гр. ІФ-318 – II місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Технології та устаткування зварювання” (науковий керівник Куликовський Руслан Анатолійович, доц. каф. ОТЗВ)
- Задорожній Є.В., студ. гр. КНТ-411 – II місце у всеукраїнській студентській олімпіаді з дисципліни „Математика” (науковий керівник Левицька Тетяна Георгівна, доц. каф. прикладної математики)
- Прасол І.В., студ. гр. КНТ-418 – II місце у інтернет-турі всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни „Системи автоматизованого проектування та комп’ютерного моделювання в машинобудуванні” (науковий керівник Пархоменко Анжеліка Володимирівна, доц. каф. ПЗ)
- Дуднік В. О., студ. гр. РТ-218м – II місце у всеукраїнській студентській олімпіаді з напрямку „Радіотехніка” з дисципліни „Цифрові пристрої та мікропроцесори” (науковий керівник Морщацка Сергій Володимирович, доц. каф. РТТ)
- Фасоль Є.О., студ. гр. ІФ-219 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Прикладне матеріалознавство” (науковий керівник Климов Олександр Володимирович, декан Інженерно-фізичного факультету)
- Джуган О.А., студ. гр. ІФ-218 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Прикладне матеріалознавство” (науковий керівник

Климов Олександр Володимирович, декан Інженерно-фізичного факультету)

- Трубанінова К.В., студ. гр. ІФ-419 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій” (науковий керівник Куликовський Руслан Анатолійович, доц. каф. ОТЗВ)
- Манькова М.А., студ. гр. ФЕУ-411 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді з дисципліни „Безпека життєдіяльності” (науковий керівник Писарський Андрій Олексійович, старш. викл. каф. ОП та НС)
- Полянський В.В., студ. гр. Е-120 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді з дисципліни „Теоретичні основи електротехніки” (науковий керівник Романченко Геннадій Миколайович, старш. викл. каф. ТЗЕ)
- Чумаченко А.Ю., студ. гр. Т-519 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Організація і регулювання дорожнього руху” (науковий керівник Трушевський Вячеслав Едуардович, старш. викл. каф. ТТ)
- Шаднів О.О., студ. гр. М-219 – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Металорізальні верстати та системи” (науковий керівник Солоха Василь Васильович, доц. каф. МВ та І)
- Литвин А.С., студ. гр. Т-318м – III місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Організація перевезень і управління на транспорті” (науковий керівник Кузькін Олексій Феліксович, доц. каф. ТТ)
- Борзенков Є.В., студ. гр. М-219 – III місце у інтернет-турі всеукраїнської студентської олімпіади з дисципліни „Системи автоматизованого проектування та комп’ютерного моделювання в машинобудуванні” (науковий керівник Клименко Віталій Юрійович, старш. викл. кафедри МВтаІ)
- Команда у складі: Задорожнього Є.В., студ. гр. КНТ-411, Безсонова А.Г., студ. гр. КНТ-411, Косаренко В.Г., студ. гр. КНТ-411 – II командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Програмування АСМ” (наукові керівники Качан Олександр Іванович, асист. каф. ПЗ, Табуницький Галина Володимирівна, доц. каф. ПЗ, Неласа Ганна Вікторівна, доц. каф. ПЗ, Миронова Наталя Олексіївна, асист. каф. ПЗ)
- Команда у складі: Халіявіна М.С., студ. гр. М-818, Селівоненко О.С., студ. гр. М-818, Комісаря Д.С., студ. гр. М-818 – I командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді за напрямом „Інженерна механіка” зі спеціальності „Обладнання та технології пластичного формування конструкцій машинобудування” (науковий керівник Матюхін Антон Юрійович, асист. каф. ОМТ)
- Команда у складі: Фоменка А.В., студ. гр. ІФ-319, Дробішевського О.О., студ. гр. ІФ-319, Куроп’ятника В.С., студ. гр. ІФ-318 – I командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Технології та устаткування зварювання” (науковий керівник Куликовський Руслан Анатолійович, доц. каф. ОТЗВ)
- Команда у складі: Трубанінової К.В., студ. гр. ІФ-419, Гріцкевича А.А., студ. гр. ІФ-419, Помаза К.І., студ. гр. ІФ-418 – I командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Відновлення та підвищення зносостійкості деталей і конструкцій” (науковий керівник Куликовський Руслан Анатолійович, доц. каф. ОТЗВ)
- Команда у складі: Кащенко Є.О., студ. гр. РТ-118, Карнауша Р.О., студ. гр. РТ-118, Лапкина Р.С., студ. гр. РТ-118 – II командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді за напрямом „Радіоелектронні апарати” (науковий керівник Малий Олександр Юрійович, доц. каф. ПТЕЗ)
- Команда у складі: Краски Є.Є., студ. гр. ІФ-519, Сидоренка Д.С., студ. гр. ІФ-519, Гелдаша О.С., студ. гр. ІФ-519 – II командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності „Ливарне виробництво” (науковий керівник Кузовов Олексій Федорович, доц. каф. МІТЛВ)
- Команда у складі: Новомлинського В.О., студ. гр. Е-319, Расторгуєва Д.Б., студ. гр. Е-319, Логвінова Є.С., студ. гр. Е-319 – III командне місце у всеукраїнській студентській олімпіаді за напрямом „Електромеханіка” (науковий керівник Крисан Юрій Олексійович, доц. каф. ЕПА)

Лауреати всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук 2012/2013 н.р.:

- Лопатка Ю.А., студ. гр. РТ-118, Арешкін Є.К., студ. гр. РТ-118 – Диплом I ступеня у всеукраїнському кон-

курсі студентських наукових робіт за напрямом „Радіотехніка” (науковий керівник Шило Галина Миколаївна, доц. каф. ПТЕЗ)

- Мишук Д.В., студ. гр. Е-318 – Диплом I ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Електротехніка та електромеханіка” (науковий керівник Осадчий Володимир Володимирович, доц. каф. ЕПА)
- Новомлинський В.О., студ. гр. Е-319 – Диплом I ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Електротехніка та електромеханіка” (науковий керівник Назарова Олена Сергіївна, доц. каф. ЕПА, Осадчий Володимир Володимирович, доц. каф. ЕПА)
- Мануйлов Е.В., студ. гр. Т-410 – Диплом II ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Дизайн та енергетичні установки” (науковий керівник Слинко Георгій Іванович, зав. каф. ТІГ)
- Журба А.В., студ. гр. ГФ-918 – Диплом II ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Мистецтвознавство (Дизайн)” (науковий керівник Дуднік Майя Георгіївна, старш. викл. каф. дизайну)
- Павлюк Ю.А., студ. гр. Е-319, Советніков А.В., студ. гр. Е-319 – Диплом II ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Електротехніка та електромеханіка” (науковий керівник Пирожок Андрій Володимирович, доц. каф. ЕПА)
- Воронін Д.Я., студ. гр. ІФ-310 – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Зварювання” (науковий керівник Биковський Олег Григорович, проф. каф. ОТЗВ)
- Коновальчук В.А., студ. гр. ГФ-919 – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Мистецтвознавство (Дизайн)” (науковий керівник Бобровський Ігор Володимирович, старш. викл. каф. дизайну)
- Василенко Є.Є., студ. гр. ФЕУ-120 – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Історичні науки” (науковий керівник Сигида Галина Анатоліївна, старш. викл. каф. українознавства)
- Ніконова А.М., студ. гр. МТУ-228с – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Маркетинг, управління персоналом і економіка праці” (науковий керівник Карпенко Андрій Володимирович, доц. каф. УП і ЕП)
- Абрамова О.О., студ. гр. МТУ-218м – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Економіка транспорту та зв’язків” (науковий керівник Василичев Денис Вікторович, доц. каф. УП і ЕП)
- Писаренко Д.С., студ. гр. Е-310, Тоболкін С.Ю., студ. гр. Е-310 – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Електротехніка та електромеханіка” (науковий керівник Пирожок Андрій Володимирович, доц. каф. ЕПА)
- Лозвінов Є.С., студ. гр. Е-319 – Диплом III ступеня у всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт за напрямом „Електротехніка та електромеханіка” (науковий керівник Антонов Микола Леонідович, доц. каф. ЕПА)

Лауреати російського конкурсу дипломних проектів, дипломних робіт, випускних робіт бакалаврів і магістерських дисертацій, захищених у 2011/2012 н.р. у галузі металургії (Конкурс «Металургия-2012»):

- Балковий Д.А. – I місце (науковий керівник Луньов Валентин Васильович, проф. каф. МІТЛВ)
- Сидоренко Є.С. – I місце (науковий керівник Бялік Гаррі Абрамович, доц. каф. МІТЛВ)

Переможці Міжнародного фестивалю дизайну COW-2012:

- Коваль В.А., студ. гр. ГФ-910 – III місце в номінації «Промисловий дизайн» (науковий керівник Дуднік Майя Георгіївна, старш. викл. каф. дизайну)
- Чуприна Д.В., студ. гр. ГФ-910 – III місце в номінації «Промисловий дизайн» (науковий керівник Дуднік Майя Георгіївна, старш. викл. каф. дизайну)

**БАЖАЄМО ВСІМ ПЕРЕМОЖЦЯМ  
НОВИХ ЗДОБУТКІВ У НАВЧАННІ І НАУКОВІЙ  
ДІЯЛЬНОСТІ! НЕХАЙ ВАМ ЗАВЖДИ ЩАСТИТЬ!**

**Олена Назарова, Валентина Фоміних,**  
лабораторія доаспірантської підготовки  
та роботи з обдарованою молоддю

## Вітаємо ВОЛОДИМИРА ПЕТРОВИЧА ЮДИНА

### з 75-річчям!



Майже 43 роки Володимир Петрович працює в нашому університеті. За цей час він пройшов шлях від асистента кафедри «Автомобілі» до завідувача кафедри «Промисловий транспорт».

Після закінчення в 1961 році Львівського політехнічного інституту за спеціальністю «Експлуатація автомобільного транспорту» Володимир Петрович 6 років працював головним інженером автотранспортних підприємств. З 1967 по 1970 рр. - аспірант Харківського автодорожнього інституту і в цьому ж році був направлений до Запорізького машинобудівного інституту. У 1971 році В.П. Юдін успішно захистив кандидатську дисертацію. За 24 роки роботи на кафедрі «Автомобілі» В.П. Юдін здійснив суттєвий внесок в розвиток навчально-лабораторної і наукової бази кафедри, очолював науковий напрям з паливно-економічних і екологічних питань автотранспорту.

У 1994 році В.П. Юдін був призначений завідувачем кафедри «Промисловий транспорт», у подальшому «Транспортні технології». В наступні 10 років Володимир Петрович наполегливо і послідовно працював у напрямку розширення матеріальної бази кафедри, розвитку комп'ютерного забезпечення навчального процесу, підготовки молодих викладачів і науковців.

За багаторічну сумлінну науково-педагогічну, наукову і громадську роботу доцент В.П. Юдін нагороджений знаками «Відмінник освіти України», «Почесний автотранспортник України».

У 2009 році він був обраний дійсним членом транспортної Академії наук України.

**Сердечно вітаємо Вас, вельмишановний  
Володимире Петровичу, з визначною датою!**

**Бажаємо Вам міцного здоров'я, великого особистого щастя, нових успіхів  
у Вашій благородній праці!**

*Ректорат, профкоми,  
транспортний факультет,  
кафедра «Транспортні технології»*

## СТУДЕНТСЬКЕ ЛІТО-2013

Літо студентів Запорізького національного технічного університету розпочалося для кожного по-різному. Хтось сумлінно складав сесію, дехто проходив ознайомчу практику, наші майбутні студенти писали ЗНО, а колишні стали випускниками. Але після вирішення всіх питань стосовно навчання наша молодь поринула в літо з головою. Звісно, частина організувала собі відпочинок самостійно, а іншим залюбки допоміг профком студентів, аспірантів та докторантів ЗНТУ.

Подорож до Санкт-Петербурга відзначилася незабутніми екскурсіями. Культурна столиця Росії зустріла наших студентів оглядовою екскурсією містом. Молоді люди ознайомилися з казковою архітектурою Санкт-Петербурга, крім того, на власні очі побачили легендарний крейсер «Аврора». «Машинківці» відвідали визначні Казанський та Троїце-Ізмайловський собори, Петропавлівську фортецю та музей Ермітаж, побували в літній резиденції російських імператорів Петергофі. Фізична мандрівка подарувала не тільки естетичну насолоду, але й масу добрих емоцій та спогадів.

Ціле літо студенти ЗНТУ відпочивали в санаторіях привітного Бердянська. За тиждень відпочинку в теплій компанії на березі теплого моря, на свіжому повітрі в атмосфері відпочинку молодь отримала позитивні емоції і привезла добрий настрій та вражаючі чудові спогади.

У травні Асоціація правозахисних організацій студентів України організувала серед українських вишів рекламний тур, і в минулому році від «Машинки» до Болгарії поїхала делегація із 8 осіб. Наша молодь залишилася задоволеною від запропонованих умов та зробила висновок, що оздоровлюватися за кордоном можливо, як і на вітчизняних курортах. Тож цього року в подорож відправилася група з 30 осіб.

Цей літній сезон для студентів Запорізького національного технічного університету, які планували свій відпочинок спільно з нашим профкомом студентів, став незабутнім та насиченим.

## ПОПРАЦЮВАЛИ НА СЛАВУ!



Пошук роботи – одне з найперших завдань, яке постає перед вільними студентами літнього. Звісно, шляхи вирішення подібного питання можуть бути різними, але рідний університет завжди готовий допомогти й запропонувати найпростіший.

Завдяки діяльності Центру сприяння працевлаштуванню, близько 140 людей у минулому навчальному році подали заявки на проходження «Школи вожатського мистецтва-2013», вдало закінчили її та влітку успішно влаштувалися на роботу до дитячих таборів на березі Чорного й Азовських морів. Наші студенти стали добрими вожатими для дітей з Пансіонату імені Гагаріна, ДТ «Мандарин», ДОО «Ореон», ММЦ «I Camp», ДОТ «Лісова пісня» та ДОТ «Райський куточок».

Центр допоміг охочим влаштуватися на різноманітні сезонні роботи в містах-курортах нашої області.

Крім того, близько 30 студентам Центр знайшов роботу оператора колл-центру в компанії «Київстар».

Якщо ви бажаєте провести наступне літо з користю, отримати важливий досвід роботи, незабутні спогади, а також матеріальну винагороду, звертайтеся до Центру сприяння працевлаштуванню ЗНТУ! Тут завжди раді бачити сумлінних та працьовитих ентузіастів!

*Сніжана Вичужаніна*

## УВАГА: КОНКУРС!

Запорізький національний технічний університет оголошує конкурс на заміщення вакантних посад:

завідувача кафедри «Журналістика»	- 1;
завідувача кафедри «Системний аналіз»	- 1;
завідувача кафедри «Облік і аудит»	- 1;
завідувача кафедри «Управління персоналом та економіка праці»	- 1;
професора кафедри «Психологія»	- 1;
доцента кафедри «Психологія»	- 2;
доцента кафедри «Захист інформації»	- 1;
доцента кафедри «ЕПА»	- 3;
доцента кафедри «Вища математика»	- 1;
доцента кафедри «ТЕЗ»	- 1;
доцента кафедри «Програмні засоби»	- 1;
доцента кафедри «Міжнародний туризм»	- 1;
старшого викладача кафедри «Соціальна робота»	- 1;
старшого викладача кафедри «Журналістика»	- 1;
старшого викладача кафедри «Обробка металів тиском»	- 1;
старшого викладача кафедри «Захист інформації»	- 2;
старшого викладача кафедри «Металорізальні верстати та інструмент»	- 1;
старшого викладача кафедри «Комп'ютерні системи та мережі»	- 1;
старшого викладача кафедри «Облік та аудит»	- 1;
старшого викладача кафедри «Фізична реабілітація та рекреація»	- 1;
старшого викладача кафедри «Міжнародний туризм»	- 1;
старшого викладача кафедри «Технологія машинобудування»	- 1;
старшого викладача кафедри «Інформаційні технології в туризмі»	- 1;
старшого викладача кафедри «Управління фізичною культурою та спортом»	- 1;
старшого викладача кафедри «Фізичне матеріалознавство»	- 1;
викладача кафедри «Міжнародний туризм»	- 1;
викладача кафедри «Олімпійські та ігрові види спорту»	- 1;
асистента кафедри «ДМ і ПТМ»	- 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**

**Редактор  
Ганна  
МИРОВСЬКА**

Редакційна колегія: Г.М. Мироська – 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  
Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК №2394 від 27.12.2005  
Тираж 50 прим.  
Електронна версія: [www.zntu.edu.ua](http://www.zntu.edu.ua)