



Видається
з 1960 року
10 квітня
2008 р.
№6
(2052)

ІНЖЕНЕР- МАШИНОБУДІВНИК

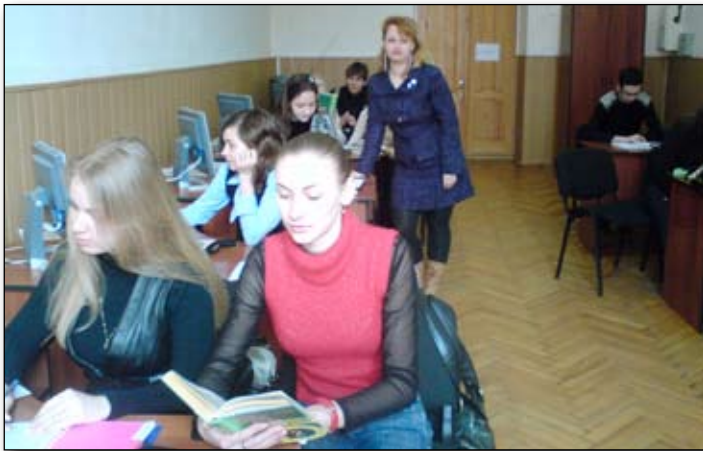
ГАЗЕТА ЗАПОРІЗЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

Будні кафедри

ПЕРЕКЛАДАЧ – ПРОФЕСІЯ ПРЕСТИЖНА

Україна поступово входить до Європейського Союзу, а відтак зміцнюватиме й розширюватиме свої зв'язки – соціальні, економічні, культурологічні. Отже, професія перекладача стає дедалі престижнішою.

Відповідно до сучасних вимог наш університет відкрив кафедру перекладу. Торік відбувся перший випуск перекладачів – 35 осіб. Вони вже працюють на підприємствах, фірмах, в установах.



Я бесіду з виконувачем обов'язків завідувача кафедри доцентом Вікторією Іванівною Волошук.

– Скільки студентів навчається зараз на кафедрі?

– Майже сто п'ятдесят, у переважній більшості – дівчата. Напевне, хлопці не витримують таких навантажень і складнощів. Адже кожен студент має знати дві іноземні мови: англійську, а також німецьку або французьку (на вибір). Вони вивчають також історію і культуру України, технічні дисципліни – інформатику, механіку, електроприлади, авіаційні двигуни...Адже в роботі перекладачів доведеться мати справу з технічними термінами. Для викладачів на кафедрі створені всі необхідні умови...

Знайомлюся з комп'ютерним класом, у якому одинадцять персональних комп'ютерів, їх вистачає на одночасне заняття підгрупи – з восьми-одинадцяти осіб. Тут установлені також комп'ютерний перекладач, програма фонетичних вправ, текстовий редактор. Є і програма контролю викладача за роботою студентів. Аби досягти кращого результату від практичних занять, групу розподіляють на дві-три підгрупи, враховуючи рівень знань і підготовки кожного.

В університетській мережі інтернету є сайт кафедри. Тут вміщуються розклад занять, оголошення, інформація. Це своєрідне довідкове бюро кафедри, завдяки якому виграють і викладачі, і студенти.

– Вікторіє Іванівно, скільки викладачів працює на кафедрі?

– Сімнадцять, серед яких – чотири доценти, кандидати наук. Недавно захистили кандидатські дисертації з філології Ірина Кузнецова і Ганна Підгорна. Доцент Ганна Костенко навчається в докторантурі. Цього року склад викладачів поповнився нашою випускницею Наталею Чумаковою.

– Цікаво, скільки на кафедрі відмінників навчання?

– Майже п'ятдесят. Серед них – Дар'я Різник, Вікторія Іванова, Юлія Белік, Марія Кузнецова... Хлопців серед відмінників, на жаль, немає.

Нинішнього року кафедра випускає 35 перекладачів. Зараз вони готують дипломні роботи англійською або німецькою чи французькою мовами. Тема робіт – переклад науково-технічної літератури обсягом 60–70 сторінок.

Бажаю випускникам успішного захисту дипломних робіт за фахом "перекладач". Такі фахівці потрібні в нашому регіоні.

Микола КЛИМЕНКО

На фото: заняття в комп'ютерному класі

Вітаємо

САВЕЛЬЄВА

Василя Григоровича

з 70-річчям!



Він працює в "машинці"-ЗНТУ понад 45 років – асистент, викладач, доцент, заступник декана електротехнічного факультету. Закінчив "машинку" 1968 року, а заступником декана став 1984 року.

Василь Григорович пов'язаний з "машинкою" з 1963 року, коли прийшов на роботу й оформився тут лаборантом кафедри "Теоретичні основи електротехніки та загальної електротехніки". Потім став завідувачем лабораторії. За короткий час переобладнав лабораторію, аби вона відповідала всім вимогам навчання студентів. П'ять років працював і навчався в інституті, отримав диплом інженера. З того часу працює на кафедрі "Електричні машини". За сумлінність, уміння працювати, старанність керівництво кафедри та електротехнічного факультету довіряли й довіряють Василеві Григоровичу відповідальні посади – старшого викладача, доцента, і він ніколи не підводив керівництво. Брав активну участь у створенні методичного забезпечення, переобладнанні лабораторії електричних машин, виготовив з колегами універсальні стенди для випробування машин і трансформаторів.

Василь Григорович постійно проводить наукову роботу, в тому числі й договірну. За її результатами написав і видав 18 наукових праць, отримав 10 авторських свідоцтв на винаходи. Відзначений нагрудним знаком "Відмінник освіти України". Працюючи заступником декана електротехнічного факультету, доцент Савельєв, крім організації навчального процесу, чимало докладає зусиль для поліпшення виховної роботи зі студентами. Всіляко сприяє розвитку студентського самоврядування, художньої самодіяльності, спорту. Завдяки цьому факультет за цими показниками – один з кращих у ЗНТУ.

Василь Григорович разом з дружиною Ларисою Миколаївною, яка три-чотири роки працювала старшим викладачем кафедри електричних апаратів, виростили й виховали чотирьох синів – Вадима, Олександра, Андрія та Григорія, якими по праву пишаються.

Вітаючи Вас, шановний Василю Григоровичу, з визначним ювілеєм, щиро бажаємо Вам козацького здоров'я, нових здобутків у праці, родинного щастя!

Ректорат, Профком
Деканат електротехнічного факультету
Кафедра "Електричні машини".

ДО УВАГИ СТУДЕНТІВ-ЮНАКІВ!

Оголошується набір студентів 2-го і 3-го курсів денної форми навчання на кафедру військової підготовки ЗНТУ. Кандидатами для зарахування можуть бути громадяни України, придатні до військової служби за станом здоров'я, якщо їм не виповнилось 25 років.

Слід подати для конкурсного відбору в деканат свого факультету такі документи: заяву студента на ім'я декана факультету, ксерокопію приписного свідоцтва, ксерокопії 1,2,11 сторінок паспорта громадянина України, ксерокопію ідентифікаційного коду.

Конкурсний відбір здійснюється за такими показниками: рівень успішності навчання за 1-3 семестри (середній бал), залік з фізичної підготовки (термін з 14 по 30.04.2008 р.) – потрібно виконати нормативи з бігу на 100 м. – 14,4 с., бігу на 3000 м. – 14 хв. 30 с., підтягування на турніку – 12 разів.

Випробування за програмами допризовної підготовки (шкільний курс) та професійного психологічного відбору студентів (термін з 12 по 30.05.2008 р.) проводиться у формі тестування, завдання складається з 10 питань з допризовної підготовки і 8 питань із психологічного відбору.

Під час проходження відбору студент повинен мати при собі паспорт громадянина України і приписне свідоцтво, за відсутності яких студент не допускається до конкурсу.

З усіх питань звертайтеся до деканатів факультетів, а за додатковою інформацією – до кафедри військової підготовки (тел. 34-62-42, 34-12-17).

КАФЕДРА ВІЙСЬКОВОЇ ПІДГОТОВКИ ЗНТУ

Наша історія

БУДІВНИЧИЙ УКРАЇНСЬКОЇ НАУКИ

До 150-річчя Д.І. Багалія



Виповнилося 150 років від дня народження видатного українського інтелектуала й організатора науки Дмитра Івановича Багалія (1857-1932). Цю неординарну людину сьогодні одночасно називають видатним ученим-істориком, педагогом, просвітителем, громадським діячем, академіком, а ще “мазепинцем”, “генієм конформізму” та “людиною, що могла пройти сухою між краплинами дощу”.

Майбутній учений народився в Києві в сім'ї ремісника. Закінчивши 1882 року Київський університет, блискуче захистив дисертацію з історії. Д.Багалій пройшов за конкурсом

на посаду штатного доцента кафедри російської історії Харківського університету. З того часу і до останніх днів життя він був пов'язаний з цим навчальним закладом, активною педагогічною і культурно-просвітницькою діяльністю.

Д.Багалій проводив археологічні розкопки, був організатором та учасником кількох археологічних з'їздів, був обраний дійсним членом Імператорського Московського археологічного товариства, ряду губернських архівних комісій. 1901 року вчений був обраний до складу Харківської міської думи. Він входив до числа найбільш авторитетних, активних діячів ліберально-демократичного крила, відстоював необхідність демократизації суспільно-політичного життя Росії та України. Цими поглядами учений керувався й у своїй діяльності на посаді ректора Харківського університету (1906-1911 рр.).

1906 року він був обраний до Державної Думи Російської імперії, ставши “сенатором” від університетів та Академії наук. Цього ж року Д.Багалій вийшов з її складу на знак протесту проти розгону Державної думи. Д.Багалій обіймав посаду Харківського міського голови. Проявив видатні організаторські здібності, рішучість та оперативність. На перших демократичних виборах до Харківської думи влітку 1917 року Д.Багалій балотувався у списках демократичного блоку. Однак незабаром учений розчарувався в політиці і, відійшовши від неї, зосередився на науковій та культурницькій роботі.

1918 року гетьман П.Скоропадський вирішив змінити уряд і мати такого прем'єра, який би примирив самостійників, федералістів, українофілів, москвофілів та єврейські національні партії. Найпривабливішою здавалася кандидатура харківського професора Д.Багалія, але історик відхилив пропозицію гетьмана.

1918 року Д.Багалій бере участь у створенні Української академії наук (УАН), був членом Президії і віце-президентом УАН. Наполегливо боровся за перетворення її у справжній національний і культурний центр. Д.Багалій першим очолив історико-філологічний відділ УАН, ініціював створення низки академічних комісій – археографічної, біографічної, комісії з упорядкування історико-географічного словника української мови. Кордони між гетьманською Україною та більшовицькою Росією розмежували 1918 року теж за активної участі Дмитра Івановича. Він наполягав, щоб адміністративний кордон збігався із межами етнічного розселення двох народів.

Д.Багалій став одним із засновників централізованої архівної системи в УРСР. У 1923-1924 р.р. він був фактичним керівником Центрального архівного управління УРСР. На I-му Всеукраїнському з'їзді наукових співробітників 1925 року Д.Багалій був обраний головою Центрального бюро Секції наукових співробітників УРСР. На цій посаді вчений залишався до 1932 року. Він залишився у пам'яті нащадків творцем, керівником всесвітньо визнаної школи дослідників, автором більш ніж 400 робіт з історії України. Серед них особливе місце посідають публікації, присвячені Слобідській Україні і Харкову: “Досвід історії Харківського університету”, “Історія міста Харкова за 250 років його існування” (у співавторстві з Д.Міллером).

Володимир ЧОП,
доцент кафедри “Дизайн”

ТИЖДЕНЬ УКРАЇНСЬКОЇ МОВИ



У рамках Тижня рідної мови, проведеного кафедрою загальної мовної підготовки, відбулися конкурси знавців української мови, на кращу стіннівку, читців української поезії. Вже традиційним стало проведення брейн-рингу “Хай розцвітає рідне слово!” У ньому взяли участь команди “Молодь України”, “Мова калинова”, “Скажені равлики”, “Ліхтарики”. Учасники конкурсу виявили неабиякі знання з правописних норм, творчості українських митців слова, фольклору, високу ерудицію.

3 концертом виступив гурт ЗНТУ “По той бік”.

Призові місця здобули: 1 місце – електротехнічний факультет, 2-е місце – машинобудівний факультет, 3-є місце – транспортний факультет.

Тетяна БІЛЕНКО,
доцент кафедри загальної мовної підготовки
На фото: переможці брейн-рингу

СПОРТ

І ГВИНТІВКА, Й ПІСТОЛЕТ



Кульовою стрільбою з малокаліберної зброї Денис Філістович займався з п'ятого класу, навчаючись у СШ №92 м. Запоріжжя. Тренер Олена Вікторівна Сальникова змогла так захопити хлопчика, що він вважав стрілецький спорт найкращим. На тренуваннях Денис домагався бажаних результатів, уже виступав на змаганнях школярів міста. Не розлучався він зі стрільбою і в будівельному технікумі. Закінчив його 2007 року вже майстром спорту України.

Зараз Денис навчається на другому курсі транспортного факультету і продовжує тренуватися в секції ЗНТУ.

Він є членом збірної команди університету, яку тренує Любов Грищенко. Уже взяв участь у міжнародних змаганнях. На чемпіонаті Європи юнацька команда України, у складі якої був і Денис, здобула першість (лютий 2008 року). В особистому заліку хлопець виборов 6 місце.

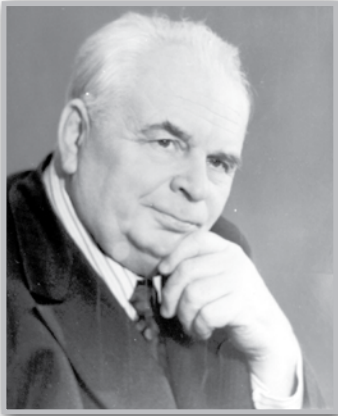
У квітні має відбутися чемпіонат України серед студентів, у якому візьме участь команда ЗНТУ, де буде й Денис Філістович. Він розраховує на призове місце в особистому заліку.

Денис захоплюється також автомобілем, закінчив професійні курси й отримав права водія.

Володимир МИКОЛЕНКО
На знімку: Денис на тренуванні в тирі.

Пам'ять

РЕКТОР "МАШИНКИ"



60-ті роки в історії "машинки" можна вважати роками її змушнення. Саме в цей період утворюються нові кафедри та факультети, зміцнюється матеріально-технічна база, стають до ладу нові навчальні корпуси, відкриваються нові лабораторії, збільшується кількість студентів. Із 6-ти факультетів та підготовчого відділення, які існували на початку 70-х, чотири факультети (загальнотехнічний, електротехнічний, автомобільний, електронної техніки та

підготовче відділення створені в 60-х роках. Саме в цей період в інституті формуються сучасні наукові школи, набуває подальшого розвитку наукова робота студентів, закладаються основи його сучасного функціонування. Ректором у цей час працював П. А. Михайлов.

Цю посаду він обійняв у березні 1967 року і перебував на ній до 1978 року. Фахівець у галузі машинобудування з напрямку "Деталі машин, витривалість і втомлення металів", Павло Андрійович разом з колективом кафедри "Деталі машин та підйомно-транспортні машини" проводив дослідження з таких проблем: міцність від втомленості, контактна витривалість литої і деформованої сталі різних марок, у тому числі підшипникових, вивчення природи стійкості до зношування і холодостійкості деталей машин, застосування пластмас і композитних матеріалів для деталей машин.

П. А. Михайлов був чуйним, завжди користувався повагою всього колективу інституту.

Під керівництвом П. А. Михайлова створені машини для випробування матеріалів на міцність від втомленості з різними режимами та умовами випробувань. За результатами досліджень надруковано понад 20 наукових праць.

П. А. Михайлов брав активну участь у громадській роботі: був головою Запорізького відділення товариства "Дружба СРСР-Франція". Павло Андрійович нагороджений орденом Леніна (1961 р.), відзначений багатьма іншими урядовими нагородами. Він – лауреат Державної премії УРСР (1971р.), заслужений працівник вищої школи Української РСР (1971р.).

(З книги історичних нарисів "Запорізький національний технічний університет", видання 2006 р.)

Вірші наших студентів

ЯКОГО КОЛЬОРУ ЛЮБОВ

"алпді лпм пс мя впг?" – уй рсйо т нжо
 рйуб . пейо мй в м ,
 Уй мя впг лпм пс лб , дтсуб спирбш
 Уб ожмя виг уй тжсжиг е т м .
 мя вйу ожгн , і гз жожб сбеπτу ртжю .
 і ум лй в м тжс с топт . я впг – уп о ш?
 я впг о иг елі сбрупн шй гжго ойк ежо ?
 рсймжу мб: шпн т у Ажжоб?
 поб лозобрто тпмг' !.. алпді лпм пс гпоб?
 Уб ожем ужж то уб – нп . спуж нжожидсеб ожрйубк
 явмя , мя вмя – тгпн тжс
 вжитн ул збмя . ерпге лбк!
 тжобглс дтр гб : "а мя вмя !"

Євгенія ЧИСТЯКОВА (ГП-415)

Наша фотогалерея



Асистент кафедри радіотехніки Владислав Кабак (праворуч) на лабораторних заняттях зі студентами 3-го курсу радіоприладобудівного факультету. 80-ті роки.

Фото з архіву редакції "Інженер-машинобудівник"



Члени студентського будівельного загону "машинки" "Інтернаціоналіст" працюють на будівництві у місті Усть-Іллімськ (командир загону Юрій Кульбака). 60-ті роки.

Фото з архіву редакції "Інженер-машинобудівник"

УВАГА: КОНКУРС!

Запорізький національний технічний університет оголошує конкурс на заміщення вакантних посад:

старшого викладача кафедри "Політична економія" – 2
 асистента кафедри "Політична економія" – 1

Термін подання заяв – один місяць від дня оголошення конкурсу в газеті.

Документи подаються на ім'я ректора університету.

Заяву перед поданням зареєструвати у канцелярії університету.

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

У звіті щодо спартакіади викладачів і співробітників "За бадьорість і здоров'я", опублікованому в газеті 20 березня, слід читати: у командному заліку першість виборів колективів *машинобудівного* факультету.

Редакційна колегія газети вибачається перед читачами.

ІНФОРМАЦІЯ ДЛЯ АБІТУРІЄНТІВ – 2008

Запорізький національний технічний університет здійснює підготовку фахівців за рахунок коштів державного бюджету України, довгострокових пільгових державних кредитів та контрактній основі. Зарахування до університету здійснюється за конкурсом основі окремо з кожного напрямку. Конкурсний відбір здійснюється за сертифікатами Українського центру оцінювання якості освіти в 2008 році (УЦОЯО). Для випускників системи довузівської підготовки встановлюються особливі умови участі в конкурсі (попереднє тестування) за умови подання у встановлені терміни сертифікатів УЦОЯО з оцінками не нижче 4 балів за 12-бальною шкалою або 124 балів за 100-бальною шкалою оцінювання (від 100 до 200).

При вступі за напрямками: *фінанси і кредит, маркетинг, управління персоналом та економіка праці, комп'ютерна інженерія; комп'ютерні науки; програмна інженерія; безпека інформаційних і комунікаційних систем; системи технічного захисту інформації; радіотехніка; радіоелектронні апарати; мікро- та наноелектроніка; електромеханіка; електротехніка та електротехнології; транспортні технології; інженерна механіка; ливарне виробництво; інженерне матеріалознавство; зварювання; телекомунікації; системний аналіз; машинобудування; двигуни і енергетичні установки літальних апаратів – абітурієнти подають сертифікати УЦОЯО з математики, української мови та літератури.*

При вступі за напрямками: *міжнародні відносини, менеджмент* – абітурієнти подають сертифікати УЦОЯО з української мови та літератури та складають у ЗНТУ вступне випробування з іноземної мови (тест).

При вступі за напрямом *філологія* абітурієнти складають у ЗНТУ вступні іспити з іноземної мови (англійська усно), іноземної мови (англійська тест) та подають сертифікат УЦОЯО з української мови та літератури.

При вступі за напрямом *дизайн* абітурієнти приймають участь у творчому конкурсі (рисунок, композиція) та подають сертифікат УЦОЯО з української мови та літератури. Програма творчого конкурсу на напрям *дизайн* передбачає наявність попередньої підготовки та отриманих знань абітурієнта в обсязі навчальних вимог художнього училища, художнього ліцею або художньої школи.

При вступі за напрямом *фізичне виховання* абітурієнти беруть участь у творчому конкурсі (фізична культура) та подають сертифікат УЦОЯО з української мови та

літератури, а за напрямом здоров'я людини – подають сертифікати УЦОЯО з біології, української мови та літератури.

При вступі за напрямом *журналістика* абітурієнти подають сертифікат УЦОЯО з української мови та літератури та беруть участь у творчому конкурсі, за напрямом *психологія* – сертифікати з біології, української мови та літератури, за напрямом *соціологія та правознавство* – сертифікати з основ правознавства, української мови та літератури.

При вступі за напрямом *туризм* абітурієнти подають сертифікати УЦОЯО з географії, української мови та літератури.

Вступні випробування оцінюються за 100 бальною шкалою. Випускники шкіл (медалісти) та вищих навчальних закладів I та II рівнів акредитації (диплом з відзнакою) вступають на певні напрями за особливими умовами конкурсу – співбесіда (для деяких напрямів), за умови подання у встановлені терміни сертифікатів УЦОЯО з оцінками не нижче 4 балів за 12 бальною шкалою або 124 балів за 100 бальною шкалою оцінювання (від 100 до 200).

Абітурієнти, навчання яких фінансуватиметься за рахунок юридичних та фізичних осіб (за контрактом), зараховуються на будь-який напрям підготовки за умови подання у встановлені терміни сертифікатів УЦОЯО з оцінками не нижче 4 балів за 12 бальною шкалою або 124 балів за 100 бальною шкалою оцінювання.

При вступі на денну форму навчання з англійською мовою викладання (за додатковим договором) на напрям підготовки *електромеханіка* зарахування здійснюється за результатами додаткової співбесіди з англійської мови.

Випускники навчальних закладів I-II рівнів акредитації вступають до ЗНТУ за результатами фахових вступних випробувань за умови вступу на відповідний напрям підготовки на навчання за скороченою програмою.

Студентам денної форми навчання надається гуртожиток. В університеті кафедра військової підготовки здійснює навчання майбутніх офіцерів запасу, починаючи з третього курсу (за конкурсом).

На заочну форму навчання зараховуються :

– *за держбюджетом – на конкурсній основі за результатами сертифікатів УЦОЯО. При інших рівнях перевага надається абітурієнтам,*

які працюють за обраною або спорідненою спеціальністю на промислових та державних підприємствах не менше одного року;

– *за контрактом – на конкурсній основі за результатами сертифікатів УЦОЯО.*

Прийом документів для вступу до університету здійснюється:

– *на денну та заочну форми навчання: з 16 червня до 15 липня.*

Для вступників на навчання за кошти юридичних та фізичних осіб прийом документів здійснюється до 30 серпня.

При вступі до ЗНТУ абітурієнти подають такі документи:

- *заяву про вступ до університету;*
- *документ державного зразка про повну загальну середню освіту (документ про здобутий освітньо-кваліфікаційний рівень) в оригіналі або його копію, завірену в ЗНТУ або нотаріально (окремо додаються дві незавірені ксерокопії);*
- *медичну довідку за формою 086 У (в оригіналі або її копію, завірену в ЗНТУ або нотаріально);*
- *6 кольорових фотокарток розміром 3x4 см;*
- *копію довідки про присвоєння ідентифікаційного номера;*
- *паспорт (свідоцтво про народження для осіб, які за віком не мають паспорта) (окремо додаються дві незавірені ксерокопії паспорта), військовий квиток (посвідчення про приписку до призовної дільниці), документи, що дають право на пільги;*
- *сертифікати згідно з переліком, сертифікатів УЦОЯО, необхідні для вступу на обраний абітурієнтом напрям підготовки (оригінал або його завірену копію).*

Конкурсний відбір здійснюється з 16 липня 2008 р.

Зарахування проводиться: до 5 серпня – на денну форму навчання на держбюджетні місця, до 30 серпня – на денну і заочну форми навчання за контрактом.

Термін навчання в університеті: 4 роки (бакалавр), 1 рік (спеціаліст, магістр) – денна форма навчання);

1,5 року (спеціаліст – заочна форма навчання); 4,5 роки (бакалавр – заочна форма навчання).

Тел. приймальної комісії – 769-82-26, підготовчих курсів – 764-24-46

Редактор
Микола
КЛИМЕНКО

Редакційна колегія: С.Т. Яримбаш – проректор, голова; М.В. Клименко – заст. голови, К.С. Бондарчук – зав. кафедри загальної мовної підготовки, секретар; члени: 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: 769-84-47, внутрішній – 4-47



Газета зареєстрована в облкомітеті з преси та інформації
Свідоцтво №84, серія 33
Газета набрана, зверстана і віддрукована в друкарні ЗНТУ
Тираж 600 прим.
Електронна версія: www.zntu.edu.ua