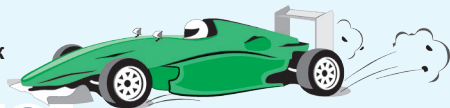


3 ДНЕМ ПАМ'ЯТІ ТА ПЕРЕМОГИ НАД НАЦИЗМОМ
У ДРУГІЙ СВІТОВІЙ ВІЙНІ!

АВТОДОРОЖНИК

Газета колективу Харківського навчально-науково-виробничого комплексу з автомобільно-дорожньої освіти

№ 5 (1725)
7 травня 2024 р., вівторок



НЕ ЗАБУДЕМО! НЕ ПРОБАЧИМО! ПЕРЕМОЖЕМО!

ВЕЛЬМИШАНОВНІ КОЛЕГИ І ДРУЗІ!

Наближається день, що спонукає наші серця битися в унісон, день, що настає завдяки тим, хто майже вісімдесят років тому воював за свою землю і волю, пройшовши шлях крізь горе і сльози, непосильні втрати і жагу до життя.

Щороку 8 травня ми приєднуємося до великої європейської сім'ї у День пам'яті про найстрашнішу катастрофу в історії людства та примирення між країнами-учасницями Другої світової війни.

Для України Друга світова стала трагедією національного масштабу, жертвами якої є понад вісім мільйонів наших співвітчизників.

Ми, нинішнє покоління, завжди пам'ятатимемо усіх, хто героїчно відстояв честь і свободу

нашої Батьківщини – ветеранів війни, учасників українського визвольного руху і жертв нацистських переслідувань.

Вічна пам'ять усім, хто залишився на полях тих запеклих боїв, хто ціною власного життя виборював волю, правду і незалежність.

Ми ніколи не забудемо їхнього героїзму, відваги й доблесті.

Напередодні Дня пам'яті та перемоги над нацизмом у Другій світовій війні ми низько схиляємо голови перед усіма її учасниками і щиро дякуємо їм за те, що вистояли, захистили та відстояли рідну землю.

Яскравою рисою нашого народу є його споконвічна пам'ять, а пам'ять про невинуватих жертви і полеглих на полі бою ми уклінно й донині щороку вшановуємо хвилиною мовчання. Так буде завжди!

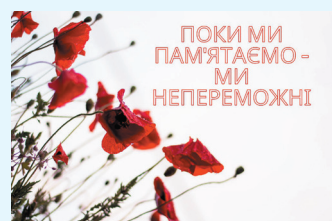
Шановні колеги!

Вшановуючи свою історію, український народ, попри повномасштабну війну, що супроводжується жахливими воєнними злочинами, має бути мужнім і непохитним, адже на долю захисників, які зараз на полі бою цілодобово героїчно захищають свою Батьківщину від рф, випала дуже нелегка місія – зберегти наші кордони і нашу незалежність.

Сьогодні ми щиро і щиро дякуємо усім, хто, не шкодуючи себе, відвоював у ворога кожен клатчик нашої землі.

Бажаю відважним захисникам України й усім нам якнайшвидшої Перемоги у цій війні та довгоочікуваного миру, родинного щастя і злагоди, спокою в душах і тепла у серцях, безмежних героїзму і мужності!

Віктор БОГОМОЛОВ,
ректор ХНАДУ, професор



ПОКИ МИ
ПАМ'ЯТАЄМО -
МИ
НЕПЕРЕМОЖНІ

НІХТО НЕ ЗАБУТИЙ

*Ніхто не забутий.
На полі ніхто не згорів:
Солдатські портрети
На вишитих крилах
пливуть...*

*І доки є пам'ять в людей,
І живуть матері,
Допоти й сини,
Що спіткнулись об кулі,
Живі!*

Борис ОЛІЙНИК

ВІЙНА ЯК ПРИГОЛОМШЛИВА МЕТАФОРА

*Війна як приголомшлива
метафора,
Що сенси оприявлює
живим,
Вгамуйся, світе:
розквітає сакура
Небесним віршем
пелюсткових рим.*

*О, ця розжева
канонада вибухів,
Немов весна,
розлита поза креш...
Такі часи – від винятків
до виродків,
Що в них єси,
дивуєшся, жиєш.*

*Мов п'єш вино
з надцербленої амфори...
Боли на дотик,
вічності, боли...
Лице не вбиті,
розквітають сакури,
У тих краях,
де вбиті відцвіли...*

Богдан ТОМЕНЧУК



Пам'ятаймо тих, хто боровся за
Україну! Молімося за тих, хто
бореться за неї знову!



О ДО ДНЯ НАУКИ

НАУКА В ІМ'Я ПЕРЕМОГИ, МИРУ І РОЗВИТКУ

Традиційно на початку кожного календарного року ми підбиваємо підсумки наукової діяльності, детально аналізуємо здобутки ХНАДУ на засіданні вченої ради та звітуємо про наші досягнення у цій царині перед МОН України. Це вкрай важливі кроки для планування ефективної діяльності на наступний рік.

Наразі наукова тематика роботи університету спрямована на виконання: фундаментальних наукових досліджень, що мають вагомий результат світового рівня; прикладних наукових досліджень, котрі містять важливі для економіки України новітні технічні рішення та суттєві наукові здобутки; виконання науково-технічних (експериментальних) інноваційних розробок та їх упровадження в економіку держави у вигляді нових технологій і нових видів техніки, що сприяє підвищенню конкурентоспроможності вітчизняних підприємств та установ, підвищує рівень їх технологічності й отримання реального економічного ефекту.

Минулоріч завдяки наполегливості й цілеспрямованості наших учених університет досяг значних наукових здобутків, зокрема таких:

- отримано свідоцтво про внесення до Державного реєстру наукових об'єктів, що становлять національні надбання, навчально-науково-випробувальної лабораторії швидкісних автомобілів ім. В.К. Нікітіна;

- Н-індекс університету в міжнародній наукометричній базі даних Scopus на кінець 2023 року дорівнював 25, що упродовж року збільшився на два пункти;

- за даними рейтингу «Євроосвіта» ХНАДУ посів восьме місце серед ЗВО України за кількістю отриманих у 2023 році патентів;

- за даними Національного офісу інтелектуальної власності та інновацій минулоріч наш університет за поданими заявками на об'єкти промислової власності посів п'яте місце серед ЗВО МОН України, а серед харківських ЗВО МОН України – перше місце;

- показник наукової діяльності університету у формулі розподілу витраток державного бюджету на вищу освіту дорівнює 1,5;

- у міжнародних наукових чемпіонатах у 2023 році, зокрема в першому міжнародному науковому чемпіонаті Європи, Азії та Африки, першому чемпіонаті Світу з науки, першому чемпіонаті Світу з економіки та першому чемпіонаті Світу з технічних наук, архітектури, фізики й математики, викладачі та здобувачі вищої освіти вибороли 39 медалей (12 золотих, 22 срібних і 5 бронзових);

- Національним реєстром рекордів України був зареєстрований рекорд України «Найбільша династія чемпіонів Світу з науки». Підставою для реєстрації цього рекорду стало унікальне досягнення науковців ХНАДУ на першому чемпіонаті Світу з науки;

- у міжнародних конкурсах студентських наукових робіт взяли участь 388 здобувачів вищої освіти, що втричі більше ніж



минулого року (129), із них 152 вибороли перемог.

Упродовж звітного року наукові підрозділи університету продовжували свою діяльність на принципах тісної взаємодії науки та освіти, удосконалення професійної підготовки фахівців, єдності науково-дослідної діяльності й навчання і реалізували підготовку кадрів на основі використання новітніх досягнень науки та техніки, застосування практичних результатів, отриманих під час виконання держбюджетних, госпдоговірних і пошукових наукових робіт.

Фінансування наукової та науково-технічної діяльності у 2023 році здійснювалося за двома бюджетними програмами: 2201040 – «Наукова і науково-технічна діяльність ЗВО та наукових установ», 2201080 – «Державні премії, стипендії та гранти в галузі освіти, науки і техніки, стипендії переможцям міжнародних конкурсів».

Загальний обсяг фінансування науки минулоріч становив 10994,2 тис. грн, у т.ч.: стипендії КМУ за видатні заслуги у галузі вищої освіти (2201080) – 225,5 тис. грн; стипендії КМУ для молодих учених (2201040) – 257,7 тис. грн; фінансування науково-технічних робіт (2201040) – 10511,0 тис. грн (у 2022 році – 6126,8 тис. грн). У порівнянні з минулим роком фінансування наукової та науково-технічної діяльності збільшилося на 68,3 %. Питома вага фінансування науково-технічних робіт у загальному обсязі фінансування науки складає 95,6 %. Фінансування науково-технічних робіт за 2023 рік розподілялося так: дослідження та розробки за рахунок коштів загального фонду – 5312,1 тис. грн (50 %); розробки за державним замовленням – 1883,0 тис. грн (18 %); роботи за госпдоговорами – 3115,9 тис. грн (30 %); збереження наукового об'єкта національного надбання – 200,0 тис. грн (2 %). До тематичного плану наукових досліджень та розробок, які університет у 2023 році виконував за рахунок коштів державного бюджету, включено п'ять НДР, з них: одна НДР виконувалася

за прикладними дослідженнями на загальну суму 720,0 тис. грн, три НДР – науково-технічні розробки на суму 3600,0 тис. грн та одне фундаментальне дослідження молодих учених на суму 992,1 тис. грн. У звітному році обсяг фінансування науково-технічної діяльності за рахунок коштів загального фонду збільшився на 429,5 тис. грн (8,8 %). Збільшення обсягів бюджетного фінансування відбулося завдяки 100 %-му фінансуванню проектів, розпочатих у 2023 році.

Обсяг надходжень за виконання науково-дослідних робіт до спеціального фонду в звітному році складає 4998,9 тис. грн при плані 3900 тис. грн (виконано на 128 %). Фінансування науково-технічної діяльності за рахунок позабюджетних надходжень у порівнянні з 2022 роком збільшено на 3754,7 тис. грн. Плановий обсяг госпдоговірних робіт виконали такі факультети: автомобільний – на 233 % (1955 тис. грн), дорожно-будівельний – на 149 % (2621,9 тис. грн), управління та бізнесу – на 102 % (245,8 тис. грн). Кращі показники фінансування госпдоговірних науково-дослідних робіт мають кафедри: технології дорожно-будівельних матеріалів ім. М.І. Волкова – 1655 тис. грн, технології машинобудування та ремонту машин – 1423 тис. грн, будівництва та експлуатації автомобільних доріг ім. О.К. Біруля – 760,1 тис. грн, технічної експлуатації та сервісу автомобілів ім. М.Я. Говорущенка – 227 тис. грн, економіки підприємництва – 175 тис. грн, двигунів внутрішнього згоряння – 166,7 тис. грн.

Відповідно до розпорядження Кабінету Міністрів України від 12.08.2022 р. № 713-р «Про затвердження переліку науково-технічних (експериментальних) розробок у рамках виконання державного замовлення на найважливіші науково-технічні (експериментальні) розробки та науково-технічну продукцію у 2022 році» університет у 2022 – 2023 рр. виконував роботу «Розроблення дослідного зразка енергоефективного

Продовження на с. 3



О ДО ДНЯ НАУКИ

НАУКА В ІМ'Я ПЕРЕМОГИ, МИРУ І РОЗВИТКУ

Продовження. Початок на с. 2

колісного малогабаритного транспортно-го засобу подвійного використання» (наук. кер., проф. М.А. Подригало). Загальний обсяг фінансування розробки 2641,1 тис. грн, у т.ч. на 2023 рік – 1883,0 тис. грн. В основу наукового дослідження покладено науково-технічний підхід, що узагальнює та надалі розвиває нові концептуальні рішення щодо вирішення проблеми створення енергоефективного й екологічного колісного малогабаритного транспортного засобу подвійного використання. Головна ідея дослідження ґрунтується на впровадженні комплексної інтелектуальної інформаційно-керуючої системи колісного малогабаритного транспортного засобу з електроприводом ведучих коліс. Це відкриває широкі перспективи подвійного використання малогабаритних транспортних засобів з електроприводом ведучих коліс як для цивільного застосування, так і для Збройних Сил України. У роботі розроблено такі методики: проєктування моторно-трансмісійних установок з можливістю зниження потужності двигуна внутрішнього згоряння за рахунок використання методу раціонального вибору потужності двигунів внутрішнього згоряння; визначення аеродинамічного опору руху автомобілів та тягового розрахунку за критеріями енергоефективності та екологічності, а також проєктування колісного малогабаритного транспортного засобу з електроприводом ведучих коліс. Для приводу застосовуються мотор-колеса з окремою системою керування. З метою перевірки розроблених рішень виготовлено дослідний зразок малогабаритного транспортного засобу з мотор-колесами і проведено його випробування за розробленою програмою та методикою випробувань. Для оптимального дистанційного управління такої транспортної машини спеціально розроблено інтелектуальну інформаційно-керуючу систему, створено функціональні та структурні схеми її алгоритми її функціонування. Особливістю комплексної інтелектуальної інформаційно-керуючої системи малогабаритного транспортного засобу є можливість керувати додатковими системами колісних малогабаритних транспортних засобів, а також здійснювати дистанційне керування транспортними засобами. На основі

розробленої теорії руху колісних малогабаритних транспортних засобів з інерційними рушійними було виготовлено натурну масштабну модель колісного малогабаритного транспортного засобу з інерційним рушієм і проведено його випробування за розробленою програмою та методикою випробувань. Усього за період виконання науково-технічної розробки було подано 14 заявок на об'єкти права інтелектуальної власності (із них 12 – на корисні моделі та дві – на винаходи).

Результати НТР мають подвійне призначення: спрямовані на підвищення боєздатності Збройних Сил та Національної Гвардії України з одночасним зниженням фінансових, матеріально-технічних та інших втрат, а також можуть використовуватися у народному господарстві, зокрема – на виробничому транспорті машинобудівних підприємств, у портах і терміналах для технологічної обробки вантажів в умовах обмеженого простору, при будівництві доріг і мостів, на пожежних автомобілях Міністерства надзвичайних ситуацій та ін. На цю розробку отримано відгуки Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних Сил України та Харківського національного університету Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба.

Науково-технічна розробка ХНАДУ пройшла незалежну експертизу, а результати її виконання було розглянуто й схвалено Науково-технічною радою Міністерства освіти і науки України з питань формування та виконання державного замовлення на науково-технічну продукцію.

На тепер в університеті створено сприятливі умови для виконання патентно-ліцензійної діяльності та використання її для інноваційного розвитку. Упродовж року вченими було оформлено та подано 142 (2022 – 41) заявки з охорони прав на об'єкти інтелектуальної власності України (з них 12 – на винаходи, 49 – на корисні моделі, 81 – на авторські свідоцтва і твори). За даними Національного офісу інтелектуальної власності та інновацій, ХНАДУ у 2023 році за поданими заявками на об'єкти промислової власності посів п'яте місце серед ЗВО МОН України і перше місце серед харківських ЗВО МОН України.

Найактивнішим винахідником 2023 року є проф. М.А. Подригало, який взяв участь в оформленні 21 заявки на винаходи та корисні моделі. У звітному році нашими винахідниками підготовлено і відправлено до УКРНОІВІ 61 заявку на винаходи та корисні моделі. У 2023 році активність у поданні заявок на об'єкти промислової власності порівняно з 2022 роком збільшилася майже утричі (2022 – 21 заявка, у 2021 – 65). Цьогоріч за цим напрямом значних результатів досягли співробітники автомобільного факультету (подано 29,55 заявок або 48 % від загальної кількості) та механічного (подано 25,65 заявок або 42 % від загальної кількості). Лише винахідники кафедри технології машинобудування та ремонту машин подали 17,25 заявок або 28 % від загальної кількості. У сфері авторського права варто відзначити результативну роботу викладачів факультету управління та бізнесу (подано та отримано 30 свідоцтв на твори) та механічного (подано 22 свідоцтва й отримано 13 свідоцтв). Лише викладачами кафедри економіки і підприємництва подано та отримано 17 свідоцтв (21 % від загальної кількості).

Минулоріч винахідниками університету одержано 110 (2022 – 72) охоронних документів, із них: об'єкти промислової власності – 41 патент (2022 – 52, 2021 – 33); об'єкти авторського права – 69 свідоцтв (2022 – 20, 2021 – 110). Серед об'єктів промислової власності отримано три патенти на винаходи (2022 – 4, 2021 – 12) та 38 патентів на корисні моделі (2022 – 48, 2021 – 21).

За даними рейтингу на сайті «Євроосвіта» ХНАДУ у 2023 році посів восьме місце серед ЗВО України та шосте серед ЗВО МОН України. За результатами діяльності у сфері створення та охорони інтелектуальної власності найбільші досягнення має автомобільний факультет: отримано 20,9 охоронних документів на об'єкти промислової власності (2022 – 21,9) та механічних: отримано 15,1 охоронних документів (2022 – 18,95). Кращими є винахідники таких кафедр: технології машинобудування та ремонту машин: отримано 11,85 патентів (або 29 % від загальної кількості), комп'ютерних систем (5,2 патенти), технології металів

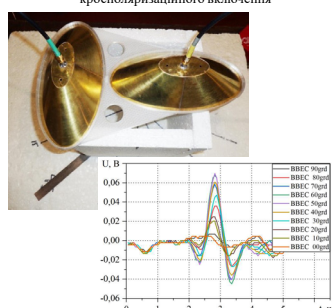
Закінчення на с. 4

Розроблення методів і засобів дефектоскопії та оцінки надійності об'єктів критичної транспортної інфраструктури
Керівник: д-р техн. наук, проф. А.Г. Батракова
Відповідальний виконавець: доцент кафедри проєктування доріг, геодезії і землеустрою канд. техн. наук, доцент С.М. Урдізк

Вимірювання перехідної характеристики



Вимірювання антенної системи у режимі кросполізаційного включення



Розроблення дослідного зразка енергоефективного колісного малогабаритного транспортного засобу подвійного використання
Керівник: д-р техн. наук, проф. Михайло Подригало
Виконавець: Харківський національний автомобільно-дорожній університет



Дистанційно керований малогабаритний транспортний засіб



О ДО ДНЯ НАУКИ

НАУКА В ІМ'Я ПЕРЕМОГИ, МИРУ І РОЗВИТКУ

Закінчення. Початок на с. 2 – 3

та матеріалознавства (5 патентів). Загалом на винахідницьку діяльність у 2023 році було витрачено 49,8 тис. грн (у т.ч. 40 тис. грн за рахунок коштів загального фонду та 9,8 тис. грн за рахунок спецфонду).

Незважаючи на складні часи, науковці університету беруть участь у конкурсах інноваційних та інвестиційних проєктів й інших заходах, спрямованих на підтримку та розвиток інноваційної діяльності.

Ми пишаємося тим, що десять представників ХНАДУ (4 – ФУБ, 3 – ФТС, 3 – МФ) отримали дипломи переможців на щорічному конкурсі «Молодий новатор», що проводився Харківською обласною радою товариства винахідників і раціоналізаторів та Харківською державною науковою бібліотекою ім. В.Г. Короленка за підтримки Харківської обласної військової адміністрації. А це четверта частина всіх цьогорічних переможців конкурсу. За підсумками відкритого конкурсу на кращий патент у сфері цивільного захисту та пожежної безпеки було отримано призвий диплом за розробку «Спосіб визначення характеру вимушених коливань системи транспортного засобу». Цьогоріч співробітники університету взяли участь та виступили на конференції «Винахідники і науковці: разом до перемоги», що проводилася Харківською обласною радою товариства винахідників і раціоналізаторів. Відповідними грамотами цієї конференції було нагороджено 29 наших науковців.

Упродовж останніх років публікаційна активність є одним із важливих компонентів при складанні рейтингів університетів і наукових установ. Для оцінювання результативності наукової діяльності університету важливе значення має наукометрія. Завданням наукометричних баз даних Scopus та Web of Science є дослідження публікаційної активності та цитованості авторів наукових праць. Публікація на одній із платформ – Scopus чи Web of Science – необхідна і обов'язкова для кожного дослідника, адже саме тут свої матеріали презентують провідні світові журнали. Для кожного науковця важливим є підвищення індексу цитувань його праць, збереження авторських прав, збільшення затребуваності результатів досліджень та підвищення позицій у рейтингах. Тому минулоріч пріоритетом наукової діяльності було збільшення кількості публікацій у міжнародних наукових базах даних Scopus та Web of Science. У рейтингу за показниками наукометричної бази даних Scopus у 2023 році університет займав 75-те місце в Україні (2022 – 80-те місце). Упродовж року збільшилася загальна кількість публікацій у виданнях бази даних Scopus (з 790 до 913), а кількість цитувань – з 3043 до 4066. За рахунок зростання кількості цитувань наукових праць учених університету (більш ніж на 1000) у 2023 році значення індексу Гірша за даними БД Scopus збільшилося у порівнянні з минулим роком на дві позиції (із 23 до 25). Упродовж 2023 року науковцями університету проіндексовано 133 публікації у виданнях баз

Розробка комбінованої енергетичної установки на базі пневмодвигуна з використанням поновлювальних джерел енергії для міського автотранспорту

Доповідачі:
д.т.н., професор
А.В. ГНАТОВ
та
д.т.н., професор
О.І. ВОРОНКОВ

даних Scopus та Web of Science. Кращі показники з публікаційної активності у МНБД Scopus та Web of Science мають науковці таких факультетів: механічного – 38,2 публікації, автомобільного – 29,6 публікацій і транспортних систем – 23,4. Лідеркою за кількістю публікацій у базі даних Scopus у 2023 році є проф. Д.Б. Глушкова, яка опублікувала дев'ять статей і за рік збільшила індекс Гірша на три пункти. Лідером за кількістю публікацій серед кафедр є кафедра технології металів та матеріалознавства ім. О.М. Петриченка – 14 статей (2,8 статті на штатну посаду доктора і кандидата наук). Варто відзначити, що деякі науковці університету для своїх публікацій обирають видання, котрі індексуються в обох наукометричних базах. Такі видання мають вищий рейтинг і відповідно підвищується науковий авторитет авторів.

У 2023 році ХНАДУ займав 151-шу позицію із 430 наукових установ та закладів вищої освіти України у рейтингу Ukrainian National H-index Ranking. Цей незалежний міжнародний рейтинг спрямований на оцінку наукової продуктивності вчених, дослідницьких груп та організацій на основі консолідованого показника індексу Гірша і враховує його сумарний показник наукових установ України з урахуванням відомостей наукометричних баз даних і платформ Scopus, Web of Science та Google Scholar. На основі цих даних формується індикатор National H-index Ranking та відповідна ранжована позиція в рейтингу (Position).

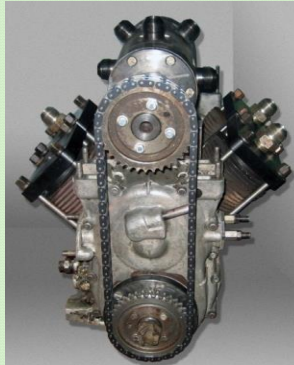
Наш колектив пишається тим, що професорка кафедри автомобільної електроніки Щ.В. Аргун зайняла перше місце в університеті за оцінкою показника індексу Гірша в Scopus та потрапила у топ-1000 українських науковців в базі даних Scopus, посівши 900-те місце. А завідувач кафедри автомобільної електроніки проф. А.В. Гнатов зайняв 902-ге місце у рейтингу топ-1000 українських науковців у базі даних Scopus.

Про високий рівень наукової роботи ХНАДУ яскраво свідчить і присвоєння нашим науковцям державних та регіональних нагород і відзнак. Так, у цьому році проф. М.А. Подригалу присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України»; державну стипендію видатним діячам

1.4 Вимоги до конструкції та робочого процесу поршневого пневмодвигуна, що працює у складі автомобільної комбінованої енергетичної установки

front view engine

side view engine



науки призначено професорам: Д.Б. Глушковій, О.К. Чаплигін, І.А. Дмитрієву, В.І. Клименку, О.С. Полянському; довічну стипендію Кабінету Міністрів України за видатні заслуги у галузі вищої освіти – проф. В.П. Волкову; державну стипендію видатним діячам освіти – Л.В. Проніній; премію Верховної Ради України молодим ученим за 2022 рік – проф. Я.С. Левченко.

На Всеукраїнському конкурсі «Молодий вчений року», організованому Радою молодих учених при Міністерстві освіти і науки, серед ста кращих молодих учених України і проф. О.І. Дмитрієва, яка здобула перемогу в номінації «Фінанси, банківська справа та страхування». За сумлінну працю, високий професіоналізм, вагомі трудові досягнення та активну громадянську позицію у 2023 році проф. О.І. Дмитрієва також нагороджена дипломом Національної Премії «Найкраща українка в професії 2023».

У міському конкурсі «Молода людина року» у номінації «Наукова діяльність» перемогу здобула проф. І.Ю. Шевченко, яка нагороджена пам'ятною статуеткою і Почесною грамотою Харківської міської ради та грошовою премією.

За підсумками щорічного конкурсу «Краще видання року», що проводить Національна академія наук вищої освіти України, шість видань викладачів університету здобули відзнаки. Це монографії:

– «Конкурентоспроможність закладів вищої освіти України: проблеми та перспективи» (опублікована в Естонії), авторка І.Ю. Шевченко – диплом першої премії;

– «Управління поведінкою покупців на ринку легкових автомобілів», автори: І.Ю. Шевченко, Є.С. Даниленко, І.А. Дмитрієв, О.І. Дмитрієва – диплом другої премії.

Напередодні Дня науки щиро вітаємо науковців, науково-педагогічних працівників і дослідників університету з нашим професійним святом!

Бажаємо всім, хто пов'язав своє життя з наукою та нашим університетом, міцного здоров'я і наукового довголіття, подальших професійних успіхів і творчого натхнення до нових звершень і відкриттів, миру, добра і віри в перемогу!

Євгенія КІРСАНОВА,
нач. НДЧ



О МІЖНАРОДНІ СТАЖУВАННЯ



ВЗАЄМОВИГІДНА СПІВПРАЦЯ З СІЛЕЗЬКОЮ ПОЛІТЕХНІКОЮ

Наприкінці квітня делегація нашого університету у складі ректора проф. Віктора Богомолова, деканів механічного та автомобільного факультетів проф. Олександра Єфименка і Дмитра Леонтьєва, а також мене як завідувачки кафедри економіки і підприємництва в рамках проєкту «Підтримка співпраці між SUT та українськими університетами» пройшли стажування на факультеті організації та управління Сілезької Політехніки (Politechnika Śląska), котрий діє в рамках проєкту «Європейський університет EURECA-PRO», що фінансується Польським національним агентством академічних обмінів.

Перший день стажування членів делегації нашого університету на факультеті організації та управління пройшов доволі насичено й цікаво. Ми відвідали місто За-

бже, де нас зустріли колеги на чолі з деканом факультету Janom Kazmierczakom. Після формального привітання та обговорення програми стажування, ми побували на екскурсії по університету, під час якої оглянули основні навчальні й дослідницькі приміщення. Ми також познайомилися та поспілкувалися з викладачами і студентами факультету, що додало більше інформації про методи та підходи до викладання у Сілезькій Політехніці.

У цей же день ми побували в місті Глівіце, де з представниками університету взяли участь у спільному засіданні для уточнення деталей нашої подальшої участі в проєктах та майбутньої співпраці. Цей день закінчився чіткою координацією наших дій та налагодженням контактів, що є важливим аспектом для успішної міжнародної співпраці.

Особливою подією нашого візиту до Польщі стало присвоєння звання «Почесний професор ХНАДУ» завідувачці кафедри прикладних суспільних наук Сілезької Політехніки Aleksandri Kuzior. Віктор Богомолов високо оцінив значний внесок пані професорки в розвиток наукових досліджень та освітніх методик у своїй галузі. Віктор Олександрович зазначив, що праця пані Aleksandri є прикладом для наслідування та стимулює академічну спільноту до нових досягнень. Вручення цього звання під час нашого стажування було особливо символічним, адже підкреслює важливість міжнародної співпраці та обміну досвідом між університетами-партнерами.

Закінчення на с. 6





О МІЖНАРОДНІ СТАЖУВАННЯ



ВЗАЄМОВИГІДНА СПІВПРАЦЯ З СІЛЕЗЬКОЮ ПОЛІТЕХНІКОЮ

Закінчення. Початок на с. 5

Такий підхід дозволив нам відчувати себе частиною міжнародної академічної спільноти та з оптимізмом дивитися у майбутнє, зокрема, на навчальний процес і нашу співпрацю з польськими колегами.

У рамках нашого квітневого стажування на факультеті організації та управління ми зустрілися з проректором з наукової роботи Marekom Pawełczykom і першими щиро

привітали поважного науковця з перемогою на виборах ректора Сілезької Політехніки, наголосивши на важливості його лідерства для подальшого розвитку університету. Також ми висловили сподівання на продовження та розширення співпраці у галузі освіти і науки, зокрема й через міжнародні проекти та програми обміну і готовність до розширення співробітництва, яке буде взаємовигідним для обох університетів.

Крім того, в рамках візиту делегації ХНАДУ до Politechnika Śląska відбулася зустріч із заступником мера м. Забже, де він висловив солідарність та підтримку м. Харкову в умовах війни, акцентувавши увагу на значущості міської та міжнародної підтримки у цей критичний для нас час. Заступник мера зазначив, що місто Забже готове надавати конкретну допомогу для відновлення інфраструктури Харкова у т.ч. й гуманітарну.

Під час цієї зустрічі ми зосередили увагу присутніх на актуальності культурних та освітніх обмінів між містами, що допоможе підтримати моральний дух харків'ян та зміцнить дружні зв'язки між нашими громадами. Насамкінець обидві сторони підкреслили, що така співпраця і взаємодія є ключовими у вирішенні викликів, що наразі стоять перед Харковом у цей складний період.

Зустріч в мерії м. Забже стала вагомим чинником для зміцнення взаємовигідних відносин між нашими університетами й містами, що, сподіваємося, буде сприяти розвитку науково-освітньої галузі України та Польщі.

Ми також побували на екскурсії по водонапірній вежі, під час якої нам розповіли про її історію, виняткове значення для місцевого водопостачання у минулому та професійну реставрацію, що допомогла зберегти цю історичну споруду для майбутніх поколінь.

Візит делегації нашого університету до Польщі став знаковим для налагодження науково-освітньої співпраці між Сілезькою Політехнікою та ХНАДУ і чудовою нагодою для обміну досвідом й розширення міжнародних зв'язків між двома престижними університетами, спрямованих на подальший розвиток дорожньо-будівельної галузі в Україні та світі.

Оксана ДМИТРИЄВА,
зав. каф. ЕІП, проф.,
членкиня делегації





О НАУКОВИЙ ОЛІМП

ТРІУМФ ІННОВАЦІЙ ТА МІЖДИСЦИПЛІНАРНОСТІ



Нещодавно столиця Італії, історичний Рим, стала ареною для зустрічі великих умів нашого часу під час першого чемпіонату Світу з науки, освіти та мистецтва. Цей унікальний захід, що об'єднав видатних науковців, освітян і митців з різних куточків світу, започаткував нову еру у взаємодії різних галузей знань та культури. Чемпіонат, що змінив правила гри.

Під час проведеного у Римі форуму, що виділявся своїм форматом, учасники змагалися у різних дисциплінах, демонструючи свої здібності в наукових дослідженнях, педагогічних інноваціях та мистецтві. Ключовим аспектом чемпіонату була міждисциплінарність, що дозволила учасникам не

лише представити свої досягнення, але й обмінятися досвідом та ідеями.

На цьому чемпіонаті вражаючими були виступи науковців нашого університету, що вирізнялися особливо яскравими моментами, які представили інноваційні дослідження, котрі суттєво впливають на сучасні управлінські практики у вищій освіті та інших галузях.

Науковці ХНАДУ продемонстрували високий рівень професіоналізму в дослідженні ефективності управління освітніми процесами та використанні цифрових технологій для оптимізації навчального середовища. Представлені на чемпіонат Світу роботи були високо оцінені міжнародним журі, що принесло ХНАДУ визнання й успіх.

Після підбиття підсумків висококомпетентне і професійне міжнародне журі визначило переможців чемпіонату.

Пишаємося тим, що заслужене друге місце, здобуте командою науковців ХНАДУ, не лише підтвердило високий рівень української науки та освіти, але й відкрило нові можливості для міжнародної співпраці і розвитку. Ця почесна відзнака збільшила інтерес до інноваційних методів, розроблених харківськими вченими, та заклала основу для майбутніх наукових проєктів.

Перший чемпіонат Світу з науки, освіти та мистецтва в Римі став значущою подією, що сприяла розширенню горизонтів учасників та підкреслила важливість міждисциплінар-

ного підходу в сучасному світі. Проведений форум відкрив нові шляхи для глобального діалогу між наукою, освітою і мистецтвом, підтвердивши, що інновація та співпраця можуть вести до істотних змін у світі.

Колектив університету щиро вітає проф. Оксану Криворучко та Ірину Федотову, доц. Надію Бочарову та Людмилу Прилуцьку, а також асист. Яну Величко з цим видатним досягненням і високою нагородою.

Щиро бажаємо переможцям чемпіонату подальших успіхів у науково-педагогічній діяльності й таких же гідних подальших здобутків у цій царині!

Лариса АЧКАСОВА,
доц. каф. менеджменту





О СЕМІНАРИ. ЗУСТРІЧІ

У квітні в Афінському національному університеті імені Каподистрії (Греція) в рамках Еразмус проєкту DIGITRANS – «Цифрова трансформація освітнього процесу закладів вищої освіти України та Молдови й сталої взаємодії з бізнесом і підприємствами» (Digital transformation of HEIs education process in Ukraine and Moldova for sustainable engagement with enterprises) відбулося друге засідання менеджменту та практичний семінар.



МАЙБУТНЄ ЗА ЦИФРОВОЮ ОСВІТОЮ



У заході взяли участь представники наукової спільноти таких ЗВО: Ризького технічного університету (Латвія), Університету «Нижного Дунаю» в Галаці (Румунія), Національного університету «Чернігівська політехніка» (Україна), Харківського національного автомобільно-дорожного університету (Україна), Луцького національного технічного університету (Україна), Технічного університету Молдови, Бельцького державного університету імені Алеку Руссо (Молдова), Державного університету імені Б.П. Хашдеу (м. Кагул, Молдова), а також представники INTREPRINDEREA CU CAPITAL STRAIN DRA DRAEXLMAIER AUTOMOTIVE SRL (DRÄXLMAIER, Молдова) та партнери з ДП СНТ УКРАЇНА (SNT Ukraine), Україна.

Учасники засідання відзначили значний прогрес, досягнутий у цьому масштабному проєкті.

У зустрічі в Афінах від ХНАДУ взяли участь науковці кафедри автомобільної електроніки, які успішно завершили виконання всіх завдань за WP1 та склали план подальшої роботи за проєктом; затвердили зміст електронних підручників, план забезпечення якості освіти та узгодили план робіт щодо угоди впровадження програм подвійних дипломів у рамках реалізації проєкту DIGITRANS.

Варто зазначити, що приділяючи значну увагу стійкому впливу та залученню промисловості, проєкт DIGITRANS зосереджується на модернізації систем освіти в Україні та Молдові шляхом інтеграції інноваційних цифрових стратегій у процес викладання та навчання.

Одним із основних завдань проєкту є розбудова та впровадження в освітній про-



цес програм подвійних дипломів між університетами-партнерами.

Представники кафедри автомобільної електроніки працюють над розбудовою такої бакалаврської програми «Електромобілі та автомобільна електроніка» між ХНАДУ (Україна) та РТУ (Латвія). Зустріч в Афінах стала цінною платформою для обміну передовим досвідом та науковими ідеями між партнерами.

Під час заходу ми представили дослідження та звіти щодо навчальних програм, адаптованих до потреб ринку праці, обговорили рекомендації щодо створення онлайн-курсів, а також проаналізували загальний прогрес проєкту, включно з придбанням необхідного обладнання.

Ключовим елементом проєкту DIGITRANS є ефективна інтеграція цифрових технологій у навчальний процес. Використання онлайн-платформ, цифрових ресурсів та інноваційних методів навчання полегшить доступ до якісної освіти, покращить процес навчання здобувачів вищої освіти і за-



безпечить ґрунтовну підготовку випускників до актуальних викликів ринку праці.

Окрім плідних дискусій та презентацій, ми взяли участь у навчальних візитах до закладів вищої освіти Греції, де ознайомилися із конкретними прикладами успішної цифрової інтеграції.

Цей цінний досвід сприятиме формуванню майбутніх стратегій та оптимізації реалізації проєкту DIGITRANS, що, безумовно, є значним кроком у модернізації освіти в Україні та Молдові. Завдяки тісній співпраці між установами-партнерами, інтеграції інноваційних цифрових стратегій та зосередженості на активній участі промисловості проєкт має потенціал для створення стійкого впливу, здійснюючи підготовку майбутніх фахівців для сприяння сталому економічному зростанню обох країн.

Андрій ГНАТОВ,
зав. каф. автомобільної електроніки,
проф.



О НАУКОВО-ПРАКТИЧНІ ЗАХОДИ

В ЄДНАННІ НАША СИЛА

Наприкінці квітня упродовж двох днів у форматі науково-практичної конференції було проведено спільний захід провідних науковців ХНАДУ та ДП «Державтотранс НДІ проект» (м. Київ), що проходив у конференційній залі нашого університету.

З вітальним словом до учасників зустрічі звернулися директор «Державтотранс НДІ проект» Віктор Горицький та перша проректорка ХНАДУ Анжеліка Батракова, які щиро подякували присутнім і запевнили, що такі зустрічі в подальшому будуть плідними і принесуть користь не лише науковому співтовариству, але й сприятимуть зміцненню наукового потенціалу нашої держави.

Організатори заходу – проректор з науково-педагогічної роботи Микола Михалевич та я, надали можливість деканам усіх факультетів представити учасникам провідних учених кафедр, які презентували свої наукові розробки.

В ознайомчій зустрічі взяли участь та виступили з цікавими науковими напрацюваннями керівники кафедр.

Зокрема, наукові здобутки автомобільного факультету презентували: завідувач кафедри автомобілів проф. Валерій Клименко; завідувач кафедри автомобільної електроніки проф. Андрій Гнатов; заст. зав. каф. двигунів внутрішнього згоряння доц. Ігор Нікітченко та завідувач кафедри технології машинобудування і ремонту машин проф. Михайло Подригало.

Дорожно-будівельний факультет представляли: завідувачка кафедри екології проф. Наталя Внукова; завідувач кафедри технології дорожно-будівельних матеріалів доц. Сергій Оксак і завідувачка кафедри інформатики та прикладної математики доц. Ганна Плехова.

Про науковий потенціал механічного факультету розповіли: завідувачка кафедри технології металів та матеріалознавства проф. Діана Глушкова і завідувачка кафедри комп'ютерних систем проф. Віталіна Бабенко.

Науковий доробок факультету транспортних систем презентували: завідувач кафедри транспортних систем і логістики проф. Петро Горбачов; заст. зав. каф. організації і безпеки дорожнього руху проф. Людмила Абрамова; виконуючий обов. зав. каф. транспортних технологій проф. Володимир Вдовиченко та завідувач



кафедри філософії і педагогіки професійної підготовки проф. Володимир Бондаренко.

Про науковий потенціал факультету управління та бізнесу присутнім на заході розповіли: завідувачка кафедри менеджменту проф. Оксана Криворучко та заст. зав. каф. економіки і підприємництва доц. Валентина Нестеренко.

Із завершальним словом до учасників науково-практичної конференції звернувся проректор ХНАДУ з науково-педагогічної роботи Микола Михалевич, який подякував доповідачам за цікаву презентацію наукових досягнень та побажав учасникам плідної роботи і нових професійних успіхів.

Успішну роботу в перший день спільного заходу, що проходив у складних умовах війни (періодичне відключення світла, сирени повітряної тривоги тощо), забезпечили начальник ЦНІТ В'ячеслав Табулович, інженер центру нових інформаційних технологій Андрій Буряк і науковий секретар вченої ради ФТС доц. Ольга Холодова, які на високому рівні здійснювали технічний та інформаційний супровід.

Упродовж другого дня роботи конференції з цікавими доповідями виступили провідні науковці державного підприємства «Державтотранс НДІ проект»: директор Віктор Горицький, його заступник з

наукової роботи Олексій Клименко; начальник науково-дослідного центру (технічна служба з випробувань транспортних засобів) Володимир Агеев; начальник центру наукових досліджень у сфері безпеки на транспорті Андрій Горпинюк; в.о. ученого секретаря, зав. відділу дослідження безпеки на транспорті, питань нормування, стандартизації та метрології Сергій Тарабан; начальник центру оцінки відповідності колісних транспортних засобів та наукових досліджень системи технічного регулювання Костянтин Жаров; начальниця центру наукових досліджень комплексних транспортних проблем Алла Новікова; завідувачка відділу економіки автомобільного транспорту Тетяна Яценко; завідувач науково-методичного відділу перевезень небезпечних вантажів та перевірки знань персоналу Володимир Трохимченко, а також завідувачка відділу інформаційно-аналітичних і бібліотечних фондів та науково-технічних видань Ірина Копаниця.

Сподіваємося, що ця наша перша конференція вчених ХНАДУ та провідних науковців ДП «Державтотранс НДІ проект», що пройшла у форматі творчої зустрічі, допоможе знайти підґрунтя для створення нових спільних проектів і відкриє безмежні горизонти для взаємовигідного співробітництва.

У сучасних умовах усім нам варто відходити від застарілого й консервативного принципу «Розділяй і володарюй» та реалізовувати новий підхід «Об'єднуємося і досягаємо більшого!».

PS. Висловлюю щирі особисті подяки заступникові з наукової роботи ДП «Державтотранс НДІ проект» Олексію Клименку за суттєву допомогу в організації та проведенні науково-практичної конференції, що пройшла на високому рівні.

Юрій БЕКЕТОВ,
декан ФТС,
проф.





О КОНФЕРЕНЦІЇ. ДИСПУТИ

Третій рік поспіль навесні колектив кафедри менеджменту нашого університету проводить міжнародну науково-практичну конференцію «Вища освіта за новими стандартами: виклики у контексті діджиталізації та інтеграції в міжнародний освітній простір». Не став виключенням і цей рік.

До складу організаційного комітету цьогорічної конференції під головуванням ректора ХНАДУ проф. Віктора Богомолова і його заступниць професорів Анжеліки Батракової, Інни Шевченко та Оксани Криворучко увійшли поважні представники наукової спільноти України і зарубіжних країн: проф. нашого ЗВО Ірина Федотова й Оксана Дмитрієва, а також професори: Національного транспортного університету Олена Ложачевська, Українського державного університету залізничного транспорту Олена Дикань, Азербайджанського архітектурно-будівельного університету Махаббат Мамедов і Технічного університету Варна Світлана Дімітракієва.

У конференції, що проходила в онлайн-форматі, взяли участь 127 представників наукової спільноти та здобувачів освіти із семи країн світу: України, Австрії, Азербайджану, Болгарії, Казахстану, Польщі та Чехії, які представили 101 тезу доповідей українською, англійською, польською, азербайджанською та казахською мовами.

Під час пленарного засідання виступили перша проректорка Анжеліка Батракова; деканеса факультету управління та бізнесу Інна Шевченко та завідувачка кафедри менеджменту Оксана Криворучко, які щиро побажали учасникам плідної праці та успіхів в освітньо-науковій діяльності.

Конференція проходила за такими секціями:

– Трансформація освітнього простору з урахуванням його діджиталізації (кер. Оксана Криворучко), де було представлено 16 доповідей, присвячених: мультикультурному аспекту у вивченні; пошуку підвищення якості освіти в епоху діджиталізації; інформаційним технологіям у викладанні дисциплін фізичного виховання; організації та проведенню занять у прифронтових містах України; віртуальній реальності у навчанні; зв'язку цифровізації економіки та ринку праці; соціальним мережам в освіті; використанню штучного інтелекту; розвитку інформаційно-комунікативних компетентностей офіцерів ЗСУ; впливу глобалізації на освіту тощо.

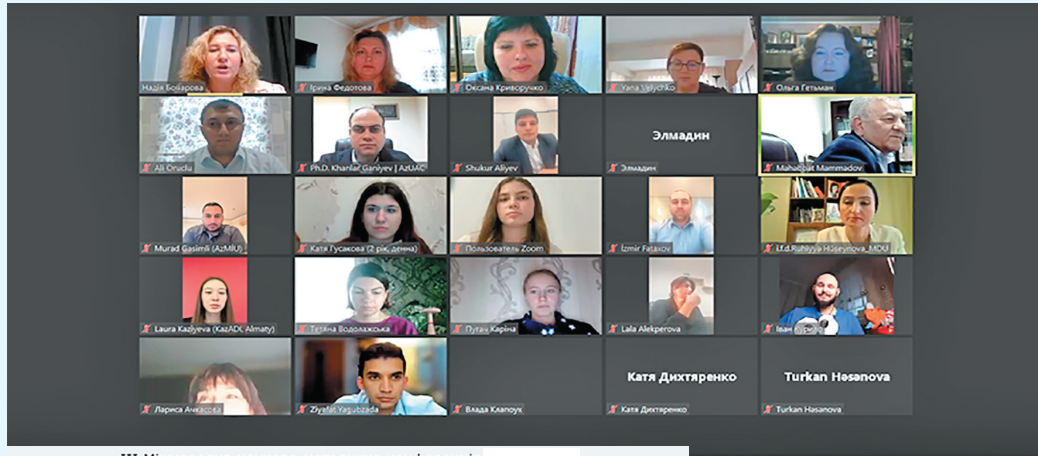
– Формування професійних компетентностей у майбутніх фахівців в умовах цифрового суспільства (кер. Олена Ложачевська), куди було подано 28 тез

доповідей з таких питань: студентоцентризоване навчання, здоровий спосіб життя та самоорганізація; синергія між формальною, інформаційною та неформальною освітою; адаптивне навчання з використанням штучного інтелекту; формування етики, соціальної відповідальності та критичного мислення майбутніх фахівців у цифровому світі; сучасний ринок праці та запити на hard і soft skills; поточне оцінювання в контексті інтерактивності у навчанні; використання технологій дистанційного навчання; мотивація студентів; нові можливості доступу до знань; комп'ютерні технології у навчальному процесі; моделювання якості цифрової освіти; гаджетизація сучасного вихователя; хмаро-орієнтоване навчальне середовище та ін.

– Вітчизняний та міжнародний досвід підвищення якості вищої освіти (кер. Ірина Федотова) за участю 24 доповідачів, які порушили такі питання: новітні системи освіти та їх результативність; оздоровчі завдання та нові підходи в системі фізичного

виховання; академічна доброчесність; якість освіти в аспекті кадрової безпеки; цифрова трансформація освітнього процесу та співробітництво ЗВО України і Молдови; наукова діяльність на шляху від студента до професора; вдосконалення педагогічних систем; сучасні методи підготовки фахівців у системі вищої освіти; розвиток силових якостей студентів; напрями підвищення якості освіти в умовах воєнного стану; інтеграція міжнародних стандартів якості у внутрішню систему забезпечення якості ЗВО; міжнародний досвід забезпечення якості у ЗВО Фінляндії; залучення стейкхолдерів до забезпечення якості освітньої діяльності; інструменти цифровізації як засіб підвищення якості освіти; результати опитування споживачів щодо якості викладання; підходи до формування мультилінгвальної компетентності; конкурентоспроможність вітчизняної ВО; теоретичні підходи до організації наукової діяльності та визначення підготовленості здобувачів і студентів до наукового пошуку

ІНТЕГРАЦІЯ В МІЖНАРОДНИЙ ОСВІТНІЙ ПРОСТІР



III Міжнародна науково-методична конференція



інформації; реформування умов вступу до ЗВО та позитивні практики при проєктуванні освітніх програм.

– Використання механізмів дуального навчання в системі вищої освіти (кер. Оксана Дмитрієва), де було представлено шість доповідей з таких питань: переваги і недоліки дуальної освіти та механізми її реалізації; проблеми впровадження дуальної освіти; досвід впровадження дуальної освіти в європейських країнах; роль та перспективи взаємодії ЗВО з роботодавцями; основні засади формування моделі дуальної форми здобуття освіти.

– Впровадження освітніх інновацій у професійну підготовку фахівців (кер. Тетяна Ковальова). Доповідачі цієї секції порушили такі питання: інклюзивна організаційна культура у ЗВО; підготовка кадрів для будівельної галузі та менеджменту Азербайджану; фізична підготовка для студентів економічних спеціальностей; інноваційні методи навчання для підвищення професійної якості фахівців; ризик-менеджмент; розвиток критичного мислення у студентів; маніпуляція свідомістю як психологічний інструмент; просування освітніх програм; роль синергії у підвищенні ефективності навчального процесу; сучасні виклики ВО в Німеччині тощо.

Наша цьогорічна конференція з питань сучасних тенденцій розвитку освіти та освітнього процесу, що пов'язані зі швидкою діджиталізацією суспільства та входженням України в міжнародний освітній простір, традиційно пройшла на високому рівні й доволі успішно.

Надія ПОПОВА,
проф. каф. менеджменту,
координатор конференції

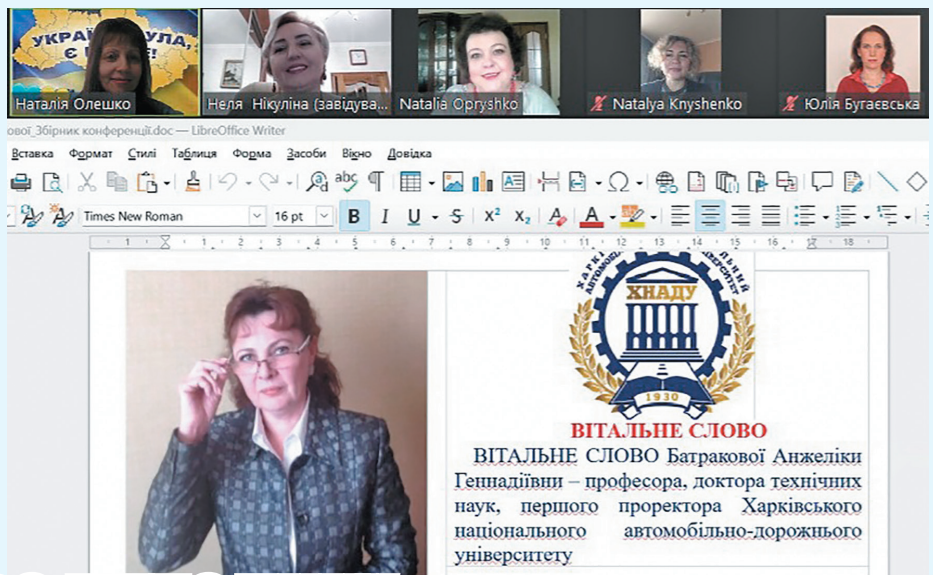


О КОНФЕРЕНЦІЇ. ДИСПУТИ

Зазвичай академічна спільнота традиційно віддає перевагу науково-практичним конференціям, забуваючи, втім, про важливість методичної грамотності викладача, адже саме методика є основою роботи в студентській аудиторії.

Методичні новинки роблять навчальний процес цікавим й ефективним, підвищуючи мотивацію здобувачів, а також певною мірою і викладача, адже спробувати щось нове – хіба це не челендж, який нам всім так потрібен?

Щоб бути в курсі останніх новітніх розробок та ознайомити колег з інших ЗВО з нашими новинками, викладачі-гуманітарії факультету підготовки іноземних громадян об'єдналися і в онлайн-форматі 18 квітня провели першу всеукраїнську науково-методичну конференцію з міжнародною участю «Інноваційні технології і методика викладання гуманітарних дисциплін: теорія і практика технічних закладів вищої освіти».



ГОВОРИМО ПРО МЕТОДИКУ

Науковці і практикуючі мовники з Харкова та вишів України долучилися до обговорення низки питань з методики викладання гуманітарних дисциплін у технічних закладах вищої освіти. Зокрема, говорили про: історико-культурологічні дисципліни, їхній новітній зміст для формування ціннісних проукраїнських поглядів; інноваційні технології ефективного навчання фахової мови в технічних ЗВО; поєднання новітніх і традиційних методів навчання у мовній підготовці освітніх мігрантів на початковому етапі навчання та

психолого-педагогічні засади організації навчального процесу: питання адаптації та інтеграції іноземних студентів у освітній простір вишів. Під час заходу також відбулося декілька майстер-класів, що зацікавили не лише наших гостей, але й колег із ХНАДУ. Викладання дисциплін гуманітарного циклу, зокрема іноземних мов, – важливий компонент в освітній системі будь-якої країни, тому у конференції із цікавістю взяли участь представники США, Естонії, Казахстану, Марокко, Туреччини та Угорщини.

Наша перша науково-методична конференція загалом зібрала понад 50 учасників факультету підготовки іноземних громадян. І жодні проблеми зі світлом, повітрям, тривогою та війновничі сусіди не стали на заваді такій потрібній і цікавій зустрічі. Адже в ці буремні роки ми не надто часто маємо змогу зустрітися з колегами – нехай не за філіжанкою кави, то хоч перед мерехтливим екраном – і обговорити останні професійні цікавинки чи просто поспілкуватися в затишній дружній атмосфері.

Нині такий досвід дійсно на вагу золота!

Наталя ОПРИШКО, зав. каф. філології та лінгводидактики, доц.

О ТРЕНІНГИ

Щороку на базі єдиного у Харківській області навчально-наукового центру НААС кафедра технології металів та матеріалознавства імені О.М. Петриченка нашого університету проводить другий тур щорічного регіонального тренінгу «Набуття професійних компетентностей щодо розробки керуючих програм за допомогою повнофункціонального симулятора роботи верстата HAAS NGS».

Не став виключенням і цей рік.

ПРАКТИЧНИЙ ДОСВІД

Наприкінці квітня центр НААС, що успішно діє в ХНАДУ з вересня 2016 р. на кафедрі технології металів та матеріалознавства, об'єднав зацікавлених у здобутті престижної нині професії.

Перед учасниками заходу виступив проректор з науково-педагогічної робо-

ти проф. Микола Михалевич, який щиро привітав їх з палким бажанням оволодіти новітніми технологіями та побажав успіхів у навчанні й сучасних практичних навичок.

Під час цього річного заходу здобувачі вищої освіти не лише ознайомилися з обладнанням навчального центру НААС та взяли участь у тренінгу, але й відвідали навчально-науково-випробувальну лабораторію швидкісних автомобілів імені В.К. Нікітіна ХНАДУ з розвитку науково-технічної творчості та національно-патріотичного виховання молоді.

Нам вкотре приємно, що всі учасники заходу проявили велику зацікавленість до здобуття практичних навичок з керування верстатами потужного виробника сучасного обладнання для обробки матеріалів за допомогою устаткування з ЧПУ – відомої американської компанії НААС, та успішно справилися із запропонованими завданнями.

Щиро вітаємо учасників тренінгу і запрошуємо усіх бажаючих на навчання до центру НААС, який наразі є презентабельною візитівкою нашого ЗВО, що сприяє міжнародному іміджу ХНАДУ.

Андрій СУМІНОВ,
асист. каф. ТМім





О ДО ДНЯ ДОВКІЛЛЯ



ХНАДУ –

ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ
АВТОМОБІЛЬНО-ДОРОЖНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ «ХНАДУ»

ЗЕЛЕНИЙ ЄВРОПЕЙСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Традиційно у третю суботу квітня вся Україна вкотре відзначала Всеукраїнський День довкілля, що був започаткований 06.08.1998 р. згідно з Указом Президента України № 855/98 «Про День довкілля» після Стокгольмської конференції з довкілля, яка стала однією з найважливіших в історії екологічного руху.



День відкриття конференції (5 червня 1972 р.) вважається Всесвітнім Днем охорони довкілля. Щодо цього питання на конференції було прийнято окрему резолюцію. На думку більшості дослідників, у 1972 р. покладено початок формування нової галузі – міжнародного права довкілля. Декларація визначила основні напрями та принципи міжнародно-правової охорони довкілля у таких сферах як: раціональне використання природних ресурсів; збереження флори і фауни, попередження забруднення довкілля (включаючи моря); зв'язок між охороною довкілля та соціально-економічним розвитком; демографічні питання; управління охороною довкілля; наукові дослідження та освіта. Стокгольмська декларація вперше в світі закріпила низку міжнародно-правових принципів: визнання права людини жити у сприятливому довкіллі і обов'язку його охороняти (Принцип 1); суверенне право держав розробляти свої природні ресурси та відповідальність за завдання шкоди довкіллі інших держав (Принцип 21); співробітництво у вирішенні екологічних проблем (Принцип 24). Також 20 квітня 1973 р. була заснована Екологічна програма ООН – UNEP (United Nations Environment Network), що наразі є основним фундатором розробки, організації та ідеології впровадження екологічних принципів у життя планети та людства, котра щороку обирає певне питання для зосередження уваги світової спільноти. Ідея започаткування свята в Україні передусім полягала у проведенні Всеукраїнської акції «Дерево-Життя» із залученням якомога більше свідомих громадян до висадки дерев як стратегічної цілі відновлення лісів України, зменшення забруднення повітря, скорочення викидів вуглецю тощо. Останні десять років серед ключових проблем були дика природа, ліси та пластикова відходів. Проте жодного разу не порушувалися питання шкоди довкіллі чи екоциду під час збройної агресії та безперервних воєнних дій однієї країни проти іншої. На тлі постійних масових ракетних обстрілів, радіоактивної небезпеки, застосування хімічної зброї, тривалої окупації й жорстоких страждань, які принесла Україні повномасштабна війна, проблеми довкілля можуть здаватися неважливими. Але не для керівництва і колективу ХНАДУ.

Ректор університету проф. Віктор Богомолів завжди активно підтримує просування «зелених» технологій як у функціонування та господарчу діяльність університету, так й у сучасне методичне наповнення освітніх програм, які нині пропонує наш ЗВО. Зокрема, в університеті діє програма «Зелена енергоефективність», завдяки якій частину енергопостачання університет здійснює за рахунок сонячних панелей, а поводженню з відпрацьованими енергоносіями ми навчаємо шляхом організації їх додаткового збору у всіх бажаючих харків'ян.

Як один із провідних технічних ЗВО держави ХНАДУ наразі має потужну екологічну складову та підтримує унікальну єдність нових технологій із зеленим напрямом розвитку, притаманним сучасним європейським університетам. На базі нашого вишу діє єдина в Україні кафедра ЮНЕСКО екологічного спрямування: кафедра екологічно чистої технології, яка у 2022 р. відзначала своє 30-річчя від дня заснування.

Наша кафедра, як одна з перших кафедр екології в Україні, розпочала підготовку профільних фахівців для екологічної галузі. Під керівництвом проф. Наталії Внукової на кафедрі екології сьогодні працює висококваліфікований колектив. Наразі кафедра, що є випусковою за всіма рівнями вищої освіти, здійснює підготовку сучасних фахівців-екологів та чотирима освітніми програмами, попит на яких постійно збільшується через велику кількість завдань Зеленого Європейського курсу, який, незважаючи на перешкоди, обрала наша держава, підписавши Зелену Угоду. «Green Deal» для України – не просто «зелена» угода, це – «зелене світло» до Європейського Союзу. Ще у серпні 2020 р. Україна передала до Єврокомісії документ із викладом своєї позиції щодо реалізації Зеленої Угоди. Це чіткий алгоритм дій до 2030 р., за яким викиди парникових газів мали б скоротитися вдвічі.



У листопаді 2020 р. у складі потужного Консорціуму європейських та українських університетів кафедра екології долучилася до реалізації Європейського проєкту ERA3MUS K2 «Синергія освітніх, наукових, управлінських та промислових компонентів для управління кліматом і запобігання зміні клімату» 619119-EPP-1-2020-1-NL-EPPKA2-CBNE-JP: CLIMAN Міждисциплінарний пріоритет щодо зміни клімату.

У 2021 р. на базі нашої кафедри вперше за підтримки та фінансування європейського гранту створено центр кліматичного менеджменту.

У 2023 р. у рамках програми Erasmus+ Дія – Галузева вища освіта KA220-HED – співпраця «Партнерство у вищій освіті»,

кафедра екології долучилася до участі у проєкті «Transformational Learning Network for Resilience – Трансформаційна навчальна мережа для стійкості – Допомога українській вищій освіті для забезпечення стійкої та надійної реконструкції (післявоєнної) України (TransLearnN)». Номер проєкту NA DAAD: 2023-1-DE01-KA220-HED-000157119: TransLearnN. Цілі цього проєкту цілком відповідають Цілям сталого розвитку та враховують посилення суспільно-політичної лідерської ролі університетів у контексті сталого реконструкції України; створення міждисциплінарної освітньої мережі для розробки та тестування інноваційних підходів до сталого розвитку як у викладанні, так і в прикладних дослідженнях як внесок у (післявоєнну) стійкість процесів відновлення, а також підтримку українських ЗВО на шляху до сталого управління університетами і долучення здобувачів до участі (як агентів змін) для сталого та стійкого до ризику розвитку. Керівником проєктив від університету є проф. Наталія Внукова.



Починаючи з перших днів повномасштабного вторгнення рф в Україну, колектив ХНАДУ веде наполегливу роботу щодо активного опрацювання інноваційних технологій відновлення та реконструкції України і привернення уваги до проблем довкілля, просуваючи ідею усвідомлення громадянами, що глибокі рани, котрі ця війна завдає цілим екосистемам з унікальним рослинним і тваринним світом, потрібно буде вирішувати упродовж наступних десятиріч саме фахівцям, які зараз отримують вищу освіту.

Знаходячись у самому серці Харкова, наразі ХНАДУ є візитівкою наукового центру міста і частиною його екосистеми. Харків'яни, як ніхто нині, щодня особливо гостро відчувають наслідки війни, які ще довго будуть жакливим відлунням і загрозою навіть після того, як гармати стихнуть. Тож вже зараз ми не маємо права втрачати жодну хвилину для порятунку довкілля України. Щоб долучитися до цього, не обов'язково чекати Дня довкілля. Цей день, за нагоди, можна провести з сім'єю на природі, взявши участь в акціях висадки дерев чи санітарного очищення в парках, необов'язково враховуючи вимоги безпеки й обережності щодо замінованих територій.

Вітчизняні заклади вищої освіти і, зокрема, наш ХНАДУ є флагманами коло-сального впливу в суспільстві щодо збереження й запровадження цілей сталого розвитку під час відновлення та розбудови процвітаючої України в майбутньому!

Кафедра екології



○ СТУДЕНТСЬКА НАУКА

ВІТАЄМО З ГІДНОЮ ПЕРЕМОГОЮ

Нещодавно в режимі онлайн-конференції Zoom на базі Одеського національного технологічного університету під егідою об'єднання закладів вищої освіти Чорноморського регіону та Європейської Асоціації інтеграції – Black Sea Universities Network, відбувся фінал міжнародного конкурсу студентських наукових робіт «Black Sea Science» за напрямом «Економіка і управління» харчових наук та інженерних знань у харчовій галузі.

У цьогорічному конкурсі взяли участь здобувачі вищої освіти як провідних українських ЗВО, так і університетів Оману, Литви, Сербії, Польщі, Румунії, Грузії, Казахстану, Болгарії, Молдови та Узбекистану.

Подані конкурсантами роботи проходили рецензування авторитетним міжнародним журі. Автори найкращих наукових робіт проходили до фіналу, під час якого вони публічно їх презентували та захищали англійською мовою.

Колектив факультету управління та бізнесу вкотре пишається тим, що до фіналу цього престижного конкурсу були відібрані одразу три наукові роботи здобувачів вищої освіти, а саме:

– наукова робота «Application of business planning elements to justify the selection of sustainable development projects» здобувачів вищої освіти за ОП «Економіка» першого (бакалаврського) рівня О. Довгопола та Д. Аліпової, а також здобувача вищої освіти за ОП «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» другого (магістерського) рівня Д. Турченка, виконана під науковим керівництвом доцентки кафедри економіки і підприємництва Тетяни Деділової;

– наукова робота «Evaluation of the corporate culture perception level by stakeholders» здобувача вищої освіти за ОП «Менеджмент організації і логістика» першого (бакалаврського) рівня І. Різника та здобувача вищої освіти за ОП «Менеджмент організації і адміністрування» другого (магістерського) рівня А. Панченка, виконана під науковим керівництвом професорки кафедри менеджменту Ірини Федотової;

– наукова робота «Enhancing the motivational potential of youth within the framework of generational theory» здобувачів вищої освіти за ОП «Менеджмент організації і логістика» першого (бакалаврського) рівня Д. Терьохіної та Є. Шпатара, виконана під науковим керівництвом асистентки кафедри менеджменту Яни Величко.

Студенти ФУБ гідно представили наш університет і були нагороджені дипломами третього ступеня.

Щирі вітаємо здобувачів вищої освіти та їхніх наукових керівників з перемогою у цьогорічному конкурсі «Black Sea Science» за напрямом «Економіка і управління» і зичимо їм подальших наукових досягнень!

Інна ШЕВЧЕНКО, деканеса ФУБ, проф.

FIELD OF «ECONOMICS AND ADMINISTRATION»
IN THE INTERNATIONAL COMPETITION OF STUDENT SCIENTIFIC WORKS

«BLACK SEA SCIENCE 2024»
organized by
Odesa National University of Technology
Odesa, Ukraine

Certificate of the winner
Application of business planning elements to justify the selection of sustainable development projects
authored by
Dovhopol Oleksii, Alipova Darina, Turchenko Dmytro
under the supervision of
Dedilova Tetiana
was awarded the 3rd place

Head of the Organizing Committee
Rector of Odesa National University of Technology
Larysa IVANCHENKOVA

President of Odesa National University of Technology
Bogdan IEGOROV

Vice-Rector for Scientific Work and International Relations of Odesa National University of Technology
Oлга OLSHEVSKA

Head of the Jury in the field of «Economics and Administration»
Kateryna KOZAK

BSS-2024.2.24

FIELD OF «ECONOMICS AND ADMINISTRATION»
IN THE INTERNATIONAL COMPETITION OF STUDENT SCIENTIFIC WORKS

«BLACK SEA SCIENCE 2024»
organized by
Odesa National University of Technology
Odesa, Ukraine

Certificate of the winner
Evaluation of the corporate culture perception level by stakeholders
authored by
Riznyk Ihor, Panchenko Andrii
under the supervision of
Fedotova Iryna
was awarded the 3rd place

Head of the Organizing Committee
Rector of Odesa National University of Technology
Larysa IVANCHENKOVA

President of Odesa National University of Technology
Bogdan IEGOROV

Vice-Rector for Scientific Work and International Relations of Odesa National University of Technology
Oлга OLSHEVSKA

Head of the Jury in the field of «Economics and Administration»
Kateryna KOZAK

BSS-2024.2.69

FIELD OF «ECONOMICS AND ADMINISTRATION»
IN THE INTERNATIONAL COMPETITION OF STUDENT SCIENTIFIC WORKS

«BLACK SEA SCIENCE 2024»
organized by
Odesa National University of Technology
Odesa, Ukraine

Certificate of the winner
Enhancing the motivational potential of youth within the framework of generational theory
authored by
Terokhina Daria, Shpatar Yevhenii
under the supervision of
Velychko Yana
was awarded the 3rd place

Head of the Organizing Committee
Rector of Odesa National University of Technology
Larysa IVANCHENKOVA

President of Odesa National University of Technology
Bogdan IEGOROV

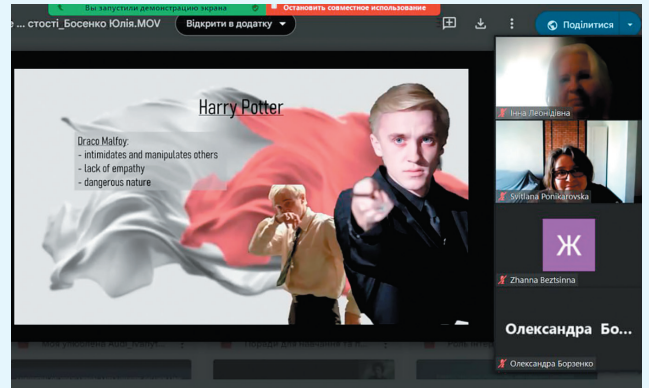
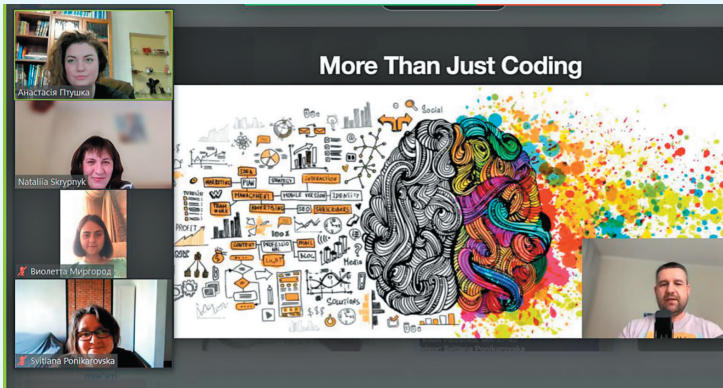
Vice-Rector for Scientific Work and International Relations of Odesa National University of Technology
Oлга OLSHEVSKA

Head of the Jury in the field of «Economics and Administration»
Kateryna KOZAK

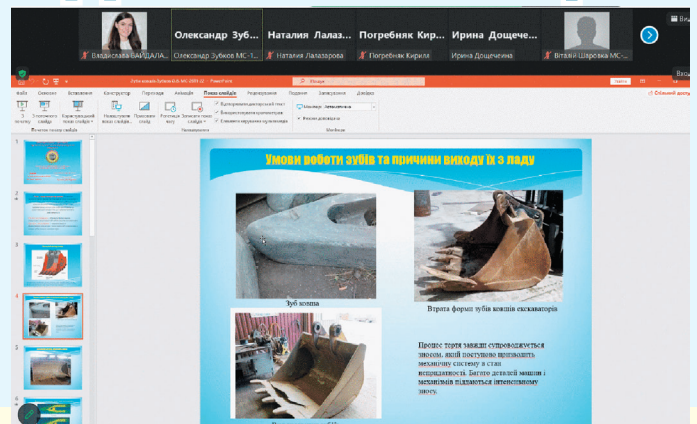
BSS-2024.2.40



О КОНФЕРЕНЦІЙ. ДИСПУТИ



ДОСЯГНЕННЯ МОЛОДИХ НАУКОВЦІВ



За усталеною традицією у квітні в нашому університеті було проведено щорічну, нині вже 86-ту, міжнародну студентську наукову конференцію, що відбулася в онлайн-форматі.

Наш традиційний захід, у якому взяли участь понад тисяча здобувачів вищої освіти (майже половина з інших ЗВО України та з-за кордону), спрямований на представлення досягнень молоді та просування науки серед студентської спільноти.

Учасники активно спілкувалися та обмінювалися науковим досвідом під час роботи 33 секцій на платформах ZOOM, BigBlueButton, Moodle і Google Meet. Молоді науковці представили презентації своїх доповідей та відеоробіт, які вирізнялися науковою обґрунтованістю інформації, дослідницьким характером робіт та свідчили про їхню високу активність у проведенні наукових пошуків.

Зокрема, під час роботи секції «Транспортні системи і логістика» доповідачі порушили актуальні питання та можливі шляхи їх вирішення у транспортній галузі. Особливо цікавими були такі роботи здобувачів вищої освіти: «Використання сучасних інформаційних технологій при організації процесу перевезень на території США і Канади» (І. Оленчук) та «Покращення якості перевезень пасажирів в м. Дніпро» (В. Данченко, ВСП «Автотранспортний фаховий коледж НТУ «Дніпровська політехніка»). Роботу секції супроводжували активні обговорення та обмін думками.

На секції «Організація і безпека дорожнього руху» учасники конференції розглянули питання організації дорожнього руху, зосередившись на аспектах ДТП та регу-

лювання руху на перехрестях. Неабиякий інтерес викликали доповіді про використання кільцевих перетинань (Б. Акоюн) та про аналіз причин аварій (М. Муляренко). Активному дискусію завершилася доповідь з питань впровадження каналізованого руху (В. Ковальов).

На секції «Філософія та педагогіка професійної підготовки» були представлені пізнавальні доповіді, що спонукали до наукових пошуків та сприяли інтелектуальній і дружній атмосфері.

Під час засідання секції «Мости, конструкції та будівельна механіка» здобувачі різних рівнів вищої освіти обговорили актуальні питання проектування, експлуатації та будівництва мостів.

На секції «Комп'ютерні системи» її учасники представили дослідження в різних галузях комп'ютерних наук – від штучного інтелекту й обробки даних до розробки програмного забезпечення. Ця подія стала родзинкою інновацій і креативності, де кожен мав можливість здобути нові знання та знайти натхнення для майбутніх досліджень.

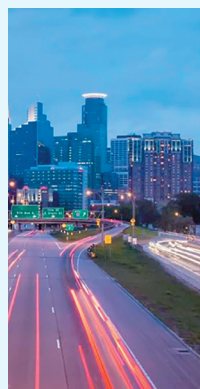
За результатами обговорення секції «Будівельні і дорожні машини» серед представлених доповідей відзначено роботи, що вражали оригінальністю й важливістю. Зокрема, доповідь «Вдосконалення бортової системи діагностики гідроприводу автогрейдера ДЗк-250» (Я. Корещкий) базувалася на комп'ютерному моделюванні та симуляції для аналізу маневреності мобільних підйомників з робочою платформою в різних умовах роботи. Це дослідження показало, як використання віртуальних середовищ допомагає визначати оптимальні параметри

конструкції і режими роботи, що підвищує ефективність та безпеку використання таких машин. Доповідь «Функціональний і кінематичний аналіз модульних екскаваторів» (А. Міліх, Д. Бакаєв) спрямована на дослідження можливостей оптимізації конструкції та функціонування цих машин з метою поліпшення їхньої продуктивності й надійності. Представлена робота отримала високу оцінку фахівців за внесок у розвиток сучасних технологій і практичне застосування у галузевому машинобудуванні. Крім того, було запропоновано нові підходи до вирішення актуальних проблем машинобудування, що власне і є основною метою заходу.

Під час роботи секції «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» також було активне обговорення доповідей та обмін думками серед здобувачів вищої освіти, викладачів університету та запрошених гостей, де особливо вразив високий науковий рівень підготовки студентських досліджень. Найкращими доповідями секції визнано: «Моделювання приводу агрегату живлення асфальтозмішувальної установи» (О. Будрий); «Технологія автоматизованого проектування офісу транспортної компанії» (С. Ксенофонтов); «Дослідження систем діалогового управління» (М. Чаплигін); «Аналіз та класифікація програмних засобів SCADA/HMI» (К. Гриценко).

На секції «Метрологія та безпека життєдіяльності» високу оцінку отримала презентація доповіді «Сучасний стан вітроенергетики в Україні: енергетичний потенціал вітру» (М. Ус). Доповідач підкорив аудиторію всебічним аналізом

○ КОНФЕРЕНЦІЇ. ДИСПУТИ

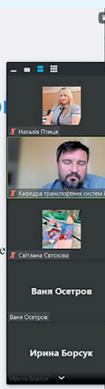


Автомагістралі

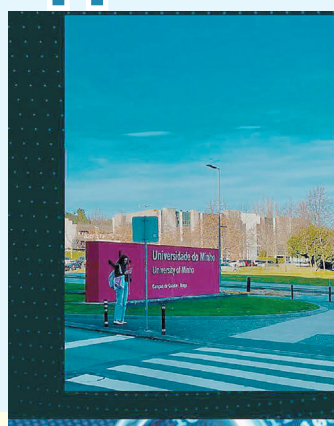
та їх роль у відбудові економіки України

Виконав студент групи ТТ-31 Іван ОСЕТРОВ
Група ТТ-31 ВСП "АФК НТУ "Дніпровецька політехніка"

Керівник: викладач Ірина БОРСУК



ДОСЯГНЕННЯ МОЛОДИХ НАУКОВЦІВ

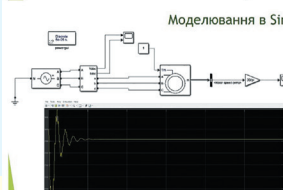


**“Enhancing
Cybersecurity through
Quantum Cryptography”**
V. N. Karazin Kharkiv
National University
University of Minho,
Portugal

NADIYA YEROMINA
(supervised by Vitor Fonte)



Україна має різноманітні типи своєї мережі доріг. Дороги поділяють на дві основні категорії: загального користування, які складаються з вулиць і доріг у населених пунктах як міста та села, та спеціальні, які включають офіційні, призначені для спеціальних потреб.



Параметры двигателя

Технические характеристики электродвигателя АИР80А4 (Электродвигатель АИР, ГОСТ 32147-89).

Посмотреть:

URL: https://asp.com.ua/katalog_elektrodvigatel_aitr-80a4-1-1-kvt-1500-ob-min

Характеристики	Показатели	Единицы измерения
Полная мощность	$P_{\text{полн}}$	1,1
Частота вращения на холостом ходу	$n_{\text{холост}}$	1500
Частота вращения вала (при номинальной нагрузке)	$n_{\text{дв}}$	1420
Средняя скорость вращения вала (при номинальной нагрузке)	$n_{\text{ср}}$	1460
Номинальный ток	$I_{\text{ном}}$	2,45
Пусковой ток	$I_{\text{пуск}}$	6,75
Средний пусковой ток	$I_{\text{ср.пуск}}$	5,0
Пусковая мощность	$P_{\text{пуск}}$	3,5
Средняя пусковая мощность	$P_{\text{ср.пуск}}$	2,6
Пусковой момент	$M_{\text{пуск}}$	1,1
Средний пусковой момент	$M_{\text{ср.пуск}}$	0,818

Дополнительная информация:

Электродвигатель АИР80А4 (Электродвигатель АИР, ГОСТ 32147-89) имеет следующие характеристики:

- Мощность: 1,1 кВт
- Частота вращения: 1500 об/мин
- Номинальный ток: 2,45 А
- Пусковой ток: 6,75 А
- Средний пусковой ток: 5,0 А
- Пусковая мощность: 3,5 кВт
- Средняя пусковая мощность: 2,6 кВт
- Пусковой момент: 1,1 Нм
- Средний пусковой момент: 0,818 Нм

Электродвигатель АИР80А4 (Электродвигатель АИР, ГОСТ 32147-89) имеет следующие характеристики:

- Мощность: 1,1 кВт
- Частота вращения: 1500 об/мин
- Номинальный ток: 2,45 А
- Пусковой ток: 6,75 А
- Средний пусковой ток: 5,0 А
- Пусковая мощность: 3,5 кВт
- Средняя пусковая мощность: 2,6 кВт
- Пусковой момент: 1,1 Нм
- Средний пусковой момент: 0,818 Нм

Асфальтозмішувальні установки



Закінчення. Початок на с. 14

й актуальністю теми, дослідивши стан справ у галузі вітроенергетики в Україні та висвітливши можливості цього джерела енергії для розвитку національної енергетики. Привернула увагу і доповідь про вплив радіохвиль на організм людини (М. Візнюк), у якій автор розкрив потенційні ризики та перспективи використання радіохвиль, вразивши актуальністю і глибиною досліджень. Доповідь, присвячена аналізу та оцінці ризиків і загроз для цивільного захисту (М. Товстокорий), була високорівневим дослідженням, що викликало значний інтерес. Аналітичний підхід і системний погляд на проблеми цивільного захисту запам'ятовуються присутнім, надихаючи їх до подальших досліджень і дій.

За результатами роботи секції «Іноземні мови» у підсекції «Соціально-гуманітарні питання розвитку суспільства» відзначено доповідь «Образи позитивних і негативних героїв фільмів та їх вплив на формування особистості» (Ю. Босенко); у підсекції «Новітні тенденції в галузі машинобудування, інформаційних технологій та автоматизації технологічних процесів» – доповідь «Професія Web-програміст – хто це, що робить, які проблеми вирішує та який шлях» (В. Петренко); у підсекції «Сучасні напрями розвитку економіки, будівництва та екологічної безпеки» – доповідь «Екологічні загрози сучасного світу» (С. Пасічний); у підсекції «Сучасні досягнення біо- та агротехнологій» – доповідь «Вплив густоти стояння на продуктивність кукурудзи» (Р. Оцабрик, Національний університет біоресурсів і природокористування України); у підсекції «Актуальні

проблеми філології та прикладної лінгвістики) – доповідь «Гендерний аспект у міжкультурній комунікації» (О. Скубанова); у підсекції «Передові напрями та використання новітніх технологій у дизайні» – доповідь «Лейаут та реклама в ігровому дизайні» (М. Плугару, Технічний університет Молдови); у підсекції «Тенденції розвитку робототехніки та квантових технологій» – доповідь «Формування майбутнього мобільних телефонів: інновації, тенденції та покращення досвіду користувачів» (Л. Дунчівець, Технічний університет Молдови).

У матеріалах секції «Облік і оподаткування» ретельно проаналізовано сучасні вітчизняні й зарубіжні системи обліку, оподаткування та фінансів, а також виявлено новітні проблеми теорії й практики. Крім того, було наголошено на актуальних аспектах обліково-аналітичного забезпечення управління та розвитку суб'єктів підприємства, обговорено питання обліково-податкової політики і внутрішнього аудиту підприємницьких структур, досліджено управлінські інформаційні системи та технології в обліку, аналізі й аудиті. Обговорення сучасних тенденцій розвитку обліку та оподаткування, а також проведення дискусій з актуальних проблем у цій сфері свідчить про значний інтерес молоді до порушених питань. Як результат плідної науково-дослідницької роботи здобувачів вищої освіти розроблено низку теоретико-методичних та практичних рекомендацій, що мають як наукове, так і прикладне значення і створюють якісну базу для ефективного продовження наукових досліджень.

Під час засідання секції «Фізичне виховання та спорт» було обговорено осно-

вні проблеми фізичного виховання молоді, шляхи удосконалення системи фізичного виховання здобувачів вищої освіти та підвищення рівня їхньої фізичної підготовленості. Встановлено необхідність перегляду системи фізичного виховання у ЗВО з фокусом на потреби та стан здоров'я здобувачів, а також забезпечення відповідної матеріально-технічної бази для цього.

За результатами обговорення секції «Менеджмент» серед найцікавіших були роботи здобувачів вищої освіти: В. Клапюха, Т. Семенової, О. Галюєва, А. Панченка та А. Камишнікової. Вони не лише продемонстрували глибоке розуміння своїх тем, але й професійний підхід до презентації досліджень, вразивши присутніх гідною підготовкою та вмінням виступати перед аудиторією. Їхні презентації були не лише інформативними, але й візуально привабливими. Засідання секції запам'яталось активною полемікою, де учасники обговорили свої дослідження, відповіли на запитання та обмінялись думками, що сприяло поглибленню знань і розширенню їхнього наукового кругозору.

Вісімдесят шоста міжнародна студентська наукова конференція стала не лише форумом для вивчення нових тем і обговорення ідей, але й місцем натхнення та мотивації для її учасників.

Висловлюємо щирі подяки всім учасникам цього річного заходу за активну участь та щиросердно бажаємо подальших професійних успіхів і миру!

Владислава БАЙДАЛА,
голова наукового товариства ХНАДУ
*Статтю підготовлено за матеріалами
звітів кафедр та сайту ХНАДУ.*



О КОНКУРСИ

У квітні згідно з наказом ректора на базі кафедри економіки і підприємництва нашого університету було проведено Всеукраїнський конкурс дипломних робіт здобувачів закладів вищої освіти зі спеціалізації «Економіка підприємства» за ступенями вищої освіти «бакалавр» та «магістр».

Метою конкурсу є пошук обдарованої студентської молоді та створення умов для творчого зростання, активізації науково-дослідної роботи студентів у закладах вищої освіти, підвищення якості дипломних робіт, зокрема їх наукової та прикладної наповненості.

Конкурсна комісія розглянула 138 дипломних робіт (у т.ч. 44 дипломних роботи бакалаврів і 94 магістрів) із 34 закладів вищої освіти, серед яких наш ЗВО, а також: Вінницький торговельно-економічний інститут, Дніпровський національний університет ім. Олеся Гончара, Державний торговельно-економічний університет, Державний університет інфраструктури та технологій, Дніпровський державний аграрно-економічний університет, Донецький національний університет ім. Василя Стуса, Західноукраїнський національний університет, Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу, Львівський торговельно-економічний університет, Національний авіаційний університет, Національний технічний університет України «КПІ ім. Ігоря Сікорського», Національний університет «Запорізька політехніка», Національний університет «Львівська політехніка», Поліський національний універ-



ситет, Український державний університет залізничного транспорту, Університет митної справи та фінансів, Харківський національний університет міського господарства ім. О.М. Бекетова та ін.

За результатами ретельного оцінювання дипломних робіт за визначеними критеріями та відкритого обговорення конкурсна комісія визначила кращі роботи дипломників 2024 р.

Нам вкотре приємно відзначити, що дипломні роботи випускників нашого університету були високо оцінені комісією та нагороджені дипломами:

– першого ступеня – кваліфікаційна робота магістра Анастасії Некрасової (кер. зав. каф. економіки і підприємництва проф. Оксана Дмитрієва).

НАШІ ВІТАННЯ

– другого ступеня – дипломна робота бакалавра Анастасії Петрик (кер. деканеса факультету управління та бізнесу проф. Інна Шевченко).

– третього ступеня – кваліфікаційна робота магістра Владислава Коханця (кер. доц. каф. економіки і підприємництва Олена Шершенюк).

Компетентне журі конкурсу відзначило високий рівень підготовки цьогоорічних дипломних робіт, їх актуальність, наукову спрямованість і можливість впровадження практичних розробок, що засвідчує високий рівень підготовки фахівців зі спеціалізації «Економіка підприємства» у закладах вищої освіти України.

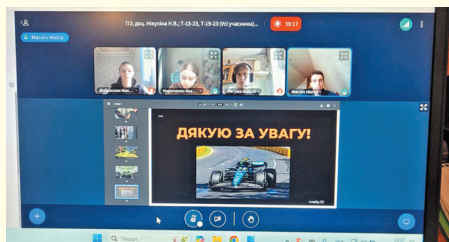
Конкурсна комісія під головуванням проректора з наукової роботи, заслуженого діяча науки і техніки України, проф. Іллі Дмитрієва щиро дякує випускникам та їхнім керівникам за активну участь у Всеукраїнському конкурсі дипломних робіт студентів закладів вищої освіти зі спеціалізації «Економіка підприємства».

Напередодні Дня науки бажаємо нашим талановитим здобувачам і викладачам подальших успіхів у підкоренні наукового олімпу, міцного здоров'я, творчого натхнення та професійних звершень!

Валентина НЕСТЕРЕНКО,
доц. каф. ЕІП

О ПРАКТИЧНІ ЗАНЯТТЯ

ЦІКАВИНКИ НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ



З нагоди Гран-прі Саудівської Аравії 2024: «Формула-1» здобувачі вищої освіти факультету транспортних систем в онлайн-форматі провели пресконференцію.

До практичних занять з дисципліни «Українська мова за професійним спрямуванням» ми дуже ретельно готувалися. Незважаючи на те, що таку пресконференцію ми проводили вперше, її результатами дійсно задоволені. Тему пресконференції ми обрали самостійно. На тлі зростаючого інтересу до світового автоспорту здобувачі першого курсу групи Т-13-23 дослідили хід подій Гран-прі Саудівської Аравії 2024: «Формула-1». Власне сама пресконференція була присвячена 75-му чемпіонату світу з автоперегонів у класі «Формула-1».

А розпочався наш захід яскравим фотоколлажем з неймовірних моментів автопе-

регонів «Формули-1», що миттєво переніс усіх учасників у вирішальні миті гонки.

– Почуття, що зійшлися в цьому онлайн-просторі, були неймовірно реальними та відчутними, ніби ми всі були на цих захоплюючих автоперегонах разом, серед шаленства та напруження гонки за звання кращого, – прокоментував наш захід учасник пресконференції Андрій Лягуша.

Модератором онлайн-пресконференції була Анна Жевака, яка вправно керувала перебігом події, забезпечуючи взаємодію між учасниками та аудиторією.

Мені особисто, як доповідачці, випала честь представити цікавий матеріал з детальним аналізом автоперегонів. Разом зі мною підсумкові моменти та важливі статистичні дані навіть Нікіта Масліч, який розповів про історію автоперегонів та склад команд «Формули-1». Після доповідей студжурналісти поставили запитання, на які доповідачі дали розгорнуті відповіді.

Пресконференція стала майданчиком для обговорення ключових аспектів Гран-прі «Формула-1» таких, як: стратегії команд, перспективи для пілотів, технічні нововведення та вплив нових трас на перебіг змагань.

Доповідачі розповіли цікаві деталі з життя пілотів: про їхні виснажливі тренування, тестування болідів зеленою фарбою



тощо. Учасники пресконференції продемонстрували не лише свою здатність аналізувати складні ситуації, але й глибоке розуміння специфіки автоспорту та його впливу на сучасне суспільство.

За першокурсниками уважно спостерігала вся аудиторія, яка була готова долучитися до обговорення найяскравіших моментів цього захоплюючого спортивного заходу.

Така ініціатива студентів є прикладом того, як практичні заняття можуть стати не лише ефективним засобом навчання, але й активного вивчення та обговорення найактуальніших подій у світі.

Проведений захід засвідчив зацікавленість здобувачів вищої освіти у вивченні та обговоренні сучасних трендів у галузі автоспорту, що, безумовно, сприятиме їхньому гідному професійному майбутньому і кар'єрному зростанню у цій галузі.

І хоча зустріч відбулася в онлайн-форматі, атмосфера реальної пресконференції перейшла через екрани, захопивши кожного її учасника.

Анастасія КИРИЧЕНКО,
студкор ФТС



О ПРОФРОБОТА



УНІКАЛЬНІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ОВОЛОДІННЯ ФАХОМ

Нещодавно в онлайн-дистанційному форматі відбувся День відкритих дверей факультету управління та бізнесу, який відвідали учні харківських ліцеїв № 47, 61, 74, 78, 97, 103, 116, 149, 150, 178.

Відкрила захід деканеса ФУБ проф. Інна Шевченко, яка привітала наших майбутніх абітурієнтів, коротко розповіла про історію, професорсько-викладацький склад кафедр, особливості й переваги спеціальностей та освітніх програм факультету.

Освітні програми ФУБ учасникам зустрічі презентували завідувачі кафедр і гаранті.

Так, освітню програму спеціальності 073 «Менеджмент» презентувала завідувачка кафедри менеджменту проф. Оксана Криворучко.

Освітню програму спеціальності 075 «Маркетинг» презентувала її гарант, професорка кафедри менеджменту Надія Попова.

Завідувачка кафедри економіки і підприємництва проф. Оксана Дмитрієва цікаво розповіла про освітні програми спеціальностей 051 «Економіка» й 076 «Підприємництво та торгівля».

За допомогою сучасних технологій очільниця кафедри обліку і оподаткування доц. Тетяна Ковальова презентувала освітню програму спеціальності 071 «Облік і оподаткування».

На Дні відкритих дверей абітурієнти також отримали інформацію про широкі можливості поєднувати навчання зі спортом. Зокрема, вони дізналися про гідні спортив-

ні успіхи здобувачів вищої освіти ХНАДУ, яких вони досягають під керівництвом заслужених тренерів України – викладачів кафедри фізичного виховання та спорту.

Разом із заступником відповідального секретаря приймальної комісії доц. Олександром Мордовцевим ми ознайомили присутніх з особливостями вступу до ХНАДУ у 2024 році, розповіли про курси, що наразі діють в нашому університеті, а також відповіли на численні запитання абітурієнтів, вчителів і батьків.

Сподіваємося, що присутні на цьому Дні відкритих дверей невдовзі поповнять студентський загальний нашого ЗВО!

Ірина ХОРОШИЛОВА,
відпов. за профроботу ФУБ, доц.

ЗУСТРІЧ З НАШИМИ МАЙБУТНІМИ АБІТУРІЄНТАМИ

У квітні представники нашого університету спільно з очільницею управління освіти Новобаварського району Харківської міської ради О.Ф. Світличною провели профорієнтаційний захід для учнів шкіл, ліцеїв і гімназій.

Представники факультету управління та бізнесу (проф. Оксана Дмитрієва, доц. Олександр Мордовцев), механічного (проф. Олександр Єфименко, доц. Олександр Орел) та автомобільного (доц. Володимир Безвідний) проінформували абітурієнтів про безмежні можливості їхнього майбутнього навчання в ХНАДУ.

Під час зустрічі ми детально ознайомили присутніх на заході з цьогорічними умовами вступу до університету, а також зі спеціальностями, які пропонує наш ЗВО. Особливу увагу була приділена інноваційним технологіям, що використовуються у навчальному процесі та вражають своєю актуальністю і сучасністю.

Велику зацікавленість у абітурієнтів викликало представлення міжнародної співпраці та закордонних програм ХНАДУ. Учасники зустрічі дізналися про широкі можливості академічного обміну, міжнародних стажувань та отримання подвійних дипломів з провідними університетами світу, що відкриває нові перспективи для майбутнього навчання та їхнього кар'єрного зростання.

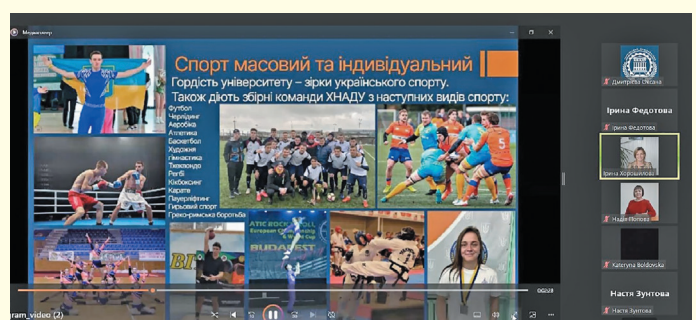
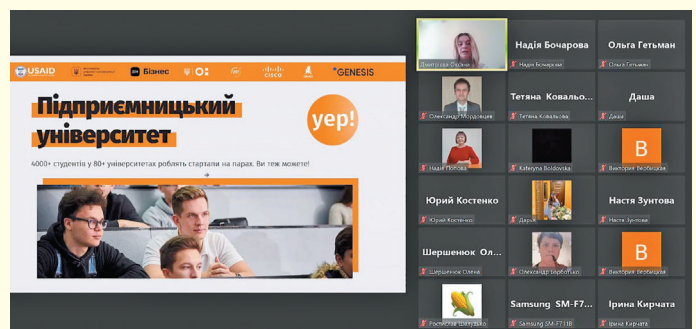
Проведена зустріч стала не лише джерелом корисної інформації, але й можливістю познакомитися з майбутніми наставниками та однокласниками. Абітурієнти відчули підтримку та зацікавленість нашого колективу в їхньому подальшому успіху та професійному становленні.

Насамкінець цього заходу ми закликали наших майбутніх абітурієнтів не пропустити можливість відкрити для себе цікавий світ вищої освіти та професійного розвитку саме в нашому університеті.

Ми готові відповісти на всі запитання та залюбки допоможемо зробити перший крок до їхнього успішного майбутнього.

Колектив ХНАДУ чекає на зустріч зі своїми майбутніми студентами!

Оксана ДМИТРИЄВА, зав. каф. ЕіП, проф.





О ПАМ'ЯТЬ ПОКОЛІНЬ

Цього дня не хочеться багато говорити. Бо традиційні слова – «Ніколи знову!» – втратили свою актуальність 24 лютого 2022 року. Тріснуло, ніби скло, від надриного і майже постійного виття сирен. Розпалися прахом під вогнем артилерії, згоріли вщент у ракетних вибухах. Зникли, розчинилися у варварському «Можем павтаріть».

ВІЙНА. СКОРБОТА.
МАКИ...

Традиційні слова – «Ніколи знову» – прозвучали б нині невдалим жартом у наших поруйнованих містах, на наших сплундрованих, засіяних мінами полях, для мільйонів людей, чиї долі зламала війна, і над тисячами могил тих, чиє майбутнє вона знищила.

І чи варто навіть згадувати про те, що ці слова наближають нас до цивілізованого світу, віддаляючи чимраз від колоніального минулого?

Чи варто на знак пам'яті чіпляти на лацкан криваво-червоні маки, як то роблять нащадки борців із фашизмом і тиранією по всьому світу?

Та й узагалі, до чого та квітка – така рідна українському садку, і водночас досі ще трохи чужа середньостатистичному українцеві у ці травневі скорботні дні?

Насправді, це таке нагадування.

Remembrance, як сказали б англіїці, про минуле, але більше – про сучасне.

Криваво-червоні пелюстки із чорною серединкою, приколоті на груди, – це ніби слід від кулі на солдатському однострої. Але ще – це ті ж маки із поезії давно полеглого на полях Першої світової канадійського полковника, польові прості маки між безкінечними рядами хрестів десь у країні, якої більше не існує. Образ, що б'є в саме серце, пронизливий, трагічно-прекрасний, як і будь-яка вдала воєнна метафора.

Були часи, коли в нас, навіть у незалежній Україні, за мак на грудях у травневі свята можна було відхопити «декілька лагідних» від бабусь із червоними прапорами та спортивних молодиків із гергівськими стрічками. Але тепер, хочеться вірити, ті часи забуті, і міжнародний символ пам'яті та примирення на числусь вбранні може тільки зупинити нас на кілька миттєвостей, змусити схилити голову в скорботі і згадати всіх полеглих.

Полеглих тоді. Полеглих зараз.

Мільйони полеглих у боротьбі з фашизмом, нацизмом, рашизмом.

Згадати – і запрягнути собі: «Перемогли тоді – переможемо знову!».

А ще не просто чекати на Перемогу – щодня, щогодини, щохвилини робити все, аби вона відбулася якнайшвидше. Хто як може, хто чим може, допомагати наблизити її, аби потім – разом із усім світом, що нині, як ніколи, стоїть з нами пліч-о-пліч, – мати змогу проголошувати оте впевнене «Ніколи знову!».

І мати на нього право, повне право нації, що відбила навалу, що перемогла чергову чуму в історії людства, що постала з попелу війни сильною, оновленою й вільною!

Наталія ОПРИШКО,
зав. каф. філології та лінгводидактики, доц.

ПІД НЕБОМ ФЛАНДРІЇ

Під небом Фландрії серед полів
Багряні маки між простих хрестів.
Їх сотні сотень тисяч. Тут нам тліть.
У сірих хмарах жайвір майорить,
Та з-за гармат його не чути снів.

Ми мертві. І не так багато днів
Пройшло з пори, коли наш дух горів.
Любили ми. Любили нас.
Та ось лиш мить –
І ми у Фландрії.

Тож бойовий наш підхопить ви сніг!
Усі, хто факел ще не згаслий підхопив
Із наших кволих рук. Труба сурмить!
Вас кличе у похід, вам вірити велить
У нас. Всіх тих,
хто тут життя зложив
Під небом Фландрії.

Переклад Наталія ОПРИШКО

N FLANDERS FIELDS

In Flanders Fields the poppies grow
Between the crosses, row on row,
That mark our place. While in the Sky
The larks still bravely singing, fly
Unheard, amid the guns below.

We are the dead, Short days ago
We lived, felt dawns, saw sunsets glow;
Loved and were loved – but now
we lie
In Flanders Field.

Take up our quarrel with the foe!
To you from falling hands we throw
The torch, Be yours to bear it high!
If ye break faith with us who die
We shall not sleep
tho' poppies blow
In Flanders Field.

John McCREA, May, 1915

ТОБІ СПАСИБИ,
МІЙ ВЕЛИКИЙ СВІТЕ

Тобі спасибі, мій великий світе,
Що дав життя і поділив на дні,
І скільки б не судилося прожити,
Я дякую за те, що дав мені...

Спасибі за світанки і смеркАння,
За порошИнки снігу на губах,
І за любов від вечора до рання,
І за тумани білі на полях...

За біль і страх, за те, що відчуваю,
За те, що бачу зОри і морЯ,
За те тобі спасибі, що не знаю,
Коли погасне і моя зоря...

Якби не жив, не було би прозріння,
І помиЛок, які усі – мої,
Пройти життям
і залишитись тінню,
Щоб далі мандрувати по землі...

Спасибі, світе, що не вкрав ні днини,
Твої дари – які гіркі дари,
Якби не було в мене України,
На що б по смерті споглядав згори?

За кожну ніч я дякую неспАну,
За серця кожен голосний удар,
І за криваві, незагойні рани,
Напевно, найцінніший в світі дар...

Я дякую за те, що не спіткнувся,
Коли спокуси голосом сирен,
Манили так... Але – не відвернувся,
Кермо стиснувши аж до синіх вен...

Спасибі за коханих і не дуже,
За друзів, більше ще за ворогів,
Великий світе, мій шалений друже,
Найкращий з-поміж тисячі світлв...

Люби мене, бо вже не маю сили,
Тримай за руку, міцно, щоб не впав,
Я дякую за обрії красиві,
Розпечені багАттями заграВ...

Я дякую за драми і обрАзи,
І за лихих, які завжди прийдуть,
За те, що відкриваєш не одразу,
Життя людського загадкову суть

Спасибі, світе. Далі буду жити,
Твої дари – краплиночки краси,
Усе колись доццями бУде змито,
Та ти і сам про нас розповіси...

А поки вітер лиш збирає хмари,
Ми кожену мить доп'ємо аж до дна,
Гудуть джмелі, бредє селОм отара,
І голову вкриває свина...

За кожен звук, за відчуття і Образ,
За поцілунки, квіти і степи,
За гул дерев і золотавий колос,
І за любов, якої лиш надпІв...

Тобі спасибі, світе мій великий,
І за печаль, що все колись минЕ,
А, може, щастя в тім, що не навки,
Ти з небуття привів колись мене...

Василь ЗИМА





О ПОЕЗІЯ ВІЙНИ

РАКЕТНО-ДРОНОВЕ
ЖИТТЯ

Ракетно-дронове життя.
Ця ніч, весна ця рання.
І ці змарнілі відчуття,
І дощове світання,
І день, і вечір. Пустота.
Яксь суцільна втома.
І віра в Господа свята,
І радість – ти ще вдома.
І попадання, і вогонь.
І дві стіни, як скелі.
І ця любов з твоїх долонь,
І думи невеселі –
Усе сплелось в один шнурок,
Без спиць, а пов'язалось.
І поміж заспаних зірок
Нам сонце посміхалось.
А я дрімаю, де стою,
Пригнічена і млява.
І вже в березовім гаю
Весна стоїть, як пава.
Все, як колись, лише нема –
Ні спокою, ні сили.
В тілі мороз, в душі зима,
Високі небосхили...
Ракета в небі і летить
Прямісінько в світання.
Весна настала і шумить.
Дай, Боже, не остання...

Галина ПОТОПЛЯК

НЕ СХИЛИВШИ
В ПОКОРІ КОЛІНА

Не схиливши в покорі коліна,
Не піддавшись брехні і прокльонам,
Посміхається Богу моя Україна –
В камуфляжному вбранні мадонна.
Незалежна від смерті і страху,
Попри біль кайданів і полону,
Ти відправлена, навіть, катями на плаху,
Королевою сходиш до трону.
Твоє серце – любов і надія,
А душа і простори – безмежні.
Ти навчила дітей воювати за мрію,
Від числа ворогів незалежно.
Ти навчила – нащо ми, і хто ми.
Щоб триматися навіть в облозі.
Ти покликала йти незалежно від втоми,
По прямій і тернистій дорозі.
Ти як пісню співаєш свободу,
Колискову – святу і бентежну.
Ти джерельну, живу, незабруднену воду –
Нам з долоней даєш обережно.
Незалежно від щільності бою,
Не хвилюйся – все буде як треба.
Щоб не сталося, знай, завжди над тобою
Твої діти утримають небо.
Я світанок у полі зустріну,
І побачу крізь ранок бездонний,
Бог до сонця за руку веде Україну –
Камуфляжну, щасливу мадонну!

Гліб БАБІЧ, поет і воїн
(загинув на цій війні)ЗІТРУТЬСЯ
НАШІ ІМЕНА

Зітруться наші імена
Та на каміннях зникнуть дати.
Іржею сточить час остови
Дракарів металевих лати.

Трава та мох, пісок та мул –
Затягнуть рани рваних шанців.
Дерев коріння огорнуть
Снарядів залишки, мов бранців.

В піснях залишившись лише
Та у відлуннях сивих міфів.
Ми спокій віднайдемо там,
Де бродять душі давніх скіфів.

Я в захваті.
Така життєва круговерть –
То день народження, то смерть,
То сонце, то уже дощі,
То ліс густий, то лиш куці.
Така всебічна рівновага –
Тут ненависть, тут вже повага,
Тут горе, а за ним біда.
Тут камінь сірий, тут слюда.
З маленького – вже щось велике.
Красиве й раптом вже безлике.
А небо сиве і тривожне,
І серце вмить стає побожне.
Такі життєві парадигми.
Ось на рабах глибокі стигми,

ПРИСВЯТА СИНОВІ

Не бійся, сину, куль, я їх заляв
Прокльонами, поклонами, псалмами.
Посеред піль, в гаях, серед галяв
Кажу своїм, що я постійно з вами.

Як день, так ніч, взимі чи навесні –
Аж поки згинуть наші воріженьки.
Я розумію: страшно на війні,
Як вас зі ста лишається півжменьки.

Тому я тут взиваю: нині нас
Покрий туманом, неозорий степе!
За ворогів пробач – настане час –
Ми їх до краплі вичавимо з тебе.

І степ нам вірить. Вірно, сину, й ми,
Що мрінь його вовік непереможна:
Гарматами, гранатами, грудьми
Заступимо її – чим тільки можна.

Довкола села, сину, і міста –
У неклі бою, за межею болю...
Хай ти – один, але один зі ста!
Не бійся, сину, я завжди з тобою!

Богдан СТЕЛЬМАХ

Де по степах безмежних лук
Несуться вершників ватаги.
Віки, зібравши данину,
Розклали поруч шаблі, шпаги.

Там, серед лицарів потужних,
Надвечір під багаття в колі –
Не буде соромно нам, друже,
Пісні співати в тому полі.

Мед пити із різьблених рогів,
Блукати в спогадах звиязних.
До нас злетяться навіть боги
З усіх світів, що недосяжні.

Що незбагненні та неявні
Для тих, хто жив, – вони незримі.
Війна, зібравши данину,
Додасть в піснях нової рими.

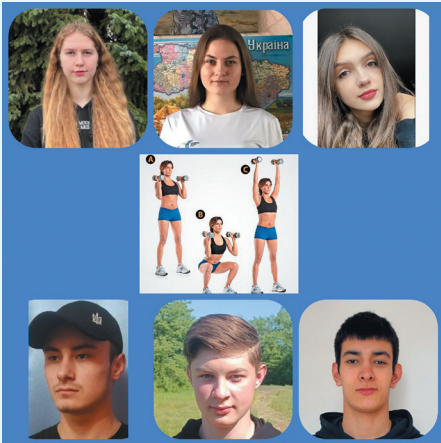
Володимир ШЕВЧЕНКО,
воїн і поет

Я В ЗАХВАТІ

Ось на фанатиках стигмати.
І всюди дати, дати, дати.
Тоді, тепер. Колись. Коли.
Коли ми справжніми були.
Коли жили ми всі, як люди,
І без брехні, і без облуди.
І по законах честі й віри –
Щоб крихту хліба для офіри,
Щоб копійчину на «донати»,
Щоб твій сусід не ліз до хати.
Чи ми навчилися бути людьми
Без злості, люті, без війни.
Чи нас засмокче круговерть...
То день народження, то смерть...

Галина ПОТОПЛЯК

О ХНАДУ СПОРТИВНИЙ



ТРАСТЕРИ

Нещодавно в дистанційному режимі було проведено Спартакіаду Університету з функціонального фітнесу (вправа «Трастери»), у якій взяли участь 232 здобувачі вищої освіти.

Підбивши підсумки, суддівська бригада у складі викладачів кафедри фізичного виховання та спорту визначила переможців цьогорічної Спартакіади.

Так, у командному заліку перше місце виборів ФТС (53 бали), друге – ФУБ (52 бали), третє – МФ (46 балів), четверте – АФ (31 бал) і п'яте місце посів ДБФ (26 балів).

В особистій першості серед дівчат перше місце здобула Дар'я Фокина (ФУБ, 56 разів), друге – Ангеліна Дерепко (ФУБ, 55 разів), третє – Валерія Сидорчук (ФТС, 45 разів).

В особистій першості серед юнаків перше місце виборів Олександр Помогачев (ФТС, 69 разів), друге – Олег Гриценко (МФ, 67 разів), третє – Кирило Бабенко (АФ, 63 рази).

Щиро вітаємо переможців змагань і бажаємо їм успіхів у навчанні та гідних спортивних здобутків!

СК «Автодорожник»

ТХЕКВОНДО

На початку квітня в столиці нашої держави м. Києві відбувся чемпіонат України серед олімпійських вагових категорій із тхеквондо (ВТФ), а також командний чемпіонат України з тхеквондо (ВТФ).

У цих змаганнях взяли участь і здобувачі вищої освіти механічного факультету нашого університету Олексій Котеліков та Ярослав Чорний, які у запеклій боротьбі вибороли третє місце.

Вітаємо наших тхеквондистів з гідною перемогою і бажаємо їм богатырського здоров'я, великих успіхів у навчанні та нових тріумфальних виступів на спортивній арені!



ДЗЮДО

Наприкінці квітня упродовж трьох днів у Тернополі проходили змагання за програмою XIX літньої Універсіади України з дзюдо.

На цьогорічній Універсіаді наш університет представляв здобувач вищої освіти дорожно-будівельного факультету Марко Чередниченко (гр. Д-17т1-23), який посів п'яте місце серед 28 учасників у ваговій категорії -73 кг.

Вітаємо Марка з успішним виступом на цих змаганнях і бажаємо йому подальших спортивних перемог!



ЗДОРОВ'Я

*Здоров'я – розкіш для людини,
Найбільша цінність у житті.
Як є здоров'я день при днині,
Можливість є йти до мети.*

*Тоді є радість, щастя, диво,
Краса у крапельці роси.
Тоді людина йде щасливо
Серед безмежної краси.*

*Її чарівність світу відчуває.
Для неї в хмурість – дні ясні.
Вона всі труднощі долає
Її співає радісні пісні.*

*Вона – здорова! Це чудово,
Бо їй нічого не болить.
Вона добро творить готова.
І це прекрасно! Можна жити!*

Надія КРАСОТКІНА

Газета «Автодорожник» видається з 1931 року. Засновник – колектив Харківського навчально-науково-виробничого комплексу з автомобільно-дорожньої освіти.

Газета зареєстрована у Державному комітеті України у справах видавництва, поліграфії та книгорозповсюдження 1 грудня 1993 року.

Свідцтво про реєстрацію: серія ХК №80. Адреса редакції: 61002, м. Харків-МСП, вул. Ярослава Мудрого, 25, кім. 204. Тел. 707-36-74.

E-mail: gazeta@khadi.kharkov.ua
Газета віддрукована у видавництві ХНАДУ. Тираж – Сайт

Зам. № 22/24-В від 24.04.2024 р.
Головний редактор **О.Д. Васильківська**
Коректура **Л.А. Пустовойтової**
Комп'ютерна верстка **О.Г. Безродного**
Фото **О.М. Александрова**



Відповідальність за достовірність фактів, цитат, власних імен та інших даних несуть автори публікацій. Думки авторів публікацій у нашому виданні не завжди збігаються з точкою зору редакції. Матеріали і фотознімки, передані до редакції, не рецензуються і не повертаються. Редакція не має змоги листуватися з кореспондентами.