



WWW.WEB.ZNU.EDU.UA/GAZETA/

У ЗНУ ректор Микола Фролов консультує абітурієнтів з усіх важливих актуальних питань

На сьогодні адміністрація вишу серед своїх пріоритетних завдань вбачає допомогу абітурієнтам в успішному подоланні всіх етапів складання ЗНО та цьогорічної вступної кампанії. Серед іншого, у режимі онлайн ведеться плідний діалог зі вступниками, їхніми батьками й учителями щодо особливостей вступу-2020, особливостей навчання в ЗНУ, перспектив, які відкриваються перед його випускниками, тощо. Зокрема, на початку травня оприлюднили відеозапис відповідей ректора Миколи Фролова на запитання вступників, які вони могли поставити Миколі Олександровичу в попередні тижні, заповнивши спеціальну онлайн-форму.

На початку півгодинного відеозвернення Микола Олександрович привітав слухачів – абітурієнтів, їхніх батьків, всіх тих, хто хвилюється через перебіг вступної кампанії-2020. “Безумовно, вона буде незвичайною, враховуючи перебіг пандемії коронавірусу, – зазначив ректор. – Але я хочу підкреслити, що вступна кампанія обов'язково буде, що до ЗНО треба обов'язково готуватись, зовнішнє незалежне оцінювання знань відбудеться в ті терміни, які визначить Міністерство освіти і науки України. Але, головне, я хотів би підкреслити, що, обираючи ЗНУ, ви робите правильний крок, тому що більшість випускників нашого університету є успішними ефективними людьми, які впевнено крокують життям. Запорізький національний університет – це фундамент твого майбутнього”.

При створенні відеозвернення подбали про те, щоб 26 запитань від вступників, на які надав відповіді ректор Микола Фролов, можна було прочитати на

екрані. Серед запитань, які поставили Миколі Олександровичу цьогорічні вступники, найбільш популярними були питання, пов'язані з можливістю поєднувати навчання (за денною та заочною формою) на різних спеціальностях чи в різних закладах навчання, умовами вступу, термінами проведенням вступної кампанії цього року, новими спеціальностями, які відкриваються в ЗНУ.

Відповідаючи на запитання вступників, ректор порадив ознайомитись із Правилами вступу у 2020 році, розміщеними на сайті приймальної комісії:

<https://pk.znu.edu.ua/bakalavrat/>

Наприкінці зустрічі Микола Фролов наголосив, що університет готується до зустрічі абітурієнтів: тривають ремонтні роботи, оновлення матеріально-технічної бази, викладачі підвищують свою кваліфікацію. “Шановні абітурієнти, запам'ятайте на все життя: Запорізький національний університет – фундамент вашого успішного майбутнього!”, – підкреслив ректор.

Ознайомитись із відеозаписом “Абітурієнте ЗНУ! Питання та відповіді” можна за покликанням: <https://www.youtube.com/watch?v=UT3e9BCwBVM>



Микола Олександрович Фролов

ВІТАЄМО

В Одеській національній академії харчових технологій підбили підсумки II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності “Технології захисту навколишнього середовища”. Інженерний інститут представляли студентки кафедри прикладної екології та охорони праці факультету будівництва та цивільної інженерії. У конкурсі взяли участь студенти-автори 86-ти наукових робіт. Дипломом 2 ступеня нагородили студентку Євгенію Тарабан за роботу на тему “Розробка інтерметалічних каталізаторів для знешкодження вуглецевмісних компонентів газових викидів промислових підприємств в атмосферу”. Науковий керівник – доцент кафедри прикладної екології та охорони праці Каріна Белоконь. А студентка Олена Столпакова здобула диплом 3 ступеня за наукову роботу на тему “Забезпечення екологічної безпеки регіону шляхом використання модифікованого торфу в якості адсорбентів”. Науковий керівник дівчини – доцент кафедри прикладної екології та охорони праці Олена Троїцька.

Крім того, у Національній металургійній академії України підбили підсумки II етапу Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за спеціальністю “Металургія”. Інженерний інститут представляла теж Євгенія Тарабан. Дівчина представила на розгляд комісії свою наукову роботу за темою “Оцінка ризику для здоров'я населення від забруднення атмосферного повітря викидами зважених часток пилу від стаціонарних джерел металургійних підприємств Запоріжжя”. Науковий керівник студентки – доцент кафедри прикладної екології та охорони праці Каріна Белоконь. Робота була виконана за спеціалізацією “Екологія та охорона навколишнього середовища (екологія металургії)”. За результатами II туру студентка здобула диплом 3 ступеня.

Кафедра соціології ЗНУ провела заключний етап II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності “Соціологія”, який відбувся в онлайн-режимі. Всього до оргкомітету Конкурсу надійшло 35 робіт, із яких галузева конкурсна комісія відібрала 9 робіт для захисту на підсумковій науково-практичній конференції. Привітав членів журі та учасників проректор з наукової роботи Геннадій Васильчук, який висловив переконання, що конкурс відбудеться з дотри-

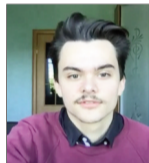
манням усіх вимог академічної доброчесності та побажав натхнення і творчих успіхів всім присутнім. Темі, представлені на розгляд, стосувались широкого кола соціально значущої проблематики. У конкурсі диплом 3 ступеня здобув студент ЗНУ Ілля Горобцов.

За підсумками II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт із напрямку “Менеджмент організацій”, що відбувся в Київському національному економічному університеті імені Вади́ма Гетьмана, студент факультету менеджменту Михайло Філіппов за наукову роботу на тему: “Екологічний податок в системі екологічного менеджменту металургійного підприємства” здобув дипломом 3 ступеня. Науковий керівник – завідувач кафедри підприємництва, менеджменту організації та логістики, професор Людмила Бухаріна.

Крім того, студентка 2 курсу ОП “Менеджмент організацій” Євгенія Красноплата отримала диплом 3 ступеня у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності “Економіка природокористування та охорони навколишнього середовища”, який проходив у Кременчуцькому національному університеті імені Михайла Остроградського. Наукові керівники студентки – професор Лідія Горошкова та викладач Євген Хлобистов.

Другий тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності “Соціальна робота” дистанційно відбувся на базі Ужгородського національного університету. Свої роботи на нього подали понад 100 студенти з усієї України. Серед них була й робота студентки Кристини Оніщенко (науковий керівник – професор кафедри соціальної філософії та управління Володимир Глазун). Її робота на тему “Проектно-технологічний підхід у залученні учнівської молоді до волонтерства” була високо оцінена журі та посіла 2 місце.

Нещодавно в Харківському національному уні-



Ілля Горобцов



Михайло Філіппов



Євгенія Красноплата



Кристина Оніщенко

верситеті будівництва та архітектури підбили підсумки II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт у галузі знань “Архітектура та містобудування” і “Будівництво та цивільна інженерія”. За результатами конкурсу зі спеціальності “Будівництво та цивільна інженерія” дипломом 1 ступеня в секції “Водопостачання та водовідведення” отримала студентка кафедри міського будівництва та господарства факультету будівництва та цивільної інженерії Ірина Ткаченко. Науковий керівник – доцент Оксана Добровольська. Нагороду магістрантка отримала за роботу “Аналіз впливу структури мережі на розподіл вузлових напорів”.

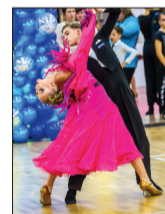
Міністр культури, молоді та спорту України Володимир Бородянський, на підставі завоювання Кубка України у 2019 році (1 місце) підписав наказ про присвоєння спортивного звання “Майстер спорту України” зі спортивних танців, студенту 2 курсу спеціальності “Соціальна педагогіка” Економіко-правничого коледжу Геральду Луньову.

Нещодавно в Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті підбили підсумки II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності “Цивільна безпека (Охорона праці)”. До участі в конкурсі було надіслано понад 100 наукових робіт. Компетентна комісія конкурсу відзначила високий рівень роботи студента кафедри прикладної екології та охорони праці Владислава Петренка (науковий керівник – доцент кафедри прикладної екології та охорони праці Євгенія Манідіна).

Тема наукової роботи – “Зниження рівня тонального аеродинамічного шуму на промислових підприємствах”. Студент запропонував та обґрунтував конструкцію глушника, яка б дозволяла знижувати рівень тонального аеродинамічного шуму в широкому діапазоні частот. Саме така конструкція глушника дозволить знизити рівень шуму на робочих місцях працівників промислових підприємств до нормативних значень і тим самим поліпшити умови їхньої праці. За результатами роботи комісії Владислав Петренко отримав диплом 3 ступеня.



Ірина Ткаченко



Геральд Луньов



Владислав Петренко

НОВИНИ

Уряд України продовжив строки загальнонаціонального карантину – він триватиме до 22 травня 2020 року. Таке рішення було ухвалено 4 травня 2020 року під час засідання Кабміну в Києві. “Рішення Уряду передбачає послаблення деяких карантинних обмежень із 11 травня. Українці зможуть знову ходити в парки та сквери, запрацюють перукарні, буде дозволена оптова й роздрібна торгівля непродовольчими товарами. Однак для закладів освіти все залишиться незмінним – вони проведуть дистанційне навчання та готуються до завершення навчального року”, – пояснила т.в.о. Міністра освіти і науки Любомира Мандзій.

До ректорату надходять запитання від студентів, які проживають у гуртожитках нашого університету, щодо можливості перерахунку за комунальні послуги в період їх знаходження на карантині. Тож адміністрація вишу повідомила, що після завершення навчального року та виселення студентів із гуртожитків буде здійснено перерахунок за комунальні послуги, враховуючи відсутність студентів у період карантину. Навчальний рік у нашому університеті буде завершено 30 червня 2020 року. Виселення студентів із гуртожитків і перерахунок оплати за комунальні послуги буде здійснено в липні. Для здійснення перерахунку за комунальні послуги, студент, який проживає в гуртожитку, повинен буде після завершення карантину особисто звернутись із цього приводу із заявою на ім'я ректора. Ректорат звертає увагу студентів, які проживають у гуртожитку та вже отримали субсидію на житлово-комунальні послуги, що в разі їхнього звернення про перерахунок та його проведення, уповноважені органи соціального захисту зобов'язані будуть провести перерахунок їхньої субсидії, з метою її часткового або повного повернення. Усі питання, пов'язані із перерахунком за неспожиті житлово-комунальні послуги, студенти можуть з'ясувати в бухгалтерії університету: тел. 050-255-70-99.

Враховуючи епідеміологічну ситуацію, що склалася в Україні, відбіркова комісія на магістратуру ЗНУ повідомила, що скасовується складання додаткового фахового вступного випробовування для вступників, які вступають на навчання для здобуття ступеня магістра на основі ступеня вищої освіти (освітньо-кваліфікаційного рівня), здобутого за іншою спеціальністю (напрямом підготовки). Реєстрація вступників для складання ЄВІ/ЄФВВ відбудеться в період з 9:00 12 травня по 18:00 05 червня 2020 року. Для реєстрації на ЄВІ/ЄФВВ вступники мають надіслати в період з 9:00 12 травня по 18:00 05 червня 2020 року на офіційну електронну адресу відбіркової комісії znu.vstup.magistr@gmail.com скановані копії (фотокопії) кількох документів. За більш детальною інформацією можна звернутися до відбіркової комісії на магістратуру тел. (061) 289-12-33. Реєстрація учасників ЗНО для вступу до магістратури відбудеться онлайн, відповідний лист МОН України надіслало всім ЗВО. Його можна знайти й завантажити за покликанням: <https://mon.gov.ua/ua/news/reystraciyna-yevi-ta-yefvv-pereneseno-vona-vidbuva-timetsya-onlajn-list-mon>

ЗНУ – організатор днів україно-польської культури, науки та освіти

Щорічні травневі дні україно-польської культури, науки й освіти “Pod jednym niebem” та дні Європи-2020 “Україна – Польща – Словаччина”, в яких беруть участь парламентарії, науковці, діячі культури та мистецтва України та країн Центральної та Східної Європи, з повним правом можна вважати міжнародною візитною карткою нашого краю. Традиційно до цих заходів проводять виставки, фестивалі, концертні програми, так і науково-практичні конференції, семінари, панельні дискусії тощо. Корективи, які вніс карантин в освітній процес і культурне життя в багатьох країнах світу, змусили наукову спільноту перевести всі заходи в дистанційний формат. Викладачі та студенти Інженерного інституту Запорізького національного університету теж успішно проводять online свої наукові дослідження, освітній процес, культурну й міжнародну діяльність, не зраджуючи традиціям.

У гуманітарно-природничому університеті ім. Яна Длугоша в Ченстохові (Республіка Польща) завершується перший семестровий академічний обмін у форматі студентського стажування для студентів факультету економіки та менеджменту Інженерного інституту. А ті наші студенти, що навчаються у вишій-партнері – Вишій школі управління охороною праці (м. Катовіце, Республіка Польща) за програмою “2 Дипломи” магістерського напрямку управління (спеціалізація “Стратегічне управління підприємством”), успішно завершили перший сесійний період. Керівництво й наукова спільнота зарубіжних університетів-партнерів, випускники факультету економіки та менеджменту та студенти-учасники міжнародних програм звернулись до організаторів днів україно-польської культури, науки і освіти “Pod jednym niebem” – Ганни Макушинської, Наталії Метеленко, Ірини Сіліної, Олени Яришко з пропозицією підбити підсумки навчально-наукової діяльності весняного семестру організацією міжнародної науково-практичної конференції між спорідненими факультетами у форматі online. Така ініціатива була підтримана ректором **Миколою Фроловим**. І ще одним приводом для активності в цьому навчальному році є 25-річчя факультету економіки та менеджменту Інженерного інституту ЗНУ. За зверненням лідерів студентської спільноти, випускників факультету на базі Інженерного інституту відбудеться конференція за темою “Економіка та менеджмент у період цифрової трансформації бізнесу, суспільства і держави”.

У виші працюють курси для менеджерів житлових будинків

У ЗНУ розпочалися заняття для слухачів курсів за навчальною програмою “Підготовка менеджерів (управителів) житлового будинку (групи будинків) та/або керівного складу підприємств житлово-комунального господарства, що надають послуги з управління житлового комплексу”. Відкриваючи організаційну зустріч, яка проходила за допомогою системи відеоконференцій Zoom, керівник центру післядипломної освіти ЗНУ **Сергій Ільїн** представив слухачам осіб, які займаються організацією занять, зокрема генерального директора

ТОВ “Інститут муніципального менеджменту” **Костянтина Ошийка**, а також ознайомив присутніх зі схемою, згідно з якою будуть проходити курси для менеджерів житлових будинків. Учасники обговорили зручність для всіх час занять, розклад і теми лекцій. Керівник центру зазначив, що дистанційне навчання в університеті здійснюється за допомогою системи Moodle ZNU. “Дистанційна освіта, – підкреслив **Сергій Віталійович**, – це не тільки ваші заняття з 9 до 17 години, а й можливість постійно використовувати лекції, презентації тощо.

Навіть закінчивши курси, ви завжди зможете “освіжити” потрібну інформацію за допомогою системи Moodle ZNU”. Для учасників зустрічі **Сергій Ільїн** провів онлайн-екскурсію сайтом ЗНУ. Учасники дізналися, що всі заняття розподілені по блоках, перший із яких – економічний. Заняття розпочалися 4 травня, їх провели викладач кафедри міжнародної економіки, природних ресурсів і економічної теорії **Сергій Коринний** і доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування **Андрій Линенко**.

Університет долучився до конкурсу з удосконалення фізексперименту

Днями відбулося підсумкове засідання журі Міського конкурсу творчих робіт з удосконалення фізичного демонстраційного експерименту, який вже десять років поспіль проводиться в Запоріжжі. Організаторами конкурсу виступили департамент освіти і науки Запорізької міської ради та ЗНУ. До складу конкурсної комісії увійшли методист НМЦ департаменту освіти і науки Запорізької міської ради **Павло Долгорукий**, учитель фізики **Олександр Багрийчук**, а також викладачі групи забезпечення предметної спеціальності 014.08 “Середня освіта (Фізика)”: професори **Андрій Андреев** та **Олександр Іваницький**, доценти **Юрій Мінаєв** та **Наталія Тихонська**.

Основною метою цього конкурсу є популяризація знань із фізики серед учнів закладів загальної середньої освіти, профорієнтація обдарованої молоді, розвиток наукових та експериментаторських здібностей школярів. У цьому навчальному році у зв'язку із загальнодержавним карантинним міським етапом конкурсу було вперше проведено в дистанційній формі. Учасники надіслали на адресу оргкомітету свої роботи та відеофрагменти доповідей, що дозволило членам журі зрозуміти суть розробок та оцінити їх творчий рівень. Обговорення результатів оцінювання та підбиття підсумків конкурсу було проведено за допомогою відеоконференції на платформі Zoom. У конкурсі брало участь близько 40 школярів, які представили 35 одноосібних та колективних експериментальних розробок. Усі учасники конкурсу були відзначені дипломами 1-3 ступеня департаменту освіти і науки Запорізької міської ради в різних номінаціях. Найкращими авторами робіт (дипломи 1 ступеня) визнані: **Катерина Мазнева**

(Жозацький ліцей), **Уляна Васильєва**, **Микита Ішук**, **Серафима Шестакова**, **Олександр Зюзька**, **Ксенія Вербова**, **Дмитро Ісаєв** (Запорізька загальноосвітня школа № 104), **Корнієнко Аліса**, **Ленько Данил**



(Запорізька загальноосвітня школа № 89), **Максим Яковенко** (Запорізька гімназія № 11), **Лев Буцулько**, **Анастасія Кононенко** (Запорізький технічний ліцей), **Віктор Рудь** і **Павло Єлмєєв** (Запорізький ліцей №105). Також варто відзначити роботи 7 студентів Економіко-правничого коледжу, які підготували цікаві роботи та змагалися поза конкурсом. Великий внесок у розробки учнів і студентів коледжу зробили їхні вчителі фізики, які здійснювали керівництво в дистанційних умовах. Дякуємо їм за підготовку талановитої молоді й сподіваємося на подальшу співпрацю.

До безумовних переваг цього конкурсу можна віднести створення конкурентного освітнього середовища, у якому учні представляють свої творчі продукти, а також можливість взяти участь усіх охочих (навіть шестикласників, які ще фізику за шкільною програмою не вивчають), і в такий спосіб провести профорієнтацію.

На факультеті соціології та управління триває онлайн-challenge #скучивзаФСУ

У період самоізоляції, коли люди часто переживають стрес через неможливість поспілкуватися “вживу”, по-справжньому стали мати значення сім'я, навички та вміння. Насамперед, прикладні. І, найголовніше, соціальні зв'язки. Згуртована група своїх, готових за тебе в огонь і в воду. Саме такі роздуми стали причиною того, що на ФСУ запустили онлайн-challenge в соцмережах, у якому студенти і викладачі відверто кажуть про свій емоційний стан і про те, чого так сильно не вистачає зараз, – про рідний факультет. Про те, як кожен із нас #скучивзаФСУ. До челенджу вже приєдналися більше 20 осіб. Викладачі, випускники, студенти й абітурієнти, що збираються вступати на ФСУ в цьому році, розміщують у себе на сторінках зворушливі, смішні або ностальгічні відео з хештегами #скучивзаФСУ, #скучивзафсу та #карантинуходи. Тож на ФСУ не зупиняються на досягнутому, продовжують шукати нових можливостей для самовдосконалення та використовувати ситуацію для розробки нових проєктів і втілення ідей. Представники факультету бажать усім успіхів на дистанційній сесії та закликають приєднатися до челенджу, якщо #скучивзаФСУ.



Міністерство освіти і науки України Запорізький національний університет оголошує конкурс на заміщення вакантних посад:

- директор Інженерного навчально-наукового інституту Запорізького національного університету – **1,0 ставки**;
- завідувач кафедри інформаційної економіки, підприємництва та фінансів, професор Інженерного навчально-наукового інституту Запорізького національного університету – **1,0 ставки**;
- завідувач кафедри мікроелектронних та електронних інформаційних систем, професор Інженерного навчально-наукового інституту Запорізького національного університету – **1,0 ставки**.

Умови конкурсу:

Кандидат на посаду **завідувача кафедри, професора** повинен мати вищу освіту за фахом, вчене звання професора, науковий ступінь доктора відповідної галузі наук і стаж науково-педагогічної роботи за профілем кафедри в закладах вищої освіти не менше ніж 5 років.

Кандидат на посаду **директора Інженерного навчально-наукового інституту** повинен бути громадянином України, вільно володіти державною мовою, мати вищу освіту за фахом, науково-педагогічний стаж роботи в закладах вищої освіти не менше ніж 5 років, науковий ступінь відповідної галузі наук та вчене звання.

Заяви на участь у конкурсі подавати протягом місяця з дня надрукування оголошення за адресою: 69600, м. Запоріжжя, вул. Жуковського, 66, навч. к. № 1, відділ діловодства та архіву (каб. 48).

До заяви, зареєстрованої у відділі діловодства та архіву, додається:

- ☑ дододок до заяви на участь у конкурсі;
- ☑ завірений список наукових праць,
- ☑ довідка про виконання умов попереднього контракту, **а для тих, хто не працює в ЗНУ, також:**
- ☑ особовий листок з обліку кадрів, підписаний керівником кадрової служби за основним місцем роботи,
- ☑ автобіографія,
- ☑ документи про освіту, науковий ступінь та вчене звання, засвідчені відповідно до чинного законодавства;
- ☑ одну фотокартку розміром 4x6 см;
- ☑ копію паспорта громадянина України;
- ☑ список наукових праць, які свідчать про професійний рівень кандидата.

**За довідками звертатись за телефоном:
228-75-12**

З ДНЕМ НАРОДЖЕННЯ!

Колектив ЗНУ вітає іменинників...

- **12 травня** – керівника фізичного виховання Економіко-правничого коледжу **Олену Володимирівну Есаулову**; художнього керівника навчального театру кафедри акторської майстерності та дизайну **Дмитра Ігоровича Бабчука**;
- **14 травня** – директора Економіко-правничого коледжу **Олену Євгенівну Грибанову**;
- **15 травня** – заступника декана з профорієнтаційної роботи економічного факультету, доцента кафедри обліку та оподаткування **Юлію Борисівну Скорнякову**;

...і ювілярів університету!

- **14 травня** – доцента кафедри фізики твердого тіла **Ольгу Юріівну Ананьїну**;
- **15 травня** – прибиральниці навчального корпусу №9 **Олену Олександрівну Бессмертну**;
- **16 травня** – доцента кафедри фундаментальної математики **Михайла Івановича Клименка**; доцента кафедри кримінального права та правосуддя **Олександра Вікторовича Мельковського**;
- **17 травня** – доцента кафедри садово-паркового господарства та генетики **Олену Віленівну Дубову**; гардеробницю навчального корпусу № 1 **Валентину Павлівну Курилицю**.

Слідкуйте за новинами та анонсами:

на офіційному сайті ЗНУ:

<https://znu.edu.ua>

на сторінці у Фейсбук: <https://www.facebook.com/univerzpz>

на сторінці у Твіттері: https://twitter.com/ZNU_University

на каналі Телеграм: https://t.me/znu_official

та в Інстаграм: <https://www.instagram.com/znu.official/>

та на youtube ZNUofficial:

https://www.youtube.com/channel/UC_HsyS3czipt7czldAHFZw

Обласна академічна газета “Запорізький університет”

Засновник і видавець –

колектив Запорізького національного університету

Видається – з 1973 року

Керівник: **Євген Сокульський**

Провідний редактор: **Марія Канцелярист**

Творчий колектив: **Таміла Тарасенко,**

Олена Хлистул, Олена Переверзева

Інтернет-версія – **Олени Благодарової**

Фотокореспондент – **Василь Біченко**

Номер підписаний до друку 08.05.2020

Автори надрукованих матеріалів несуть відповідальність за підбір і точність фактів і цитат, статистичних даних, які не підлягають відкритій публікації. Редакція може публікувати матеріали в порядку обговорення, не поділяючи точку зору автора.

Зареєстровано Запорізьким обласним управлінням юстиції: свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації серія 33 №1249-524-пр від 18 травня 2017 року. Виходить щотижня українською мовою. Поширюється безкоштовно. 0,5 друкованого аркуша. Наклад 1 000 примірників.

Адреса редакції:
69063, м. Запоріжжя,
вул. Залізнична, 24,
9 поверх, кабінет №911-2
Телефон: **289-12-78**
e-mail: znu.gazeta@gmail.com
Надруковано
в Редакційно-видавничому відділі
Запорізького національного університету