

# З ІМЕНЕМ ОСТРОГРАДСЬКОГО



ГАЗЕТА КРЕМЕНЧУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО

Заснована 2 березня 2000 р.

135 видання

№ 1

Лютий–травень 2024 р.

Безкоштовно

## Троє науковців КрНУ нагороджені відзнаками Верховної Ради України

Урочиста церемонія нагородження відбулася 18 січня на сесії Кременчуцької міської ради. Номінантів привітав міський голова Кременчука Віталій Малецький. Відзнаки Верховної Ради України вручили народні депутати України Олексій Мовчан та Олексій Устенко.

Грамотою Верховної Ради України за вагомий особистий внесок у соціально-економічний і культурно-освітній розвиток держави, значні досягнення у професійній діяльності, сумлінну працю та високий професіоналізм нагороджений проректор з науково-педагогічної роботи та економіки КрНУ, кандидат технічних наук, доцент **Володимир Усатюк**.

Подякою Голови Верховної Ради України за значний особистий внесок у соціально-економічний та культурно-освітній розвиток держави, значні досягнення у професійній діяльності та високий професіоналізм нагороджений завідувач кафедри обліку і



*Віталій Малецький, Олексій Мовчан, Олексій Устенко, Денис Загірняк*

фінансів КрНУ, доктор економічних наук, професор **Денис Загірняк**.

Подякою Голови Верховної Ради України за значний особистий внесок у соціально-економічний та культурно-освітній розвиток держави,

значні досягнення у професійній діяльності та високий професіоналізм нагороджений директор Центру міжнародної діяльності КрНУ, кандидат технічних наук, доцент **Андрій Гладир**.

## КРЕМЕНЧУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПОСІВ 42-ге МІСЦЕ У НАЦІОНАЛЬНОМУ РЕЙТИНГУ «ТОП-200 УКРАЇНА 2024»



За рік університет покращив свій результат у наймасштабнішому національному рейтингу одразу на 5 позицій, піднявшись з 47-го місця (2023 р.) на 42-ге, завдяки чому увійшов до Топ-50 найсильніших ЗВО України. Це найкращий результат серед закладів вищої освіти Полтавщини.

Кременчуцький національний університет послідовно, щороку по-

ліпшує свої показники у рейтингу «Топ-200 Україна», утримуючи лідерські позиції у регіоні:

2022 р. – 56-те місце;

2023 р. – 47-ме місце;

2024 р. – 42-ге місце.

Досягнуті показники є результатом праці науковців університету, які у складних умовах воєнного часу здійснюють ефективну науково-дослідницьку і винахідницьку діяльність.

## РЕКТОР КрНУ З ОФІЦІЙНИМ ВІЗИТОМ ВІДВІДАВ ТЮБІНГЕН (НІМЕЧЧИНА)

Ректор Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського професор Михайло Загірняк відвідав Тюбінген у складі офіційної делегації виконавчого комітету Кременчуцької міської ради, яку очолив міський голова Кременчука Віталій Малецький. Візит тривав 9–12 травня.

Мета візиту – підписання меморандуму про співробітництво Кременчука і Тюбінгена та налагодження партнерських зв'язків між КрНУ і університетом Тюбінгена – одним з найстаріших та найвпливовіших закладів вищої освіти Німеччини.

Делегація прибула до Німеччини за запрошенням міської влади міста

Тюбінген. 10 травня сторони підписали меморандум про взаєморозуміння та домовилися розвивати співпрацю в галузях комунального господарства, освіти і культури.

Ректор КрНУ провів низку робочих зустрічей з представниками адміністрації та викладачами університету Тюбінгена, зокрема з віце-президентом з міжнародних питань професоркою Монік Шеєр, головою Інституту історії Східної Європи та країнознавства університету Тюбінгена професором Клаусом Гества, а також професоркою Шамма Шахадат.

Йшлося про співпрацю в галузі екології, історії, філології та культурології, а також про співробітництво за програмою Erasmus+, у межах якої університет Тюбінгена міг би приймати для академічного обміну викладачів і студентів КрНУ. Михайло Загірняк зазначив, що метою таких зустрічей є пошук напрямів для ефективної співпраці та здійснення спільної науково-дослідницької діяльності.



## РЕЙТИНГИ КрНУ

Кременчуцький національний університет імені Михайла Остроградського послідовно покращує свої показники у світових та національних рейтингах. 2024 року університет стабільно демонструє найвищі серед ЗВО Полтавщини результати.

**5-те місце** у міжнародному рейтингу *SCImago Institutions Rankings*. 2024 року КрНУ уперше увійшов до світового рейтингу *SCImago Institutions Rankings*, випередивши таких флагманів освіти, як Львівська політехніка, Національний авіаційний університет, Національний університет імені Каразіна та інші. До рейтингу увійшли лише **49** ЗВО України.

**59-те місце** у Консолідованому рейтингу ЗВО України-2024. Загальний бал склав **219** (Scopus – **26**; «Топ-200 Україна» – **42**; «Бал НМТ на контракт» – **151**). Університет покращив свої показники у національному Консолідованому рейтингу одразу на чотири пункти, піднявшись із **63-го** місця (2023 р.) на **59-те**. До рейтингу увійшли **235** ЗВО України.

**21-ше місце** у рейтингу ефективності участі ЗВО України у головних конкурсах наукових проєктів 2023 року. Це найвищий результат серед університетів Полтавського регіону. Загальна кількість учасників – **40** закладів вищої освіти. Такий результат значною мірою обумовлений високою кількістю проєктів *HORIZON Europe* – зокрема проєкт *VOLTCAR*.

**26-те місце** у рейтингу українських ЗВО за показниками *Scopus*. Це найкращий результат серед ЗВО Полтавського регіону. Кременчуцький національний університет кілька років поспіль, із 2021-го, утримує лідерські позиції в області за показниками *Scopus*. 2024 року до рейтингової таблиці увійшли **214** українських ЗВО.

**99-те місце** у міжнародному рейтингу *Ukrainian National H-index Ranking 2024*. КрНУ увійшов до Топ-100 найкращих наукових установ України за версією *National H-index Ranking*. Водночас серед **226** ЗВО України, які брали участь у рейтингуванні, КрНУ посів **67-му** позицію – це найвищий показник серед ЗВО Полтавщини.

**32-ге місце** за кількістю патентів, отриманих 2023 року. Протягом минулого року науковці університету здобули п'ять патентів, із них два винаходи та три корисні моделі. Це один з найкращих показників серед ЗВО Полтавщини. Найбільшу кількість патентів отримали науковці кафедри машинобудування.

## Науковці університету представили результати своїх досліджень на міжнародних симпозиумах SAEM'24 і PTZE'24 (Польща)

Симпозиуми проходили під егідою Польського товариства із застосування електромагнетизму (PTZE).

Група науковців Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського (КрНУ) у складі ректора КрНУ, академіка НАПН України *Михайла Загірняка*; завідувача кафедри електротехніки професора *В'ячеслава Пруса*; доцента кафедри автоматизації та інформаційних систем *Альони Нікітіної* узяла участь у двох статусних наукових заходах – 9th International Symposium on Applied Electromagnetics/ 9-му Міжнародному симпозиумі з прикладного електромагнетизму SAEM'24 та 33th Symposium of Applied Electromagnetism in Modern Technologies and Medicine/XXXIII Міжнародному симпозиумі «Застосування електромагнетизму у новітніх технологіях та медицині» PTZE'24.

На PTZE'24 професор **Михайло Загірняк** підготував стендову доповідь роботи «*Ways to increase the reliability and operational durability of vehicle electric equipment structure elements subjected to vibration*» (Шляхи підвищення надійності та довговічності експлуатації елементів конструкції електрообладнання транспортних засобів, що піддаються вібрації), виконану спільно з колегами з кафедри машинобудування під керівництвом професора *Володимира Драгобецького*.

Доцент **Альона Нікітіна** на секційному засіданні зробила доповідь



до роботи «*The development of a PEMF therapy device with rational inductor dimensions*» (Розробка апарата імпульсної електромагнітної терапії з раціональними розмірами індуктора), яка була підготовлена під керівництвом професорів *Анатолія Оксанича* та *Сергія Прутчина*.

На SAEM'24 ректор КрНУ **Михайло Загірняк** представив свою одноосібну наукову роботу «*Regarding the issue of computing the magnetic field effect on an energized ferromagnetic conductor*» (До питання розрахунку дії магнітного поля на феромагнітний провідник під напругою) та спільну роботу з колегами «*Induction motor diagnostics based on electrical signals analysis using cloud technologies*» (Діагностика асин-

хронних двигунів на основі аналізу електричних сигналів за допомогою хмарних технологій).

Професор **В'ячеслав Прус** представив роботу «*Prospective designs of traction motors in new concepts of electric cars*» (Перспективні конструкції тягових двигунів у нових концепціях електрокарів).

Окрім того, на SAEM'24 була представлена спільна робота доцента **Альони Нікітіної** і польських колег «*Luminous flux and electrical parameters analysis in short-term stabilization duration of street luminaire*» (Аналіз світлового потоку та електричних параметрів за короткочасної стабілізації вуличного світельника).

## КОНФЕРЕНЦІЇ



24–25 квітня у КрНУ імені Михайла Остроградського проходила XXXI Міжнародна науково-практична конференція студентів, аспірантів та молодих учених «*Актуальні проблеми життєдіяльності суспільства*».

До заходу долучилися науковці з 19 країн світу: Великої Британії, США, Канади, Австрії, Словачії, Грузії, Китаю, Німеччини, Латвії, Сербії, Литви, Ірландії, Естонії, Португалії,

Нідерландів, Туреччини, Польщі, Чехії, Казахстану.

Для участі у конференції було заявлено 228 наукових доповідей. Окрім представників 19-ти вищезазначених країн, до заходу долучилися 76 учасників із 21 закладу вищої освіти України, а також дійсні члени Полтавської обласної Малої академії наук України та фахівці Кременчуцького медичного коледжу.

## ТРЬОМ СТУДЕНТАМ КрНУ ПРИЗНАЧЕНО СТИПЕНДІЮ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ

Академічну стипендію Президента України на II семестр 2023/2024 навчального року здобули студенти: Владислав Багно, Юлія Шишлова, Софія Юзефович. Президентською стипендією відзначаються студенти-відмінники закладів вищої освіти за визначні успіхи у навчанні й науковій діяльності. Стипендіати КрНУ у повному обсязі відповідають зазначеним вимогам.



**Владислав Багно** – здобувач другого (магістерського) рівня вищої освіти першого року навчання ІЕЛІП групи АКІТ-23-1м.



**Юлія Шишлова** – здобувачка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти четвертого курсу ФЕУ групи МН-20-2.



**Софія Юзефович** – здобувачка першого (бакалаврського) рівня вищої освіти третього курсу ІМІТПН групи ЄО-21-1.

## ФОТОФАКТИ



У Кременчуцькій художній галереї відкрилася виставка робіт студентів-дизайнерів КрНУ «Атрактори часу». Її організували викладачі та студенти кафедри гуманітарних наук, культури і мистецтва. Кафедра тривалий час плідно співпрацює з художньою галереєю. Щорічні виставки студентських робіт уже стали доброю традицією, яку порушила війна, розв'язана росією проти України. Два роки виставки не організовували, та наразі традицію відновлено. Куратор виставки – доктор PhD з мистецтвознавства **Віктор Осадчий**.



Студентка КрНУ **Яна Попович** (спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа та страхування», група ФБС-22-1, ФЕУ) за програмою академічних обмінів протягом весняного семестру навчалася у *Сілезькому технологічному університеті/Silesian University of Technology (SUT, Польща)*. Навесні 2024 року Яна успішно пройшла конкурсний відбір для участі у програмі міжнародної академічної мобільності у сферах освіти і молоді *Erasmus KA171*. У КрНУ активно реалізуються програми академічних обмінів для студентів.

«З ІМЕНЕМ ОСТРОГРАДСЬКОГО» – ГАЗЕТА КРЕМЕНЧУЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ МИХАЙЛА ОСТРОГРАДСЬКОГО

Газета виходить двічі на рік  
Випусковий редактор Артеменко Лариса  
Комп'ютерна верстка Матушко Дмитро  
Коректор Минько Тетяна

Газету надруковано у редакційно-видавничому відділі Кременчуцького національного університету імені Михайла Остроградського  
Наклад 300 примірників

Адреса: 6-р Українського Відродження 3, к. 410, м. Кременчук, 39600  
Телефон: (05366) 75-84-35, E-mail: [pressa@kdu.edu.ua](mailto:pressa@kdu.edu.ua)  
Реєстраційне свідоцтво ПЛ № 407 від 25.05.2001