



Kharkiv National University  
of Radio Electronics

Харківський національний  
університет радіоелектроніки

NURE

**ЗВІТ**

**РЕКТОРА ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ  
проф. І.В. РУБАНА**

про результати виконання у 2025 році  
умов контракту №1-101 від 15.05.2025 року



**ЗВІТ**  
**ректора Харківського національного**  
**університету радіоелектроніки**  
**проф. І.В. Рубана**  
**про результати виконання у 2025 році**  
**умов контракту № 1-101 від 15 травня 2025 року**

**м. Харків**

Серед головних напрямів роботи колективу Харківського національного університету радіоелектроніки (ХНУРЕ, Університет) були: підвищення якості та удосконалення змісту освіти; інтенсифікація наукових досліджень; розвиток міжнародного співробітництва; співпраця з роботодавцями; спрямованість на підвищення основних рейтингових показників усіх видів діяльності Університету тощо.

Діяльність Харківського національного університету радіоелектроніки у звітний період здійснюється відповідно до законодавства України та статуту Університету.

### **1 Виконання цільових показників діяльності закладу вищої освіти**

Цільові показники відповідно до контракту ректора у звітному періоді наведено у таблиці (Додаток).

### **2 Підготовка фахівців з вищою освітою за відповідними освітніми програмами згідно із стандартами вищої освіти**

2025 року в Університеті підготовка здобувачів вищої освіти проводилась за освітньо-професійними та освітньо-науковими програмами на різних рівнях вищої освіти:

- перший (бакалаврський) рівень: за 16 спеціальностями 42 освітньо-професійними програмами;
- другий (магістерський) рівень: за 17 спеціальностями 59 освітньо-професійними та 13 освітньо-науковими програмами;
- третій (освітньо-науковий) рівень: за 13 спеціальностями 14 освітніми програмами.

Із 31 кафедри Університету 24 є випусковими для першого (бакалаврського), другого (магістерського), третього (освітньо-наукового) рівнів вищої освіти.

За звітний період закінчили навчання 1 591 здобувачів ступеня «бакалавр», 1 568 здобувачів ступеня «магістр». Документи про вищу освіту з відзнакою отримали 96 випускників першого (бакалаврського) та 147 випускників другого (магістерського) рівнів вищої освіти.

Відбірковою комісією 2025 року рекомендовано до вступу в аспірантуру 134 особам.

У звітному році в аспірантурі навчалось 475 аспірантів, 15 здобувачів ступеня доктора філософії поза аспірантурою та 3 докторанта.

У спеціалізованих вчених радах Університету 2025 року було захищено дві дисертації на здобуття ступеня доктор наук та 23 дисертації на здобуття ступеня доктор філософії.

У ХНУРЕ активно використовується форма неформальної та/або інформальної освіти в освітньому процесі.

Станом на кінець 2025 року ХНУРЕ є одним з лише 10 університетів України, що входять одночасно до двох найвпливовіших та найавторитетніших світових рейтингів – THE та QS, тобто за даними незалежних іноземних джерел ХНУРЕ належить до освітньої еліти України.

У 2025 році Університет продовжував співпрацю з міжнародними рейтинговими агентствами щодо покращення позицій ХНУРЕ у світових рейтингах:

- у світовому рейтингу Times Higher Education World University Rankings 2026 ХНУРЕ посів місце у групі 1501+;

- у предметних рейтингах Subject Ranking of Times Higher Education 2025 з комп'ютерних наук ХНУРЕ посів позицію в групі 1001+, з інженерії – 1251+;

- у рейтингу впливу THE Impact Rankings 2025 ХНУРЕ зайняв позицію у групі 1001–1500;

- у світовому рейтингу QS World University Rankings 2026 ХНУРЕ зайняв позицію у групі 1201–1400;

- у світовому рейтингу QS World University Rankings: Sustainability 2025 ХНУРЕ зайняв позицію у групі 1301–1350;

- у регіональному рейтингу QS Europe 2025 ХНУРЕ зайняв 487 місце;

- у предметному рейтингу QS по Комп'ютерним наукам QS WUR Ranking By Subject 2025 ХНУРЕ посів місце у групі 601–650;

- у рейтингу Nature Index 2025 ХНУРЕ посів 6 місце серед 23 українських університетів;

- у рейтингу GreenMetric World University Rankings 2024 Університет посів 941 місце серед 1477 університетів з 95 країн світу. Серед 25-ти українських університетів ХНУРЕ займає 8 місце;

- у рейтингу університетів світу Webometrics Ranking of World Universities станом на липень 2025 року ХНУРЕ займає 19 місце серед ЗВО України;

- у рейтингу Transparent Ranking (Top Universities by Google Scholar Citations) від Webometrics у січні 2025 року ХНУРЕ зайняв 10 позицію;
- у рейтингу університетів України від порталу Освіта.ua за показниками бази даних Scopus станом на травень 2025 року ХНУРЕ займає 27 місце серед 221 ЗВО, у т. ч. за кількістю статей – 11 місце, за кількістю цитувань – 19 місце;
- у рейтингу web-популярності uniRank University Ranking у 2025 р. ХНУРЕ посів 14 місце серед 189 ЗВО України;
- у рейтингу UNIRANKS 2025 ХНУРЕ посідає 8 місце серед 32 українських університетів;
- у рейтингу AD Scientific Index станом на вересень 2025 року ХНУРЕ посідає 5 місце серед 223 українських університетів;
- у рейтингу «ТОП-200 Україна» у 2025 році Університет займає 24 місце;
- у «Консолідованому рейтингу закладів вищої освіти України» у 2025 році ХНУРЕ зайняв 8 місце серед технічних університетів;
- у рейтингу закладів вищої освіти за кількістю осіб зарахованих на навчання за кошти державного бюджету у 2024 році, ХНУРЕ посів 17 місце.

### **3 Призначення на посаду та звільнення з посади працівників закладу вищої освіти та створення умов для їх професійного розвитку**

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту», Кодексу законів про працю України та Порядку проведення конкурсного відбору для заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників та укладання з ними трудових договорів (контрактів) в Університеті трудові відносини з науково-педагогічними працівниками оформлялися винятково шляхом укладання трудових договорів (контрактів).

Під час заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників укладанню трудового договору (контракту), відповідно до ст. 55 Закону України «Про вищу освіту», передує конкурсний відбір відповідно до Порядку проведення конкурсного відбору для заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників та укладання з ними трудових договорів (контрактів) у ХНУРЕ у редакції, що була прийнята Вченою радою Університету 24.12.2021 та затверджена наказом ХНУРЕ від 29.12.2021 № 400.

Наказом ХНУРЕ від 21.11.2025 №439 «Про проведення конкурсу на заміщення посад науково-педагогічних працівників» оголошено відповідний конкурс та наказом ХНУРЕ від 14.11.2025 №435 затверджено оновлений

склад конкурсної комісії. Після закінчення місячного терміну подачі заяв на конкурс заплановане засідання конкурсної комісії та підготовка до обрання за конкурсом на засіданнях Вченої ради Університету та Вчених рад відповідних факультетів щодо обрання на посаду старшого викладача.

У листопаді поточного року відбулось засідання постійно діючої атестаційної комісії, оновлений склад якої було затверджено наказом ХНУРЕ від 14.11.2025 №436, з атестування педагогічних працівників, що було заплановане наказом ХНУРЕ від 25.03.2025 №172К «Про проведення атестації педагогічних працівників ХНУРЕ» на якій прийнято рішення про відповідність займаним посадам чотирьох педагогічних працівників Університету.

У 2025 році освітній процес в Університеті забезпечують 553 науково-педагогічних працівники, серед них 93 особи – доктори наук та професори, 299 кандидатів наук і доцентів.

Упродовж 2025 року в Університеті було звільнено 156 осіб, з них 58 науково-педагогічного складу та прийнято на роботу 120 працівників, з них 27 працівники науково-педагогічного складу.

На робочих місцях у кожному структурному підрозділі створено належні умови праці, що відповідають вимогам законодавства України.

В Університеті створені й продовжують удосконалюватися необхідні організаційні та економічні умови для нормальної високопродуктивної роботи, активно застосовується метод заохочення, метою якого є стимулювання кожного працівника в дотриманні трудової дисципліни, зацікавленості особи в результатах своєї праці.

У поточному році постановою президії Комітету з Національної премії України імені Бориса Патона від 11 листопада 2025 року № 6 «Про призначення стипендій та продовження виплати стипендій Президента України та Кабінету Міністрів України для молодих вчених» продовжено виплати стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених, а саме:

- ЄРОШЕНКО Ользі, доктору філософії, доценту кафедри електронних обчислювальних машин;
- НОСОВІЙ Яні, кандидату технічних наук, доценту кафедри біомедичної інженерії;
- ХЛАМОВУ Сергію, кандидату технічних наук, доценту кафедри медіасистем та технологій.

Значна увага в Університеті приділяється моральному стимулюванню, упродовж року нагороджено відомчими відзнаками Міністерства освіти і науки України: За наукові та освітні досягнення – 1 працівник; Відмінник освіти –

1 працівник, Почесна грамота МОН України – 6 осіб; Грамота МОН України – 13 осіб, Подяка МОН України – 16 осіб.

Упродовж 2024 року ряд працівників Університету було нагороджено відзнаками органів місцевого самоврядування, а саме отримали Почесну грамоту Харківської обласної державної (військової) адміністрації 7 осіб, оголошено Подяку начальника військової адміністрації 7 працівникам. Нагороджені Грамотою Харківської обласної ради 7 працівників та оголошено Подяку Голови Харківської обласної ради 8 працівникам Університету.

Крім того 1 працівник був нагороджений Почесною грамотою Харківської міської ради, 2 працівники були нагороджені відзнакою міського голови – нагрудним знаком «За заслуги перед містом-героєм України ХАРКІВ» III ступеня, 2 працівники отримали заохочувальну відзнаку «Цінний подарунок – годинник з логотипом міського голови Харкова» також 18 працівникам Університету було оголошено подяку міського голови.

Важливою складовою виконання умов контракту ректора у 2025 році стало створення та забезпечення умов для професійного розвитку працівників Університету. У межах системної кадрової політики реалізовувалися заходи з підвищення кваліфікації та стажування науково-педагогічних працівників, зокрема шляхом участі у програмах підвищення кваліфікації, тренінгах, семінарах, вебінарах і стажуваннях у закладах вищої освіти, наукових установах та організаціях-партнерах. Такі заходи були спрямовані на оновлення фахових знань, розвиток сучасних педагогічних підходів та впровадження результатів навчання, орієнтованих на потреби здобувачів вищої освіти та ринку праці.

Протягом звітнього періоду працівники ХНУРЕ залучалися до внутрішніх і зовнішніх програм професійного розвитку, у тому числі університетських програм, програм академічної мобільності, проєктів міжнародної технічної допомоги, а також ініціатив, спрямованих на розвиток управлінських і лідерських компетентностей. Окрема увага приділялася участі науково-педагогічних працівників у науково-методичній діяльності, розробленню та оновленню освітніх програм і компонентів, навчально-методичних матеріалів, дистанційних курсів, а також удосконаленню системи внутрішнього забезпечення якості освіти.

У 2025 році продовжувалася робота з розширення участі працівників Університету в міжнародних освітніх і наукових проєктах, що сприяло інтеграції ХНУРЕ до європейського та світового освітньо-наукового простору, підвищенню академічної мобільності та впровадженню кращих міжнародних

практик у освітню діяльність. Паралельно здійснювалися заходи з розвитку цифрових, педагогічних та управлінських компетентностей персоналу, зокрема у сфері використання інформаційно-комунікаційних технологій, цифрових освітніх платформ і сучасних інструментів організації освітнього процесу.

Зазначені заходи з кадрового забезпечення та професійного розвитку працівників мали системний характер, реалізовувалися у взаємозв'язку з внутрішньою системою забезпечення якості освіти та відповідали стратегічним пріоритетам розвитку Університету. Їх упровадження було спрямоване на зміцнення кадрового потенціалу університету, підвищення якості освітньої діяльності та забезпечення сталого розвитку ХНУРЕ в умовах сучасних викликів.

#### **4 Виконання договірних зобов'язань закладу вищої освіти**

Станом на 01 грудня 2025 року кількість здобувачів вищої освіти за всіма формами навчання становила 5654 осіб. Кількість молоді, що навчається за кошти фізичних та юридичних осіб, становила 1355 осіб, громадян іноземних держав (денна та заочна форма навчання) – 269 осіб. Навчаються англійською мовою – 94 здобувача. Разом з аспірантами, докторантами, слухачами підготовчого відділення, слухачами підготовчого відділення для іноземних громадян та осіб без громадянства та центру післядипломної освіти в Університеті навчалося 6297 осіб.

Організація та проведення роботи з прийому до Університету покладені на приймальну комісію.

Загалом на освітній ступінь бакалавра було подано 3735 заяв, з них на денну форму – 3364, на заочну – 371. Після проведення конкурсу на навчання до ХНУРЕ на освітній ступінь бакалавра на денну форму було зараховано 589 осіб на місця державного замовлення (із них 53 зі скороченим терміном навчання) та 179 осіб – за кошти фізичних (юридичних) осіб (з них 19– зі скороченим терміном навчання) на денну форму.

На 1 курс освітнього ступеня бакалавра заочної форми навчання було прийнято 25 осіб за кошти державного бюджету та 97 – за кошти фізичних осіб.

На навчання за освітнім ступенем магістра на денну форму зараховано 557 осіб за кошти державного бюджету та 94 особи за кошти фізичних (юридичних) осіб, а на заочну форму магістратури – загалом 108 осіб (на бюджет 3 особи) станом на 01.10.2025 року

За ваучерами, виданими Центрами зайнятості різних областей України у 2025 році, було зараховано на освітній ступінь магістр 17 осіб, з яких – 16 осіб було зараховано на заочну форму навчання, 1 особу було зараховано на денну форму навчання. Більше всього абітурієнти обирали такі спеціальності: F7 Комп'ютерна інженерія, F5 Кібербезпека та захист інформації.

У 2025 році університет взяв участь в експерименті, який було започатковано МОН України з надання грантової підтримки тим вступникам на контракт, хто отримав з двох предметів оцінки не менше 150 балів (грант першого рівня) або не менше 170 балів (грант другого рівня). Державний грант на здобуття вищої освіти – це підтримка державою здобуття громадянином вищої освіти шляхом співфінансування навчання на умовах контракту (<https://vstup.edbo.gov.ua/grants/>). Всього у 2025 році зареєструвалися на отримання грантів 18 осіб з числа вступників до ХНУРЕ.

На навчання на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти на денну форму зараховано 83 особи за кошти державного бюджету, 3 особи за кошти фізичних (юридичних) осіб на заочну форму навчання.

Підготовка науково-педагогічних кадрів здійснюється на 23 кафедрах, за 14 освітньо-науковими програмами.

В Університеті в 2025 році функціонували 7 докторських спеціалізованих вчених рад, в яких було представлено 12 спеціальностей. На сьогоднішній момент строк діяльності рад закінчився, триває робота по відкриттю спеціалізованих вчених рад з присудження наукового ступеня доктора наук на новий термін.

У 2025 році профорієнтаційна діяльність ХНУРЕ здійснювалася відповідно до плану основних заходів приймальної кампанії та повністю реалізована з урахуванням викликів воєнного стану. Упродовж 2024/2025 навчального року Університет провів масштабну роботу, спрямовану на інформування молоді про можливості здобуття якісної технічної освіти та залучення абітурієнтів до вступу.

### ***Основні напрями профорієнтаційної діяльності***

Профорієнтаційна робота в ХНУРЕ охоплювала такі ключові напрями:

– інформаційно-роз'яснювальна діяльність на рівні факультетів і кафедр, що включала презентацію освітніх програм, знайомство з перспективами майбутніх професій, роботу з відгуками студентів, випускників і роботодавців, а також супровід школярів та їхніх батьків під час вибору спеціальності;

- індивідуальні консультації з абітурієнтами, що допомагали сформувати уявлення про фах, можливості навчання та професійний розвиток;
- рекламно-іміджеві активності, які забезпечували пізнаваність Університету, поширення актуальної інформації про умови вступу, освітні можливості та конкурентні переваги ХНУРЕ на ринку вищої освіти.

До профорієнтаційної роботи були залучені медіацентр, підготовче відділення, приймальна комісія, факультети, директори центрів та випускові кафедри.

Об'єктами профорієнтаційної діяльності стали: учні закладів загальної середньої освіти, випускники коледжів, слухачі підготовчих курсів, учасники МАН України, переможці олімпіад і турнірів, учні закладів ПТО, а також здобувачі бакалаврського рівня.

Університет здійснював профорієнтаційну роботу у змішаному форматі – офлайн та онлайн, використовуючи як традиційні, так і інноваційні інструменти комунікації.

ХНУРЕ був активним учасником національних і галузевих освітніх виставок.

Успішно відпрацювало підготовче відділення ХНУРЕ. Протягом 2025 року в Університеті працювали вечірні, репетиційні, недільні, навчально-консультаційні, підготовчі курси та тренінгові групи для підготовки учнів ЗОШ до зовнішнього незалежного оцінювання з української мови та літератури, математики, фізики та англійської мови.

За 2025 рік через систему доуніверситетської підготовки пройшло 104 слухачі. З них 32 особи завершили навчання на комп'ютерних курсах за 5 навчальними програмами. 72 особи отримали додаткові бали під час вступу до ХНУРЕ, зокрема, 48 випускників підготовчого відділення стали студентами ХНУРЕ, 11 – вступили до інших ЗВО.

### ***Медіацентр ХНУРЕ забезпечив високий рівень онлайн-комунікацій***

Університет активно використовував соціальні мережі та офіційний сайт для інформування абітурієнтів. Публікувалися оголошення про зустрічі з Приймальною комісією, контактні телефони співробітників, правила прийому, інструкції щодо подання документів тощо.

Усі проведені заходи відвідували ЗМІ та преса, активно працювала прес-служба ХНУРЕ, агітаційні та профорієнтаційні заходи документувалися Телевізійним центром ХНУРЕ, відповідний відеоматеріал виходив в ЗМІ

Харкова, на офіційному сайті ХНУРЕ, та наразі постійно знаходиться на ресурсі YouTube з метою рекламування вступу до ХНУРЕ.

Разом із прийнятною комісією було розроблено та створено дизайн-макети «Дорожньої карти»: молодшого спеціаліста, магістра та вступника на бакалавра, які більш детально роз'яснювали кроки вступу 2025 до Університету.

Спільно з прийнятною комісією були успішно реалізовані у форматі онлайн профорієнтаційні, рекламні інтерактивні проекти.

Активно працював студентський інтернет-журнал «I-NURE», у статтях якого висвітлювалась інформація про студентське життя, особливості вступу та навчання, давалися корисні поради абітурієнтам щодо обрання професії в Університеті, окремо рекламувались усі освітні програми.

Важливою подією року став ХНУРЕ Open Day 2025, який зібрав старшокласників міста і області. На семи локаціях Університет представив досягнення науки і техніки, розробки здобувачів вищої освіти і викладачів, технологічні демонстрації, освітні стенди та інтерактивні конкурси.

## **5 Дотримання закладом вищої освіти ліцензійних умов провадження освітньої діяльності**

Виконання вимог Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності в Університеті здійснювалося за нижченаведеними складовими.

**1. Кадровий склад.** Для забезпечення відповідності кадрового складу кожна з 24 випускових кафедр підготувала необхідні матеріали щодо самоаналізу рівня наукової та професійної активності науково-педагогічних працівників, які були проаналізовані та обговорені на нарадах керівництва Університету.

Для постійного контролю стану відповідності кадрового складу вимогам Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності за розпорядженням ректора було призначено на кожній кафедрі відповідального з цього питання.

У 2025 році освітній процес в Університеті забезпечують 553 науково-педагогічних працівники, серед них 93 особи – доктори наук та професори, 299 кандидатів наук і доцентів.

**2. Матеріально-технічне забезпечення.** Основні вимоги щодо цього пункту включають забезпеченість підготовки здобувачів вищої освіти за різними освітніми програмами навчальними приміщеннями для проведення занять згідно з відповідними навчальними планами.

Велика увага приділяється вдосконаленню та розвитку навчально-наукових, наукових лабораторій, їх комплектації сучасною комп'ютерною

технікою та програмним забезпеченням, обладнанням та матеріалами, що забезпечує можливість здобувачам вищої освіти займатися науковими дослідженнями. Постійно поліпшуються бази для подальшого розвитку фізичного виховання та спорту, художньої самодіяльності, медичного обслуговування.

Кафедри, що беруть участь у підготовці здобувачів вищої освіти, мають необхідну матеріально-технічну базу для проведення освітнього процесу та науково-дослідної роботи. Кафедральні лабораторії та аудиторії оснащено сучасними засобами навчання, у тому числі мультимедійним обладнанням. Для забезпечення вільного доступу до науково-методичних матеріалів комп'ютерні лабораторії всіх кафедр Університету об'єднані у єдину локальну мережу та мають доступ до мережі Інтернет.

Кожна з кафедр Університету має приміщення для науково-педагогічного, педагогічного та навчально-допоміжного персоналу, що відповідає сучасним вимогам, – багато з них оснащені комп'ютерами. Усе це поліпшує умови праці викладачів. Практично всі профілюючі кафедри мають у своєму складі науково-дослідні лабораторії, що дозволяє організувати постійну науково-дослідну роботу, як самих викладачів, так і здобувачів вищої освіти.

Для організації освітнього процесу підготовки здобувачів згідно з навчальним планом в Університеті використовуються загальноуніверситетські аудиторії та лабораторії, зали інформаційно-обчислювального центру ХНУРЕ, спеціалізовані кабінети кафедр.

Комп'ютерні класи Університету, робота яких організована у захищеному середовищі, використовуються для виконання здобувачами вищої освіти лабораторних, практичних робіт, курсових робіт.

В Університеті в єдиному просторі на базі корпусу «І-6» створюється «Технологічний корпус ХНУРЕ» для ефективної організації освітньої, дослідницької, проєктної діяльності. В «Технологічному корпусі ХНУРЕ» планується відкриття 22 навчальних та науково-навчальних лабораторій.

Університет за період з 01.01.2025 до 28.11.2025 здійснив понад 300 закупівель на загальну суму понад 53 млн. грн.

Всі складові інфраструктури Університету відповідають показникам Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності, як якісним так і кількісним, та підтримуються в належному експлуатаційному стані.

**3. Навчально-методичне забезпечення.** Створений комплекс навчально-методичного забезпечення, до якого входять всі необхідні компоненти за всіма освітніми компонентами навчальних планів всіх освітніх програм, за якими ведеться підготовка здобувачів за відповідними спеціальностями всіх рівнів

освіти, які включені до ліцензії Університету. Комплекси навчально-методичного забезпечення розміщено на сайті Університету у вільному доступі.

Згідно з кафедральними планами видань постійно ведеться розробка та підготовка до видання нових підручників, навчальних посібників, конспектів лекцій, а також методичних вказівок для окремих дисциплін освітніх програм відповідних спеціальностей.

Наукова бібліотека Університету постійно аналізує стан навчальної літератури та поповнює його новими надходженнями, забезпечуючи потреби освітніх програм за певними спеціальностями на різних факультетах та кафедрах.

**4. Сайт Університету у 2025 році залишається основним інформаційним ресурсом ХНУРЕ.** За рік його відвідали 222 тис. користувачів, з яких 207 тис. – нові відвідувачі. У домені NURE.UA підтримується 39 сайтів кафедр та підрозділів, що забезпечує розгалужену, але централізовано керовану присутність Університету в інтернет-просторі.

Відповідно до наказу ХНУРЕ від 05.05.2021 № 138 визначені відповідальні особи за функціонування сайтів структурних підрозділів, які здійснюють інформаційне наповнення як розділів університетського сайту, так і сайтів підрозділів.

Основний сайт виконує роль потужного інструменту маршрутизації інформаційних потоків, забезпечуючи ефективне перенаправлення користувачів на сайти кафедр, відділів і центрів. Це розширює інформаційне охоплення, підсилює впізнаваність бренду ХНУРЕ та сприяє зміцненню його іміджу.

Згідно з наказом ХНУРЕ від 10.07.2025 № 233 у ХНУРЕ утворено робочу підгрупу з питань впровадження та супроводу автоматизованої системи керування електронним документообігом у складі експертно-аналітичної групи з питань ІТ. За результатами її роботи у грудні 2025 року в Університеті впроваджено систему електронного документообігу на базі програмного рішення АСКОД, що забезпечило підвищення оперативності погодження документів і прозорість управлінських процесів.

Наказом ХНУРЕ від 28.08.2025 № 282 з 01.09.2025 в Університеті введено в дію нову редакцію Порядку використання сервісів Інтернет у ХНУРЕ. Документ встановлює умови та правила доступу до сервісів Інтернет, мережних ресурсів та інформаційно-комунікаційних систем з використанням комп'ютерної мережі ХНУРЕ, визначає вимоги до безпечного та раціонального використання ресурсів.

Згідно з наказом ХНУРЕ від 24.10.2025 № 404 у безпечному середовищі Університету введено в експлуатацію новітню віртуальну освітньо-наукову

платформу на базі сучасного серверного обладнання, закупленого за ініціативою Міністерства освіти і науки України в межах проєкту Світового банку UIHERP. Загальна вартість обладнання перевищує 5 млн грн, а його обчислювальні можливості еквівалентні більш ніж 100 користувацьким комп'ютерам і серверам для проведення досліджень. Платформа забезпечує підтримку віртуальних лабораторій, наукових розрахунків та змішаних форматів навчання.

Більшу частину вимог щодо інформаційного забезпечення постійно контролює та вдосконалює Наукова бібліотека Університету, яка згідно з вимогами Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності має у своєму розпорядженні необхідну кількість вітчизняних та закордонних фахових періодичних видань зі спеціальностей, за якими ведеться підготовка здобувачів. Видання є в наявності в достатній кількості в друкованому та електронному вигляді.

Бібліотека забезпечує доступ до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою, до спеціалізованих баз даних, до електронних інформаційних ресурсів власної генерації.

**5. Якісні характеристики підготовки фахівців.** У зв'язку з правовим режимом воєнного стану навчально-методична діяльність здійснювалася у дистанційному режимі. Контроль якості підготовки здобувачів протягом року здійснювався як поточними заходами, так і заходами в вигляді екзаменів, захистів кваліфікаційних робіт першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівнів вищої освіти.

**6. Для забезпечення вимог щодо підвищення кваліфікації** в Університеті щорічно на кожній кафедрі складається відповідний план, згідно з яким викладачі своєчасно проходять підвищення кваліфікації у наукових і освітньо-наукових установах як в Україні, так і за кордоном. Звітного року підвищили кваліфікацію 183 працівники.

Університет відповідає вимогам Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності.

**6 Наукова, науково-технічна та інноваційна діяльність закладу вищої освіти, в тому числі комерціалізація результатів прикладних досліджень, міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво**

В Університеті постійно здійснюється збір та аналіз даних про діяльність ХНУРЕ для участі у світових та національних рейтингах; проводиться моніторинг індикаторів ефективності діяльності Університету та аналіз

методами бенчмаркінгу; проводиться розробка та впровадження методичних та організаційних інструментів представлення Університету у вебпросторі; ведеться дослідження сучасних методик та технологій вебметричного та інших видів аналізу даних із метою їхнього застосування на різних рівнях менеджменту діяльності Університету; здійснюється організація взаємодії із рейтинговими агенціями; моніторинг вебресурсів ХНУРЕ для актуалізації інформації; ведеться збір даних, що є індикаторами рейтингового оцінювання від підрозділів ХНУРЕ; забезпечується вчасне висвітлення інформації, що є критерієм рейтингового оцінювання на вебресурсах Університету; проводиться контроль якості і стан вебресурсів ХНУРЕ й наповнення контентом вебресурсів Університету.

Відділ бенчмаркінгу та вебменеджменту ХНУРЕ супроводжує власний сайт <https://benchmarking.nure.ua/> і розділи присвячені рейтингам і Цілям сталого розвитку на офіційному сайті ХНУРЕ, здійснює постійне консультування відповідальних за збір інформації для рейтингів від кафедр і консультування адміністраторів сайтів кафедр щодо контенту та структури сайтів.

Протягом звітнього року для просування ХНУРЕ у світових рейтингах виконуються завдання з досягнення Цілей сталого розвитку та впровадження заходів з підвищення академічної репутації та репутації серед роботодавців ХНУРЕ.

Цілі сталого розвитку: публікації співробітників Університету найбільше пов'язані з ЦСР 9: «Промисловість, інновації та інфраструктура» (11 публікацій). Також помітний внесок у ЦСР 7: «Доступна та чиста енергія» та ЦСР 8: «Гідна праця та економічне зростання» (по 6 публікацій).

Аналіз складеного рейтингу демонструє активну публікаційну діяльність науковців ХНУРЕ з чітким акцентом на комп'ютерні науки та інженерію, високий рівень міжнародної співпраці та зростаючу відповідність досліджень Целям сталого розвитку ООН, зокрема в галузі інновацій та інфраструктури. Результати рейтингу оприлюднені на офіційному сайті ХНУРЕ <https://nure.ua/olimpiadi-konkursi/rejting-publikacijnoi-aktivnosti>

Офіційна LinkedIn сторінка ХНУРЕ є платформою для міжнародної комунікації, що дозволяє просувати свій імідж, будувати спільноту та ділитися інформацією з потенційними студентами, стейкхолдерами тощо. Це місце, де ХНУРЕ демонструє свої академічні, соціальні та культурні досягнення.

Згідно розпорядження від 02.10.2025 122Р разом з науковою бібліотекою центром інформаційних систем та технологій розраховано

рейтинг публікаційної активності науковців ХНУРЕ. Співробітники ХНУРЕ продовжували активно публікувати результати своїх досліджень.

Кількість співробітників, що мають не менше, ніж п'ять публікацій у Scopus або Web of Science, зменшилось до 320 осіб порівняно із 335 за 2024 рік. Кількість науковців, що мають індекс Гірша за Scopus 5 і більше пунктів, зросла з 107 осіб 2024 року до 111 осіб.

Кількість публікацій у Scopus станом на 20 листопада 2025 року – 5535.

Кількість цитувань у Scopus – 24,894.

У 2025 року проіндексовано 266 публікації, порівняно із 200 за 2024 рік.

h-index Університету – 48, порівняно із 45 2024 року.

Кількість публікацій від Університету у Web of Science станом на 20 листопада 2025 – 2934, h-index – 34.

Кількість цитувань у WoS – 9502.

Згідно з пошуковою системою Google Scholar h-index Університету – 73, порівняно з 69 за 2024 рік.

Розподіл коштів за системою ключових показників ефективності (КРІ) залишається дієвим інноваційним інструментом заохочення та винагороди за конкретний результат. Попри війну, це унікальне напрацювання ХНУРЕ як провідного українського Університету задля забезпечення сталого розвитку, було продовжено і у 2025 році. Розподіл фінансів за системою КРІ впливає на ефективність роботи кафедр Університету:

– стимулювання результативності. КРІ дозволяють оцінювати ефективність роботи кафедр Університету, тому що вони представляють конкретні, чітко визначені метрики результативності. Розподіл фінансів залежить від цих метрик, це стимулює кафедри до досягнення більш високих результатів відповідно до встановлених КРІ.

– підвищення мотивації персоналу. Кафедри, які досягають високих результатів за ключовими показниками, отримали протягом року більшу частку фінансування, що збільшує мотивацію персоналу та призводить до збільшення наукової продуктивності, покращення якості досліджень, а також сприяє впровадженню інновацій.

– розподіл коштів за КРІ допомагає кафедрам раціонально використовувати ресурси, оскільки вони змушені приділяти увагу тим напрямкам, які мають найбільший вплив на результативність.

– якісна освіта – головна місія Університету. Розподіл фінансів за КРІ сприяє підвищенню якості навчання.

Центром інформаційних систем та технологій виконано розрахунок КРІ кафедр на 2025 рік, результати затверджено рішенням Вченої ради від 04.02.2025 №2/6. і оприлюднено на офіційному сайті <https://nure.ua/kljuchovi-pokazniki-efektivnosti-kpi-kafedr/kliuchovi-pokaznyky-efektyvnosti-kafedr-u-2025-rotsi>

Протягом останніх 8 років Університет здійснює плідну співпрацю з громадською організацією «Міжнародна асоціація випускників ХНУРЕ», що була заснована в листопаді 2017 року відповідно до чинного законодавства України.

Основною метою діяльності ГО «Міжнародна асоціація випускників ХНУРЕ» є підвищення міжнародного рейтингу та популяризації Університету як в Україні, так і за її межами, зміцнення зв'язків між випускниками, студентами та науково-педагогічним складом, забезпечення наступності в традиціях майбутніх поколінь випускників ХНУРЕ.

ГО «Міжнародна асоціація випускників ХНУРЕ» долучилася до реалізації міжнародного науково-практичного проєкту AeroNURE Academy. Проєкт реалізується в партнерстві з Міжнародним благодійним фондом ActionAid Eastern Europe. AeroNURE Academy, є частиною стратегії сталого освітнього відновлення України, орієнтованої на принципи безперервного навчання (Lifelong Learning) та розвиток цифрових і інженерних компетентностей серед молоді, внутрішньо переміщених осіб та педагогічної спільноти. В рамках проєкту одержано обладнання, яке передано на кафедру проєктування та експлуатації електронних апаратів на суму 16 630,98 EUR (приблизно 813 143 грн).

Продовжує реалізацію своїх завдань і функцій Центр розвитку інновацій (ЦРІ), який розпочав діяльність у 2024 році.

Наразі на базі ЦРІ вже активно працюють чотири лабораторії:

- Науково-дослідна лабораторія безпілотних комплексів та систем (кафедра електронних обчислювальних машин);
- Науково-дослідна лабораторія 3D-прототипування (кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки);
- Навчально-наукова лабораторія «Авіоніка» (кафедра проєктування та експлуатації);
- Навчально-наукова лабораторія з проєктування та дослідження радіоапаратури (кафедра комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації).

У 2025 році лабораторії виконали комплекс теоретичних, дослідницьких та практичних робіт, за результатами яких:

- створено високошвидкісний 3D-принтер із кінематикою Core XY (швидкість друку до 300 мм/с, прискорення 15 000 мм/с<sup>2</sup>) з оптимізацією input shaping та проведено його комплексне тестування;

- розроблено та виготовлено чотири спеціалізованих пристрої для забезпечення безпечної роботи сучасних технічних комплексів та підвищення їх функціональних можливостей;

- отримано три патенти України на винаходи та корисні моделі у сфері обробки сигналів і навігації;

- укладено договори про науково-технічну співпрацю з профільними установами та підприємствами, визначено спільні напрями досліджень;

- проведено консультації з фахівцями суміжних галузей та сформовано актуальні завдання подальших розробок;

- проведено комплекс вимірювальних, теоретичних та експериментальних робіт, спрямованих на вдосконалення спеціальної апаратури та сучасних систем зв'язку, виявлення й навігації. Опрацьовано нові підходи до підвищення ефективності роботи технічних комплексів в умовах обмежених навігаційних можливостей;

- виготовлено й апробовано малогабаритний фрезерний верстат із ЧПУ для виробництва друкованих плат. Наразі триває доопрацювання програмного забезпечення;

- проведено ремонт, модернізацію та налаштування понад 40 одиниць спеціалізованої та геофізичної апаратури, зокрема для об'єктів національного надбання;

- в рамках діяльності студентського гуртка «Практичної радіотехніки» на базі ННЛ «Проектування та дослідження радіоапаратури» виготовлено низку макетів і прототипів радіотехнічних пристроїв ініціативного проектування.

Окрім того, у 2025 році спільно з кафедрою електронних обчислювальних машин та компанією «DATA ART» підписано меморандум про створення науково-дослідної лабораторії «Дослідження та моделювання науково-дослідних методів цифрової обробки сигналів у комп'ютерних системах короткодіапазонного радіолокаційного виявлення на SDR-платформах».

2025 року Університет узяв участь у студентських міжнародних заходах, наукових конференціях та виставках у галузі науки, освіти, технологій.

У березні 2025 року проходив міжнародний студентський чемпіонат з програмування International Collegiate Programming Contest Europe, в якому

взяли участь команда здобувачів вищої освіти ХНУРЕ у складі Гриненко В., Денисова К. та Піцури Р. разом з тренером Вечуром О., де була найкращою з українських команд та розв'язали задачі на рівні команд Кембріджу та Оксфорду, Варшави та Вроцлаву, Бухаресту та Тель-Авіву, та отримала диплом за високі досягнення.

16 – 19 квітня 2025 року в ХНУРЕ проводився ХХІХ Міжнародний молодіжний форум «Радіоелектроніка та молодь у ХХІ столітті», в рамках якого проходила виставка технічної творчості молоді. За результатами роботи конкурсної комісії виставки були визначені призери у дев'яти номінаціях.

У вересні 2025 року команда ХНУРЕ у складі Баренблата І., Гриненко В. та Денисова К. разом з тренером Вечуром О. взяла участь у турнірі чемпіонів Європейських країн, організованому Університетом Неаполіс на Кіпрі, де змагалися найсильніші команди з Німеччини, Франції, Нідерландів, Польщі та інших європейських країн. Результат змагань – третє місце та бронзові медалі. Окрім цього, українська команда продемонструвала високий рівень майстерності на світовому фіналі чемпіонату з програмування ICPC (International Collegiate Programming Contest), який відбувся в Астані. ICPC Challenge powered by Huawei також став важливою частиною світового фіналу, де в спеціальному змаганні для тренерів, ICPC Challenge powered by Huawei, тренер представник української делегації випускник кафедри програмної інженерії ХНУРЕ Валлас О. виграв абсолютне друге місце серед найсильніших тренерів світу з Кембриджу, Гарварду, Оксфорду та Массачусетсу.

3 – 4 листопада 2025 року студенти кафедри інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського Ібрагімова Д. (АКМ-25-2) та Порохняк В. (АМСЗІМ-24-2), у складі команди Kernel Knights, гідно представили ХНУРЕ на престижних змаганнях Critical Infrastructure Protection CTF 2025, що відбулися в межах Kyiv International Critical Infrastructure Protection Forum 2025.

6 – 9 листопада 2025 року в Києві відбувся European Defense Tech Hackathon, в якому брали участь понад 200 інженерів з усієї Європи для створення інноваційних рішень у сфері оборони, ХНУРЕ представляли команди студентів кафедри електронних обчислювальних машин та безпеки інформаційних технологій.

У листопаді 2025 року у Харкові, з ініціативи міського голови Терехова І., відбулося змагання з інтелект-батлу на платформі Kahoot за звання найерудованіших та найкреативніших студентів, де серед 22 команд-учасників команда ХНУРЕ здобула призове друге місце.

За роки функціонування загону «Програміст» здобувачі вищої освіти неодноразово ставали учасниками та переможцями як всеукраїнських олімпіад, так і всесвітніх змагань.

Протягом 2025 року 131 здобувач вищої освіти ХНУРЕ були учасниками Міжнародних олімпіад і 58 здобувачів – учасниками всеукраїнських змагань з програмування.

Пріоритетним напрямом міжнародної діяльності є встановлення партнерських відносин між ХНУРЕ та іноземними закладами вищої освіти, а також іноземними організаціями. Воєнний стан та складні обставини в умовах бойових дій не перешкоджають розвитку міжнародної співпраці. Попри складні обставини, Університет послідовно розширює міжнародні контакти, прагнучи забезпечити безперервний розвиток освіти, науки та інновацій, а також зміцнити свою присутність у глобальному академічному просторі.

Протягом 2025 року ХНУРЕ відвідали іноземні делегації:

– 26 червня 2025 року в Університеті перебували представники Посольства Республіки Албанія в Україні Ернал Філо, Надзвичайний та Повноважний Посол Республіки Албанія в Україні, та Клодоальдо Ламчай, Перший секретар Посольства Республіки Албанія в Україні.

– 02 липня 2025 року та 04 липня 2025 року Університет відвідала Гур'єва Наталя Сергіївна, професор кафедри Цифрових мистецтв, Університет штату Гуанахуато, Мексика.

Показниками вдалої роботи ХНУРЕ з напрямку міжнародної діяльності є виграні проекти, гранти та підписані міжнародні угоди.

У 2025 році було підписано договір з ТОВ «LT4UA» про гуманітарну допомогу з Литовською Республікою.

Меморандум про взаєморозуміння з Дуальним Університетом Саксонії у галузі досліджень та академічного обміну в Федеративній Республіці Німеччина.

Меморандум про взаєморозуміння з Політехнічним Університетом Тирани (Республіка Албанія) у галузі науки та освіти, та академічного обміну.

Угоду про прийом заяв вступників з верифікацією оригіналів документів з ТОВ «Veyisli GIM» (Республіка Азербайджан).

Було підписано доповнення до угод про академічний обмін з Поморським Університетом в Слупську (Республіка Польща).

Меморандум про взаєморозуміння у галузі стажування, співробітництво у галузі науки та освіти з Національним агентством кібербезпеки у Республіці Албанія.

Була підписана Рамкова Угода наукова у галузі освітньої співпраці та академічного обміну з Університетом Лімож (Республіка Франція).

Угода про співробітництво з подвійним дипломуванням з Ризьким університетом північних країн (Латвійська Республіка).

Загалом на 2025 рік діє 144 міжнародні угоди між ХНУРЕ та іноземними партнерами.

У ХНУРЕ 2025 року працювали такі проєкти та програми:

– КА-2 СВНЕ «Universities-Communities: strengthening cooperation/UNICOM», Колісник М.;

– КА-2 Міжнародний проєкт Erasmus+ КА 2 СВНЕ «Universities-Communities: strengthening cooperation /UNICOM», Колісник М.;

– Jean Monnet. Проєкт № 101047552, акронім EU ic AI policy. Європейський підхід до етичної, правової та соціально-економічної політики в галузі штучного інтелекту (European approach in charge of ethical, legal and socio-economic artificial intelligence policy), Турута О.;

– Jean Monnet. Проєкт № 101085608, акронім EU5G4UA. Застосування інструментарію та фреймворків ЄС для мереж 5G для України (Application of EU toolbox and frameworks of 5G networks for Ukraine), Турута О.;

– Jean Monnet. Проєкт № 101085825 – ERASMUS-JMO-2022-MODULE акронім ResCE. «Європейський досвід для підвищення стійкості критично важливих об'єктів в Україні» / «The European experience for enhancement the resilience of critical entities in Ukraine» (ResCe), Євдокименко М.;

– Jean Monnet. Міжнародний проєкт Еразмус+ Жан Моне Модуль «Ukraine-EU: Digital innovations making connections 4 changes» (Erasmus Jean Monnet Module #101047751-EUDI4C) «Україна–ЄС: Цифрові інновації встановлюють зв'язки для змін», Колупаєва І.;

– Jean Monnet. Call: ERASMUS-JMO-2023-HEI-TCH-RSCH Topic: ERASMUS-JMO-2023-MODULE Project title: Development of the Digital Education Action Plan Popularisation Ways in Neighbour Countries for Strengthening the EU Political Leadership Acronim: DEAPEPL, Ромашов Ю., Ткачова Т.;

– Jean Monnet, Проєкт № 101127373, акронім RI4business. Європейський досвід проведення досліджень та інновацій для розвитку бізнесу, Турута О., Коваленко А., Барковська О.;

– Jean Monnet проєкту №#101127659-Eco4Smart «Україна-ЄС: рішення циклічної економіки для розумних та сталих міст» Колупаєва І.

– Erasmus+ KA2 Critical role of Public Employees in Circular Economy Implementation: Embedding Circular Economy Thinking in HEIs (PubCirEco)

Вирішальна роль державних службовців у впровадженні циркулярної економіки: Впровадження мислення про циркулярну економіку у вищих навчальних закладах, Колупаєва І.

Міжнародні проєкти COST у рамках Горизонт:

– COST у рамках Горизонт 2020. «Strengthening Research and Innovation Links towards Ukraine» – RI-LINKS2UA №692476, Турута О.;

– COST Action CA15110 Harmonising standardisation strategies to increase efficiency and competitiveness of European life-science research (CHARME), Нечипоренко А.;

– CA15130 «Study Abroad Research in European Perspective» (SAREP), Головянко М.;

– CA16116 «Wearable Robots for Augmentation, Assistance or Substitution of Human Motor Functions» (15.03.2017 – 14.03.2021), Головянко М.;

– TD1408 «Interdisciplinarity in research programming and funding cycles» (INTREPID), Головянко М.;

– COST Action IC1302 «semantic KEY word-based Search on sTructured data sOurcEs» (under Horizont2020), Головянко М.;

– COST Action 18231: Multi3Generation: Multi-task, Multilingual, Multi-modal Language Generation, Турута О.;

– CA16101 ‘MULTI-modal Imaging of FOREnsic SciEnce Evidence (MULTI-FORESEE) – tools for Forensic Science’, Турута О.;

– CA19122 European Network For Gender Balance in Informatics (EUGAIN), Єременко О.;

– Проєкт HORIZON-WIDERA-2023-ACCESS-03-01 – «European Excellence Initiative», University of Zagreb Ivana Lucica 5, HR-10002 Zagreb, Croatia tel: +385-1-6168433, mob: +385-91-5658884, fax: +385-1-6156940 (SVEUCILISTE U ZAGREBU, FAKULTET STROJARSTVA I BRODOGRADNJE – UNIZAG FSB), Ілюнін О.

У ХНУРЕ працює проєкт НАТО.

НАТО G5511 «Кібербезпека для інтелектуальних систем» Технічний університет – Софія, Болгарія, ЕСАМ-ЕРМІ (Вища технічна школа), Франція, університет Ювяскюля, Фінляндія, Шевченко О., Гришко С.

Проєкт Марія Кюрі у межах Горизонт 2020.

Deep Intelligent Optical and Radio Communication Networks 48 місяців 2021–2024, #101008280 (DIOR) MSCA-RISE-2020 – Обмін науковими та інноваційними кадрами. – Розробити модель оптичного каналу на основі штучного інтелекту для опто-волоконної системи з урахуванням стохастичних

порушень та оптимізація обробки сигналів і мережевого трафіку на основі даних із застосуванням нейронної мережі, кафедра штучного інтелекту, Тітова Л.

Завдяки проєктам ERASMUS+ студенти й викладачі отримують можливість навчатися, стажуватися або викладати в закордонних ЗВО, набуваючи безцінного досвіду, нових знань та міжкультурних компетентностей. Це сприяє академічній мобільності, підсилює професійний потенціал учасників навчального процесу і розширює горизонти їхнього кар'єрного розвитку. Крім того проєкти ERASMUS+ підтримують модернізацію освітніх програм, розвиток досліджень, цифровізацію навчального процесу та впровадження європейських стандартів вищої освіти. Участь у цих ініціативах підвищує репутацію ХНУРЕ, робить його більш привабливим для іноземних студентів і партнерів та сприяє його сталому міжнародному розвитку.

Список програм ERASMUS+, які діють в ХНУРЕ у 2025 році:

- UNIVERSITY OF BURGOS, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки, Демська Н.;

- Erasmus+ Academic mobility wit UNIVERSIDAD DE JAEN #2019-1-ES01-KA107-061663, кафедра штучного інтелекту, Тітова Л. – Riga Technical University, кафедра інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського, Єременко О.;

- Development of the Model and Common Information Space of Virtual Exchange Programs, MOVEx. Project 101083883 – MOVEx – ERASMUS-EDU-2021-VIRT-EXCH, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки, Филипенко О.;

- Innovation Platform for Education and Research on the Impact of Climate Change on Plant Growth Performance and Soil Biodiversity, Університет м. Кельна, ФРН, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки, Ромашов Ю.;

- Riga Technical University, кафедра програмної інженерії, Чуприна А.;

- University of Valladolid, кафедра програмної інженерії, Чуприна А.;

- Pavol Jozef Safarik University, кафедра програмної інженерії, Чуприна А.;

- WSG Bydgoszcz University, кафедра програмної інженерії, Чуприна А.;

- Linnaeus University, кафедра програмної інженерії, Чуприна А.,

Смеляков К.;

- University of Ruse Angel Kanchev, кафедра програмної інженерії, Ревенчук І., Чуприна А.;

- University of Applied Sciences HTW SAAR, кафедра програмної інженерії, Чуприна А., Смеляков К.;

– University of Applied Sciences VIKO, кафедра програмної інженерії, Чуприна А., Смеляков К.;

– Університет Л'яквіля Італія Università degli studi dell'Aquila, кафедра прикладної математики, Кіріченко Л.;

– IEIBNIZ UNIVERSITY OF GANNOVER, кафедра біомедичної інженерії, кафедра інформатики, кафедра комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації, Аврунін О., Кузьомін О., Сакало С, начальник відділу міжнародних зв'язків Ткачова Т.;

– UNIVERSITY OF LIUBUANA, кафедра комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації, Сакало С., начальник відділу міжнародних зв'язків Ткачова Т.;

– University of Coimbra, Снігуров А.В., декан факультету Інфокомунікацій, кафедра інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського;

– Tallin University of Technology (TalTech), провідний інженер кафедри штучного інтелекту, Тітова Л.;

– Green Transition in Ukrainian Universities, NAWA project 2023, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки, Филипченко О.;

– Проєкт NUMECO Міжнародний проєкт «Сталий цифровий розвиток економічних суб'єктів регіону ЕКО», кафедра економічної кібернетики і управління економічною безпекою, Колісник М.

DAAD є одним з найавторитетніших освітніх фондів Європи і його підтримка відкриває нашим студентам та викладачам доступ до сучасних німецьких освітніх стандартів, інноваційних підходів та наукових традицій.

Програми DAAD та проєкти в межах DAAD:

– кафедра біомедичної інженерії, Аврунін О., «Комп'ютерний аналіз альгінатних структур»;

– кафедра біомедичної інженерії, Аврунін О., «Комп'ютерний аналіз кріомікроскопічних об'єктів»;

– кафедра інформатики, «Східно-європейське партнерство у рамках DAAD»;

– кафедра системотехніки, участь у проєкті, а саме – організація німецько-українських літніх шкіл «Lessons in Biomedicine Learnt from Nanotechnology and Artificial Intelligence», за підтримки Німецької служби академічних обмінів DAAD;

– кафедра інфокомунікаційної інженерії ім.В. Поповського, Лемешко О., DigiJED-2 у рамках DAAD: цифрова освіта спільними зусиллями.

Студенти та співробітники ХНУРЕ протягом 2025 року активно брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності згідно зі стратегією інтернаціоналізації ХНУРЕ.

Кількість здобувачів вищої освіти денної форми навчання, які впродовж 2025 року навчалися (стажувалися) в іноземних закладах вищої освіти (наукових установах) за межами України – 46.

Кількість виїздів науково-педагогічних та наукових працівників, а також співробітників, які протягом 2025 року до іноземних закладів вищої освіти (наукових установ) – 56.

Кількість виїздів аспірантів протягом 2025 року до іноземних закладів вищої освіти (наукових установ) – 3.

Діяльність ХНУРЕ сприяє інтернаціоналізації вищої освіти та виведенню сучасної української освіти на рівень світових вимог, готує випускників, здатних гідно захищати й представляти інтереси України на міжнародній арені.

У ХНУРЕ діють такі програми подвійного дипломування:

– програма подвійного дипломування з Університетом Ліннеус, Швеція, м. Вакхо, відповідальна доцент кафедри програмної інженерії Чупріна А. (2 освітні програми: «Інженерія програмного забезпечення» та «Програмне забезпечення систем»), кафедра програмної інженерії;

– програма подвійного дипломування з Університетом Шафарика в Кошицях, Республіка Словачія, відповідальна доцент кафедри програмної інженерії Чупріна А. (одна освітня програма «Інженерія програмного забезпечення»), кафедра програмної інженерії;

– програма подвійного дипломування з Університетом Бидгощ, Республіка Польща, відповідальна доцент кафедри програмної інженерії Чупріна А. (одна освітня програма «Інженерія програмного забезпечення»), кафедра програмної інженерії;

– програма подвійного дипломування з Технологічним університетом Блекінге, Швеція, м. Блекінге, відповідальний Снігуров А., кафедра інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського (одна освітня програма: «Телекомунікація та радіотехніка»), кафедра інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського;

– програма подвійного дипломування з Азербайджанським технічним університетом, відповідальний проректор з міжнародного співробітництва Омаров М. (три освітні програми: «Комп'ютерні системи і мережі», «Комп'ютерне програмування», «Комп'ютерна інженерія»);

– програма подвійного дипломування з Університетом Азербайджану за спеціальностями «Комп'ютерна інженерія», «Комп'ютерні науки», відповідальний – проректор з міжнародного співробітництва Омаров М.;

– програма подвійного дипломування в рамках віртуального обміну з Ризьким університетом північних країн, Латвія, м. Рига (освітня програма «Інформаційні системи та технології»), кафедра електронних обчислювальних машин;

– програма подвійного дипломування в рамках віртуального обміну з Університетом Ворика, Велика Британія, м. Ворик (освітня програма: «Інженерія програмного забезпечення»), кафедра програмної інженерії.

2025 року для підвищення ефективності роботи структурних підрозділів Університету у сфері міжнародного співробітництва тривала робота згідно зі стратегією інтернаціоналізації, розробленою 2020 року.

У 2025 році інтернаціоналізація, як завжди, була ключовим елементом у досягненні та встановлення статусу ЗВО на світовому рівні, оскільки основною метою було і є – поглиблення міжнародного співробітництва у сфері освітньої та науково-дослідної діяльності, а також формування ефективної системи міжнародних взаємозв'язків, здатних сприяти виконанню стратегічних завдань Університету, що допомагає у залученні іноземних студентів, підвищенні міжнародного рейтингу ХНУРЕ, підготовці висококваліфікованих конкурентоспроможних фахівців для роботи на міжнародному ринку праці.

## **7 Отримання конкурентоспроможних результатів наукових і прикладних досліджень, розробок**

2025 року наукова і науково-технічна діяльність Університету здійснювалась згідно з тематичним планом бюджетних робіт та комплексними планами кафедр і наукових підрозділів НДЧ, що передбачають провадження наукової, науково-технічної діяльності за іншими джерелами фінансування (держзамовлення, міжнародні проекти, грантові угоди, господарчі договори на виконання наукових досліджень, науково-технічних розробок, наукових послуг, та інше).

Тематика робіт була сформована відповідно до пріоритетних напрямів наукових досліджень і розробок, визначених Законом України «Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки» від 11.07.2001 № 2623-III.

У звітному році спостерігається суттєве зменшення обсягів фінансування із загального фонду. Зокрема, значно зменшилась кількість експериментальних розробок у порівнянні з минулими роками.

До МОН України було надіслано 11 робіт (9 робіт для участі у загальному конкурсі та 3 роботи для участі у конкурсі для молодих вчених). Результати конкурсного відбору будуть оприлюднені наприкінці грудня 2025 року.

До Національного фонду досліджень України було надіслано 3 роботи для участі у конкурсі «Наука для зміцнення обороноздатності і національної безпеки України».

Обсяги фінансування за статтями спецфонду перевищили минулорічні на 37,7% перш за все, завдяки суттєвому збільшенню госпдоговірних робіт, кількість яких збільшилася з 3 робіт у 2024 році до 10 робіт у 2025 році, а обсяг залучених коштів збільшився більш ніж у 8 разів.

Значно збільшився обсяг коштів, які надійшли у вигляді дарунків та благодійної передачі обладнання тощо. Також слід зауважити, що в цю статтю увійшли кошти отримані від МОН України на виконання робіт по договору з модернізації ЦККНО ДІ/6-2024, а саме – 1403,29 тис. грн.

В останні роки активізувалася участь Університету у різноманітних зарубіжних грантових програмах і міжнародних проєктах. Зокрема, на основі підписаної угоди про асоціацію України з програмою досліджень та інновацій ЕС (2021 – 2027) Horizon Europe та програмою досліджень і навчання вратома (2021 – 2025).

Поглиблення міжнародних зв'язків – це не тільки додаткові кошти, але й посилення міжнародного авторитету, як наших вчених, так і Університету у цілому.

Цього року кафедрами та НДЛ НДЧ проведено доволі велику кількість наукових досліджень, зокрема тих, які залучили держбюджетне та міжнародне фінансування, або виконувалися за рахунок укладення господарчих договорів.

## **8 Захист прав інтелектуальної власності на результати наукової, науково-технічної та творчої діяльності**

Науково-дослідні та дослідно-конструкторські роботи супроводжувалися винахідницькою роботою.

У 2025 році Університетом було подано 17 заявок на отримання об'єктів промислової власності (15 заявок на патент України на корисну модель, 2 заявки на винахід), а також 4 заявки на реєстрацію авторського права на службовий твір.

Отримано 7 патентів України на корисну модель, 2 свідоцтва про реєстрацію авторського права на службовий твір.

Кращі показники у винахідницькій роботі зі створення нових видів техніки та технології досягнуті в процесі виконання держбюджетних НДР:

- д/б тема № 351 науковий керівник Коваленко А.;
- д/б тема № 349 науковий керівник Жолудов Ю.;
- д/б темою № 350 науковий керівник Курський Ю.

## **9 Застосування нових наукових, науково-технічних знань під час підготовки здобувачів вищої освіти**

Основні результати наукових досліджень, що впроваджено в освітній процес, відображено в 11 навчальних посібниках.

Формування умов для розкриття наукового та творчого потенціалу студентів, пошук та підтримка талановитих дослідників серед студентів є одним з головних завдань діяльності Університету. Результати, отримані на Всеукраїнській студентській олімпіаді і Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт є певним індикатором залучення студентів до науково-дослідної роботи.

В Університеті дистанційно проведено заплановані науково-практичні та технічні конференції:

- ХХІХ Міжнародний молодіжний форум «Радіоелектроніка та молодь у ХХІ столітті», м. Харків, 16–19 квітня 2025 року, ХНУРЕ, Рада Молодих Вчених;
- I International Conference «Sustainable smart cities and communities: business and innovation solutions» (I Міжнародна конференція «Сталі розумні міста та спільноти: бізнес та інноваційні рішення») SSC&C2025, м. Харків, 21 квітня 2025 року, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки;
- Міжнародна науково-технічна конференція «Поліграфічні, мультимедійні та WEB-технології (PMW-2025)», м. Харків, 14–17 травня 2025 року, кафедра медіасистем та технологій;
- VII Міжнародна науково-практична конференція «Теоретичні та прикладні аспекти розробки пристроїв на мікроконтролерах і ПЛІС», м. Харків, 26–27 червня 2025 року, кафедра мікропроцесорних технологій і систем;
- Міжнародна конференція з природничих наук і технологій (ICONAT 2025), м. Фетхіє (Турецька Республіка) 12.07.2025–14.07.2025, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки;

– International Scientific and Technical «COMPUTER AND INFORMATION SYSTEMS AND TECHNOLOGIES», м. Харків 09–10 жовтня 2025 року, кафедра електронних обчислювальних машин;

– IX International Conference MANUFACTURING&MECHATRONIC SYSTEMS 2025 (IX Міжнародна Конференція ВИРОБНИЦТВО & МЕХАТРОННІ СИСТЕМИ 2025), м. Харків 25–26 жовтня 2025 року, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки;

– VI Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні стратегії економічного розвитку: наука, інновації та бізнес-освіта», 04 листопада 2025 року, м. Харків, кафедра економічної кібернетики та управління економічною безпекою;

– Міжнародна Конференція ЦИФРОВІ ІННОВАЦІЇ & СТАЛИЙ РОЗВИТОК 2025 // International Conference DIGITAL INNOVATION & SUSTAINABLE DEVELOPMENT 2025, м. Харків, ХНУРЕ, 15 листопада 2025 року, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки;

– Міжнародна науково-технічна конференція «Інформаційно-комунікаційні технології та кібербезпека» (ІКТК-2025), м. Харків, ХНУРЕ, 04–05 грудня 2025 р., кафедра інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського;

– 22 Міжнародний науково-технічний семінар «Невизначеність вимірювань: наукові, прикладні, нормативні та методичні аспекти (UM 2025), м. Харків, 04–05 грудня 2025 року, кафедра інформаційно-вимірювальних технологій;

– II Всеукраїнська конференція з «Комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки» (Computer-integrated technologies, automation and robotics) CITAR`25, м. Харків 15 – 16 травня 2025 року, кафедра комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки;

– I Всеукраїнська науково-практична конференція, ХНУРЕ, кафедра українознавства, 25 листопада 2025 року;

– 1-а Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні інформаційні технології та системи штучного інтелекту (MIT@AIS-2025)». Харків–Яремче. 19 – 22 травня 2025 року, кафедра програмної інженерії;

– VII форум «Автоматизація, електроніка та робототехніка. Стратегії розвитку та інноваційні технології» AERT-2025, м. Харків, 11 – 12 грудня 2025 р., кафедри мікропроцесорних технологій і систем і комп'ютерно-інтегрованих технологій, автоматизації та робототехніки.

В Університеті 16 – 19 квітня 2025 року проводився 29-й Міжнародний молодіжний форум «Радіоелектроніка та молодь у XXI сторіччі» за 10 тематичними конференціями. На Форум було подано та опубліковано 889 тез доповідей, з яких 846 тез – від учасників з ХНУРЕ, 35 – від учасників

з інших ЗВО України, 8 – від учасників з закордонних ЗВО. На засіданнях секцій було заслухано 432 доповіді. За результатами засідань секцій було визначено 105 призерів.

В рамках Форуму проводилась виставка технічної творчості, на яку було представлено 58 експонатів. За результатами засідань конкурсної комісії виставки було визначено 26 призерів у 9 номінаціях.

Підсумки участі здобувачів вищої освіти в наукових, науково-практичних, науково-технічних заходах, олімпіадах, конкурсах тощо 2025 року приведено нижче.

У 2024/2025 навчальному році було проведено I тур Конкурсів студентських робіт за такими спеціальностями.

Підсумки студентських змагань Student Tech Challenge 2024, які організувала компанія HUAWEI Україна. У конкурсі взяли участь 134 студента технічних спеціальностей у складі 32 команд, що представляли провідні університети Києва, Харкова, Одеси, Запоріжжя, Сум тощо (загалом 10 університетів). ХНУРЕ гідно представила команда від кафедри комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації в яку увійшли студенти спеціальностей 125 «Системи технічного захисту інформації» та 172 «Інформаційні радіотехнології». 8 листопада 2024 року відбулося підведення підсумків змагань. В напруженій боротьбі студенти кафедри комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації: Звягіна І., гр. КСТЗІ-21-1; Савенко С., гр. СТЗІАм-24-1; Терновий Я., гр. СТЗІАм-24-1; Сливар У., гр. КСТЗІ-21-2; Хохлов Д., гр. ІРТ-22-1, посіли почесне II місце представивши найкращий технічний проєкт і по загальним балам лише трохи поступились лідеру змагань.

На підставі Наказу від 13.02.2025 № 59 «Про проведення I туру Всеукраїнської студентської олімпіади з математики у 2024/2025 навчальному році», для здобувачів всіх спеціальностей факультетів автоматики і комп'ютеризованих технологій, електронної та біомедичної інженерії, інфокомунікацій, інформаційних радіотехнологій та технічного захисту інформації, комп'ютерної інженерії та управління було проведено перший тур Всеукраїнська студентська олімпіади з математики у 2024/2025 навчальному році. Всього взяли участь 31 здобувач, за результатами проведення Олімпіади розподілили призові місця наступним чином: I місце по факультету КІУ Новік Т., КБІКС-24-1; I місце по факультету автоматики і комп'ютеризованих технологій Павлова З., АКТСІ-24-1; I місце по факультету ІК Ряба О., ЯПППЗ-24-1; I місце по факультету ІРТЗІ Волошкін М., ЕСТМ-24-1; I місце по факультету Електронної та біомедичної інженерії Новіков М., МНТМН-24-1;

II місце по факультету комп'ютерної інженерії та управління Доценко М., КБІКС-24-2; II місце по факультету автоматики і комп'ютеризованих технологій Стрілець А., АКТСІ-24-1; II місце по факультету ІК Бандюкова М., КУІБ-24-1; II місце по факультету інформаційних радіотехнологій та технічного захисту інформації Хаквердієв А., ЕСТМи-24-1; II місце по факультету Електронної та біомедичної інженерії Ковтун А. МТІОЛС-24-1; III місце по факультету комп'ютерної інженерії та управління Воропай Є., КБІКС-24-1; III місце по факультету автоматики і комп'ютеризованих технологій Караєв Е., АКТСІ-24-1; III місце по факультету інфокомунікацій Древаль О., КУІБ-24-1; III місце по факультету інформаційних радіотехнологій та технічного захисту інформації Камишев К., ЕСТМ-24-1.

В рамках I туру Всеукраїнської студентської олімпіади з математики у 2024/2025 навчальному році від факультетів інформаційно-аналітичних технологій та менеджменту і комп'ютерних наук приймали участь 24 студенти (інформаційно-аналітичних технологій та менеджменту – 5 і комп'ютерних наук – 19). За результатами проведення Олімпіади розподілили призові місця наступним чином: три I місця – Умрихіна К., ПЗПІ-24-7; Калашник А., ПЗПІ-24-5; Кострікова А., КНТ-24-1; II місце – Борисенко П., ПЗПІ-24-5 і III місце – Шубан К., ІТІНФ-24-1.

На підставі наказу від 27.02.2025 № 66 «Про проведення I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузей знань і спеціальностей у 2024/2025 навчальному році по факультету ІТМ», на факультеті Інформаційно-аналітичних технологій та менеджменту було проведено I тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за наступними напрямками: «Економічна кібернетика», «Управління фінансово-економічною безпекою», «Математика та статистика. Прикладна математика (механіка)», «Інформатика і кібернетика».

Підсумки I туру Всеукраїнського конкурсу за напрямом «Економічна кібернетика». На конкурс подано 15 робіт. За результатами заслуховування доповідей були визначені роботи, які посіли призові місця: I місце – Антонович В., ЕКМ-24-1; II місце – Кравець М., ЕКМ-24-1; III місце – Сопко В., ЕЕК-21-1.

Підсумки I туру Всеукраїнського конкурсу за напрямом «Управління фінансово-економічною безпекою». На конкурс подано 13 робіт. За результатами заслуховування доповідей були визначені роботи, які посіли призові місця: I місце – Бабаєв М., Мубаріз О., УФЕБм-24-1; II місце – Дзівінська А., УФЕБм-24-1; III місце – Мороз М., ЕЕК-21-1.

Підсумки I туру Всеукраїнського конкурсу за напрямом «Математика та статистика. Прикладна математика (механіка)». На конкурс подано 37 робіт. За результатами заслуховування доповідей були визначені роботи, які посіли призові місця: два I місця – Павлюк О., ПММ-24-1 і Шарай К., САУМ-24-1; два II місця – Дудар М., ПММ-24-1 і Ощепков Є., САУМ-24-1; два III місця – Книш О., ПММ-21-1 і Сафоненко В., ПММ-24-1.

Підсумки I туру Всеукраїнського конкурсу за напрямом «Інформатика і кібернетика». На конкурс подано 3 роботи. За результатами заслуховування доповідей були визначені роботи, які посіли призові місця: I місце – Федорук М., ІТІНФ-21-3; II місце – Кисіль Л., ІТІНФ-21-2; III місце – Зінченко А., ІТІНФ-19-1.

На підставі наказу від 03.04.2025 № 113 «Про проведення I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт на факультеті Електронної та біомедичної інженерії у 2024/2025 навчальному році», на факультеті Електронної та біомедичної інженерії був проведений I тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за наступними спеціальностями: «Біомедична інженерія», «Мікро- та наносистемна техніка», «Електроніка», «Інформаційно-вимірювальна техніка». Згідно Протоколу Конкурсна комісія забезпечила рецензування 5 студентських наукових робіт, що надійшли на I тур Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт на факультет Електронної та біомедичної інженерії та визнала переможцями наступних учасників: Диплом I ступеня, спец. «Біомедична інженерія» – Королович О.; Дипломи I ступеня, спец. «Мікро- та наносистемна техніка» – Лашко Е. і Олексієнко К.; Дипломи II ступеня, спец. «Мікро- та наносистемна техніка» – Шевченко М. і Бородін Я.; Диплом I ступеня, спец. «Електроніка» – Старокожев С. та Диплом II ступеня, спец. «Електроніка» – Трушин К.

На підставі наказу від 15.04.2025 № 121 «Про проведення I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт на факультеті Інформаційних радіотехнологій і технічного захисту інформації у 2024/2025 навчальному році», на кафедрі комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації був проведений I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 125 «Кібербезпека та захист інформації». Від кафедри комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації на конкурс було подано 4 (чотири) роботи. Три роботи отримали призові місця: I місце – Машура А., КСТЗІ-22-1; II місце – Санжарова А., КСТЗІ-22-1; III місце – Войтенко Ю., КСТЗІ 21-1.

В рамках вище згаданого наказу на кафедрах радіотехнологій Інформаційно-комунікаційних систем і медіаінженерії та інформаційних радіоелектронних систем були проведені I тури Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальностей 126 «Інформаційні системи та технології», 171 «Електроніка» та 172 «Електронні комунікації та радіотехніка». На конкурс зі спеціальності 126 подано 5 робіт. За результатами рецензування і обговорювання комісією були визначені роботи, які посіли призові місця: I місце – Мащенко А., УПГІТм-24-1; два II місця – Черепаха М., ІТУ-21-2 і Невідома Д., ІТУ-21-3; два III місця – Косенко М., АПСм-24-1 і Однороб В., ІТІР-21-1.

Підсумки I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 171 «Електроніка». На конкурс подано 6 робіт. За результатами заслуховування доповідей були визначені роботи, які посіли призові місця: I місце – Чепенко Д., ЕСТМ-21-1, два II місця – Багаєв Д., Юріна М., ЕСТМ-23-1, і Старкова А., ЕСТМ-21-1, МІРЕС; три III місця – Алієв С., ЕСТМ-21-1, Базарна П., ЕСТМ-21-1, МІРЕС і Ющенко Є., ЕСТМ-23-1, кафедра медіаінженерії та інформаційних радіоелектронних систем.

Підсумки I туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності 172 «Електронні комунікації та радіотехніка». На конкурс подано 3 роботи. За результатами заслуховування доповідей були визначені роботи, які посіли призові місця: I місце - Пашкова В., МІ-23-1 і Монакова В., МІ-23-1, медіаінженерії та інформаційних радіоелектронних систем; II місце – Клепиков К., МІ-21-1, медіаінженерії та інформаційних радіоелектронних систем; III місце – Савенко С., СТЗІАм-24-1, комп'ютерної радіоінженерії та систем технічного захисту інформації.

25 квітня 2025 року на базі ХНУРЕ була проведена Всеукраїнська студентська олімпіада «Соціоінжиніринг: шляхи та механізми захисту». В олімпіаді взяли участь студенти кафедри інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського, які навчаються за спеціальністю «Кібербезпека та захист інформації», освітня програма «Управління інформаційною безпекою». Команда студентів 3 курсу у складі Заїки П., Стрілець В. та Тарасова Я. зайняла 1 місце. Команда студентів 1 курсу у складі Єфімова О., Древалю О. та Беззубікова О. зайняла призове 3 місце. Керівник команди – декан факультету інфокомунікацій Снігуров А.

На підставі Наказу від 19.05.2025 № 156 «Про проведення I туру Всеукраїнської студентської олімпіади на факультеті Інфокомунікацій за спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології»». За підсумками

Олімпіади переможцями стали такі студенти: Перше місце: Базуков Я., ІСТ-22-1, Завадський К., ІСТ-22-1, Гребенюк Є., ІСТ-22-1. Друге місце: Соколов О., ІСТ-23-1, Слончинська Н., ІСТ-22-1. Третє місце: Ачкасова В., ІСТ-22-1, Кузьменко Г., ІСТ-23-1, Подлісний Г., ІСТ-23-1.

У травні 2025 року на виконання Розпорядження декана факультету Інфокомунікацій та наказу на кафедрі інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського також відбулися I тури Всеукраїнських студентських олімпіад зі спеціальностей 125 «Кібербезпека та захист інформації» та 172 «Електронні комунікації та радіотехніка».

За підсумками Олімпіади за спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» переможцями стали такі студенти: I місце: Шматко С. (КУІБ-22-1), Шапошник О. (КУІБ-22-1) і Трепілець І. (КУІБ-22-1). II місце: Ніживенко А. (КУІБ-23-2) і Стешенко С. (КУІБ-22-1). III місце: Травкін А. (КУІБ-22-1) та Федчик А. (КУІБ-22-1).

За спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» переможцями стали такі студенти: I місце: Ситніков Р. (ІКІМБ-22-1) та Ільченко Є. (ІКІМБ-23-1). II місце: Кобиленко К. (ІКІМБ-22-2) та Істомін Т. (ІКІМБ-22-2). III місце: Мухін М. (ІКІМБ-22-2).

Також підведено підсумки першого туру I туру Всеукраїнського конкурсу Студентських наукових робіт на факультеті Інфокомунікацій у 2024/2025 навчальному році.

За спеціальністю 125 «Кібербезпека та захист інформації» переможцями стали такі студенти: I місце: Ібрагімова Д. (КУІБ-21-3). II місце: Заїка П. (КУІБ-22-1).

За спеціальністю 126 «Інформаційні системи та технології» переможцями стали такі студенти: I місце: Базуков Я. (ІСТ-22-1). II місце: Гребенюк Є. (ІСТ-23-1) та Соколов О. (ІСТ-23-1). III місце: Слончинська Н. (ІСТ-22-1).

За спеціальністю 172 «Електронні комунікації та радіотехніка» переможцями стали такі студенти: I місце: Лемешко В. (ТСММ-24-1). II місце: Беліков Д. (ІСТ-22-1). III місце: Ситніков Р. (ІКІМБ-22-1) та Муха Р. (ІКІМ-23-1).

Згідно наказу 27 вересня 2025 № 162 від 28.05.2025 року «Про проведення I туру Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі штучного інтелекту» конкурсною комісією було розглянуто 6 (шість) студентських наукових робіт. За підсумками I туру були визначені роботи, які посіли призові місця та були рекомендовані до участі у II турі Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі штучного інтелекту у травні-листопаді 2025 року, Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського,

м. Київ, та роботи, що нагороджені грамотами: два I місця – Пиріг Н., СШМ-25-1 і Сільванович К., ДММ-25-1; II місце – Шкіля А., СШМ-25-1; III місце – Авсітідійський М., ПММ-24-1; роботи Куренкова В., СШМ-25-1 і Харченко В., ІТШ-24-1 – були відзначено грамотами. За результатами I туру Конкурсу було обрано три студентські наукові роботи Пиріг Н., Сільванович К., Шкіля А., які конкурсна комісія рекомендувала до участі у II турі Міжнародного конкурсу студентських наукових робіт зі штучного інтелекту у травні-листопаді 2025 року, Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського, м. Київ.

У Всеукраїнському конкурсі з маркетингу «Мотивація нескорених 4.0: осмислений маркетинг», який проходив у червні-липні 2025 року студент ХНУРЕ Пивоваров М. посів III місце і отримав відповідний диплом переможця III ступеня, науковий керівник – ст. викладач Прибильнова І.Б. Конкурс організовано освітнім соціальним проектом «Scholarship в Україні» з метою підтримки креативної молоді, розвитку стратегічного мислення й глибшого осмислення сучасних викликів у сфері маркетингу».

Студенти кафедри інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського ХНУРЕ 3–4 листопада 2025 року — Ібрагімова Д. (АКМ-25-2) та Порохняк В. (АМСЗІМ-24-2), у складі команди Kernel Knights, представили ХНУРЕ на престижних змаганнях Critical Infrastructure Protection CTF 2025, що відбулися в межах Kyiv International Critical Infrastructure Protection Forum 2025, організатором якого виступила Державна служба спеціального зв'язку та захисту інформації України, за підтримки CRDF Global, а технічною базою стала кіберплатформа Unit Range. У змаганні взяли участь 23 команди – 16 офлайн та 7 онлайн, серед яких представники провідних університетів, державних структур і приватних компаній. Команда Kernel Knights виборола почесне 3 місце серед онлайн-учасників.

Цього року у всеукраїнських змаганнях наші команди гідно представляли наш Університет. Так, у змаганні Кубку Університетів, що тривав з 22 лютого по 29 березня, всі дипломи 1-го, 2-го і 3-го ступенів у трьох номінаціях (F1, F2, F3) – у наших здобувачів вищої освіти.

Переможцем і призером в номінації «F1: Прикладна математика» став: диплом 1-го ступеня: Денисов К. (ІТШІЗ-22-1).

В номінації «F2: Інженерія програмного забезпечення» призери: диплом 1-го ступеня: Чернов К. (КІТПВЗМ-23-1); диплом 2-го ступеня: Мазурова М. (ПЗПІ-24-1), Облізін Р. (ПЗПІ-24-4); диплом 3-го ступеня: Борисенко М. (ПЗПІ-24-1), Баранов А. (ПЗПІ-24-1).

В номінації «F3: Комп'ютерні науки» такі призери: диплом 1-го ступеня: Купріянов М. (СШМ-23-2); диплом 2-го ступеня: Падалкін К. (СШМ-24-1), Пестун А. (СШМ-24-1); диплом 3-го ступеня: Кукурян А. (КНТ-24-1).

Із січня по липень 2025 року відбувся IV Кубок України з програмування в режимі онлайн, де брали участь 24 здобувача.

11 червня цього року у нашому місті проходили Харківські спортивні студентські ліги з кіберспорту (офлайн). Змагання відбувалось у грі EA FC (це реалістичний футбольний симулятор), де магістр Правосуд О. гр. ПЗМ-24-3 виборов 2 місце у цьому цікавому виді змагань.

7 вересня 2025 року (онлайн) пройшов Суперфінал всеукраїнської олімпіади з програмування з 11 учасниками ХНУРЕ.

Студентські змагання з програмування під егідою ICPC – це наймасовіші та найпрестижніші змагання для студентів-програмістів. Усе починається на початку навчального року з внутрішньовузівського етапу й за кілька кроків доходить до фіналу Всеукраїнської студентської олімпіади, яка водночас є і півфіналом світу!

Найкращі європейські команди за результатами півфіналів запрошуються на фінал Європи та фінал світу. Фінал Європи проводиться на початку весни наступного року, а фінал світу — вже восени. Таким чином формується цілорічний цикл студентських олімпіад з програмування. Цього року турнір відбувся у серпні в Університеті Пафоса на Кіпрі. На ці змагання була запрошена єдина команда з України – команда студентів ХНУРЕ. До складу команди увійшли: Піщора Р., Денисов К. та Гриненко В.. Команда студентів ХНУРЕ зуміла посісти четверте місце у змаганні від компанії Huawei, виграти спеціальний турнір — «контест наосліп» (учасники набирають розв'язки задач на клавіатурі без монітора), а також перемогти у конкурсі з дорозв'язування найскладніших задач, які не були вирішені під час основних турів.

Фонд Віктора Пінчука оголосив переможців конкурсу 2024–2025 стипендіальної програми «Завтра.UA». За результатами трьох турів переможцями стали 60 студентів, які представляють 34 заклади вищої освіти України. Серед студентів ХНУРЕ друге місце у загальному рейтингу Конкурсу–2024-2025 Стипендіальної програми «Завтра.UA» посіла Ващенко К.; науковий напрям: Інформаційні технології, тема конкурсної роботи «Синтезовані дані для навчання штучної нейронної мережі розпізнаванню та класифікації об'єктів на зображеннях». Всі переможці – стипендіати програми «Завтра.UA» отримали щомісячну стипендію протягом року,

додаткові можливості від Фонду Віктора Пінчука та стануть частиною найбільшої спільноти талановитої молоді в Україні.

У Харкові, напередодні Міжнародного дня студента, з ініціативи міського голови Ігоря Терехова, на урочисте свято зібралась студентська спільнота. В інтелект-батлі на платформі Kahoot змагались 22 команди, щоб вибороти звання найерудованіших та найкреативніших студентів. За результатами гри команда ХНУРЕ здобула призове друге місце.

Кафедра українознавства ХНУРЕ протягом жовтня – грудня 2025 року проводить I етап XXVI Міжнародного конкурсу з української мови імені Петра Яцика. На Конкурсі приймали участь 25 студентів, 3 студентів за підсумками Конкурсу стали фіналістами: I місце Баїстов Г., гр. ПЗП-25-4, науковий керівник ст. викладач. Сергієва А.; II місце Рубльовський А., гр. КІУКІ-25-1, науковий керівник доцент Циганенко В.; III місце Марюхніч В., гр. КІУКІ-25-2, науковий керівник доцент Циганенко В.

Також триває проведення I етапу XVI Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської та студентської молоді імені Тараса Шевченка (до 25 грудня), зараз проводиться рецензування робіт.

2025 року Університет узяв участь у студентських міжнародних заходах, наукових конференціях та виставках у галузі науки, освіти, технологій.

У березні 2025 року проходив міжнародний студентський чемпіонат з програмування International Collegiate Programming Contest Europe, в якому взяли участь команда здобувачів вищої освіти ХНУРЕ у складі Гриненко В., Денисова К. та Піцури Р. разом з тренером Вечуром О., де була найкращою з українських команд та розв'язали задачі на рівні команд Кембріджу та Оксфорду, Варшави та Вроцлаву, Бухаресту та Тель-Авіву, та отримала диплом за високі досягнення.

У вересні 2025 року команда ХНУРЕ у складі Баренблата І., Гриненко В. та Денисова К. разом з тренером Вечуром О. взяла участь у турнірі чемпіонів Європейських країн, організованому Університетом Неаполіс на Кіпрі, де змагалися найсильніші команди з Німеччини, Франції, Нідерландів, Польщі та інших європейських країн. Результат змагань – третє місце та бронзові медалі. Окрім цього, українська команда продемонструвала високий рівень майстерності на світовому фіналі чемпіонату з програмування ICPC (International Collegiate Programming Contest), який відбувся в Астані. ICPC Challenge powered by Huawei також став важливою частиною світового фіналу, де в спеціальному змаганні для тренерів, ICPC Challenge powered by Huawei, тренер представник української делегації випускник кафедри

програмної інженерії ХНУРЕ Валлас О. виграв абсолютне друге місце серед найсильніших тренерів світу з Кембриджу, Гарварду, Оксфорду та Массачусетсу.

3 – 4 листопада 2025 року студенти кафедри інфокомунікаційної інженерії ім. В.В. Поповського Ібрагімова Д. (АКМ-25-2) та Порохняк В. (АМСЗІм-24-2), у складі команди Kernel Knights, гідно представили ХНУРЕ на престижних змаганнях Critical Infrastructure Protection CTF 2025, що відбулися в межах Kyiv International Critical Infrastructure Protection Forum 2025.

6 – 9 листопада 2025 року в Києві відбувся European Defense Tech Hackathon, в якому брали участь понад 200 інженерів з усієї Європи для створення інноваційних рішень у сфері оборони, ХНУРЕ представляли команди студентів кафедри електронних обчислювальних машин та безпеки інформаційних технологій.

За роки функціонування загону «Програміст» здобувачі вищої освіти неодноразово ставали учасниками та переможцями як всеукраїнських олімпіад, так і всесвітніх змагань.

Протягом 2025 року 131 здобувач вищої освіти ХНУРЕ були учасниками Міжнародних олімпіад і 58 здобувачів – учасниками всеукраїнських змагань з програмування.

У 2025 році члени загону брали участь у таких міжнародних змаганнях, що відбулися в Україні:

– наприкінці 2024 року відбувся Фінал Всеукраїнської студентської олімпіади та 1/2 (півфінал) ICPC чемпіонату світу з програмування м. Львів (офлайн), де команда KoRoVal(Денисов К. (ІТШІз-22-1), Гриненко В. (ІТШІз-21-1) і Піцура Р. (КІУКІз-24-1)) завоювала золоті медалі.

– 1/8 світу з ICPC International Collegiate Programming Contest 2025 (Ukrainian National Contest 2025). Всеукраїнська студентська олімпіада з програмування 2025 (І-й відбірковий етап (11-12 жовтня 2025, онлайн). У цьому змаганні брало участь 26 команд ХНУРЕ і всі перші місця одержали команди ХНУРЕ: I місце: команда KhNURE\_KoRoVa! (Гриненко В. (ІТШІз-21-1), Денисов К. (ІТШІз-22-1), Піцура Р. (КІУКІз-24-1)); II місце: дві команди: KhNURE\_BangBrain (Шемаєв-Лагода Д. (ІТШІ-25-1), Купріянов А. (ІТШІ-25-1), Бащук В. (ІТШІ-25-1)); KhNURE\_DreamTeam (Гущин М. (ПЗПІ-23-5), Самосватова А. (ПЗПІ-23-5), Біляк Д. (ПЗПІ-23-5)); III місце: три команди: KhNURE\_Algorithmic\_Alchemists (Касперчук О. (ІІЗМ-24-1), Лабунець В. (ІІЗМ-24-1), Басараб Д. (КНТ-25-3); KhNURE\_KhNURIAKY (Чечелєв М. (ПЗПІ-25-1), Поцєбін Д. (ПЗПІ-25-1), Голік І. (ПЗПІ-25-1); KhNURE\_MyDyVa (Рибінський В. (ІТШІ-22-4), Ткач М. (ПЗПІ-23-5), Петрик Д. (АКТАКІТ 24-1)).

Крім цього, абсолютне I місце по Україні здобула команда KhNURE\_KoRoVa! (Гриненко В. (ІТШІз-21-1), Денисов К. (ІТШІз-22-1), Піцура Р. (КІУКІз-24-1)).

8 – 9 листопада 2025 року відбулися онлайн-змагання 1/4 світу з ICPC International Collegiate Programming Contest 2025, а це є платформою Ukrainian National Contest 2025, і є другим відбірковим етапом Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування 2025. Тут наші команди вибороли всі три призові місця! Переможці: I місце: команда KhNURE\_KoRoVa! (Гриненко В. (ІТШІз-21-1), Денисов К. (ІТШІз-22-1), Піцура Р. (КІУКІз-24-1)); II місце: команда KhNURE\_MyDuVa (Рибінський В. (ІТШІ-22-4), Ткач М. (ПЗПІ-23-5), Петрик Д. (АКТАКІТ 24-1)); III місце: команда KhNURE\_TriCode (Кузьма С. (ІТШІ-25-3), Момот І. (ІТШІ-25-3), Шевченко Я. (ІТШІ-25-3)).

У міжнародних змаганнях, що відбулися за межами України, наші здобувачі гідно представляли наш Університет і брали участь у таких змаганнях:

- ICPC Europe 2025 (28 лютого – 2 березня 2025 р., офлайн, м. Порту (Португалія)), де наші програмісти виступили найкраще серед усіх українських команд;

- Reply Hack the Code Challenge 2025 (12 березня 2025 р., онлайн);

- ProggyBuggy (25.05.2025, (онлайн));

- 2025 ICPC Training Camp powered by Huawei (09–11.08. 2025, (офлайн) Польща). У цьому змаганні, організованому компанією Huawei, команда KoRoVa1 (Денисов К. (ІТШІз-22-1), Гриненко В. (ІТШІз-21-1) і Піцура Р. (КІУКІз-24-1)) посіла бронзове місце;

- Турнір чемпіонів Європейських країн 2025 (10–25.08.2025, (офлайн) університет Неаполіс, м. Пафос, Кіпр). На цьому змаганні, де збиралися найкращі команди з найсильніших університетів Європи, наша команда KoRoVa1 здобула два перших місця і одне – четверте:

- a) For the UpSolve Challenge in the «European Champions Contest in Paphos». У цьому підвиді змагань команда KoRoVa1 (Денисов К. (ІТШІз-22-1), Гриненко В. (ІТШІз-21-1), Піцура Р. (КІУКІз-24-1)) посіла почесне I місце;

- b) For the overall standings in the «European Champions Contest in Paphos»: ця сама команда KoRoVa1 (Денисов К. (ІТШІз-22-1), Гриненко В. (ІТШІз-21-1), Піцура Р. (КІУКІз-24-1)) отримала IV призове місце, яке оцінюється як III;

- c) For the Blind Contest in the «European Champions Contest in Paphos»: I місце – у лідера цих змагань – у Команді KoRoVa1 (Денисов К. (ІТШІз-22-1), Гриненко В. (ІТШІз-21-1) і Піцура Р. (КІУКІз-24-1));

– IEEEExtreme Programming Competition 19.0 (25.10.25) – (онлайн): це одне з найпрестижніших в світі змагань з програмування, де беруть участь понад 8000 команд, більше 2000 учасників з понад 80 країн світу. В цьому змаганні брало участь 13 українських команд і абсолютне перше місце посіла наша команда KhNURE\_KoRoVa! (Денисов К. (ІТШЗ-22-1), Гриненко В. (ІТШЗ-21-1) і Піцура Р. (КІУКІЗ-24-1)).

## **10 Дотримання прав та законних інтересів осіб з особливими освітніми потребами**

В Університеті функціонує Служба доступності до можливостей навчання «ХНУРЕ без обмежень» (СД «ХНУРЕ без обмежень»), яка покликана забезпечувати включення та підтримку здобувачів вищої освіти з особливими освітніми потребами в освітньому процесі та створювати інклюзивний освітній простір.

На кінець 2025 року в Університеті здобувають освіту близько 52 осіб з особливими освітніми потребами, які мають інвалідність дитинства, 1, 2, 3 групи, з яких більшість перебуває на обліку в медичних та соціальних установах.

СД «ХНУРЕ без обмежень» ведеться облік здобувачів вищої освіти з особливими освітніми потребами та/або інвалідністю та збір інформації про їх освітні потреби, згідно умов правового режиму воєнного стану та дотримуючись інформаційної системи супроводу.

Організовано та налагоджено зв'язок щодо надання постійної консультативної допомоги студентам з інвалідністю в напрямку соціальних, психологічних, гуманітарних питань, а також сприяння у вирішенні правових та медичних питань.

Також здійснюються індивідуальні консультації науково-педагогічних, педагогічних та інших співробітників Університету щодо роботи зі здобувачами вищої освіти з особливими освітніми потребами та/або інвалідністю.

Надано гуманітарну допомогу студентам з інвалідністю та членам їх сімей (більше 150 осіб) за співпрацею з різними гуманітарними фондами.

Проводиться консультативна робота з батьками та учнями спеціальних закладів освіти щодо вступу осіб з інвалідністю до університету.

Також співробітниками СД «ХНУРЕ без обмежень» проведена консультативна робота з МОН України.

СД «ХНУРЕ без обмежень» було розроблено та відкрито для загального доступу анкети звернень для студентів та співробітників університету, які розміщені на її сайті;

Здійснено обстеження території та приміщень Університету на предмет доступності та безбар'єрності приміщень, результати якого свідчать, що в нашому закладі ще потрібно багато працювати над покращенням умов для створення безбар'єрного освітнього середовища;

В рамках результатів обстеження, Університет з'явився на карті безбар'єрності, долучаючись до ініціативи Міністерства розвитку громад та територій України та компанії Лун Місто.

Розроблено проєкт підвищення безбар'єрності у ХНУРЕ (сходи корпус І та пандус у гуртожитку №7) за допомогою представництва Датської ради в Україні (DRC).

СД «ХНУРЕ без обмежень» долучається до участі в університетських заходів, а також самостійно ініціює їх, серед таких:

- участь у заході «Школа вихідного дня з ХНУРЕ» – проведення круглого столу, обміну досвідом та лайфхаками з арт-терапією серед педагогів освітніх закладів;

- організація та участь у заходах до Дня толерантності 16 листопада 2025 року та розробка Словника коректної термінології, у співпраці з Музеєм історії ХНУРЕ;

- організація та проведення просвітницького заходу до Міжнародного дня осіб з інвалідністю 3 грудня;

- організація майстер-класу з плетіння браслету-оберегу для військових до Дня Збройних Сил України 6 грудня 2025;

- 22 травня 2025 участь у Міжнародному інклюзивному конкурсі «Точки дотику – 2025» з інформаційно-ілюстративною роботою «ТРИЧІ ДАЙ П'ЯТЬ» у технічному університеті, де здобули почесне 2 місце.

Продовжується співпраця з Фондом соціального захисту осіб з інвалідністю щодо надання безповоротної фінансової допомоги особами з інвалідністю шляхом оплати вартості їхнього навчання.

Цього року Університет з метою розширення можливостей, розвитку та посилення інклюзивної освіти, підписав «Меморандум про співпрацю» з Харківським інклюзивно-ресурсним центром № 1.

Було організовано онлайн-вебінар «Інклюзія у вищій освіті: сучасні виклики та практичні рішення», який провела директорка ІРЦ, практична психологиня, психотерапевтка, корекційна педагогиня Ірина Вишнева.

На вебінарі науково-педагогічні працівники, співробітники та здобувачі освіти мали можливість почути про засади, особливості організації інклюзивного освітнього середовища в навчальному закладі, обговорити актуальні питання саме для слухачів.

Завдяки співпраці з фахівцями громадської організації «Харківська асоціація незрячих юристів» можлива організація надання висококваліфікованої юридичної допомоги здобувачам вищої освіти з інвалідністю.

СД «ХНУРЕ без обмежень» активно співпрацює зі різними структурними підрозділами Університету, забезпечуючи комплексну фахову підтримку усім, учасникам освітнього процесу, хто її потребує.

СД «ХНУРЕ без обмежень» регулярно переглядаються Методичні рекомендації та поради щодо супроводу осіб з особливими освітніми потребами. Останні з яких написані це: «Методичні рекомендації щодо супроводу осіб з особливими освітніми потребами в інклюзивному просторі ХНУРЕ», за упорядкуванням Блінова Т., Овченко А., Дашенкова Н.

Опублікований poradnik для університетської спільноти «ТРИЧІ ДАЙ П'ЯТЬ» на сторінці СД «ХНУРЕ без обмежень» сайту Університету.

Протягом року співробітники СД «ХНУРЕ без обмежень» активно навчались та підвищувати кваліфікацію, долучались до різноманітних заходів, зустрічей, вебінарів, навчальних курсів, які були присвячені інклюзивній освіті, психологічній підтримки, організації інклюзивного освітнього середовища, захисту прав та свобод осіб з інвалідністю, а саме:

- 14 січня 2025 року. Участь у тренінгу на тему «Інклюзивне гуманітарне реагування»;
- 19 – 21 лютого 2025 року. Тренінг для освітян «Задоволення потреб особистості «від почуття безпеки до протидії конфліктам»;
- 26 лютого 2025 року. Участь в онлайн-зустрічі «Чотири роки Нацстратегії безбар'єрності: досвід, виклики, перспективи»;
- 12 – 13 травня 2025 року. Участь у тренінгу «Фахові компетенції працівників освіти у психічному здоров'ї та психосоціальной підтримці»;
- 7 березня – 4 квітня 2025 року. Участь у навчальній ініціативі «Рівність. Лідерство. Майбутнє»; в межах, якого написання проєкту «Наука без дискримінації, Science Without Discrimination»;
- 17 березня – 26 червня 2025 року. Участь у навчанні за програмою «Управління проблемами Плюс». Індивідуальна психологічна допомога у стані дистресу, в громадах, що знаходяться під впливом несприятливих обставин. В межах впровадження Всеукраїнської програми ментального здоров'я;

- 12, 13 травня 2025 року. Участь у тренінгу «Фахові компетенції працівників освіти у психічному здоров'ї та психосоціальной підтримці»;
- 19 – 22 травня 2025 року. Участь у навчанні за програмою «Самодопомога Плюс». Груповий курс управління стресом для дорослих. В межах впровадження Всеукраїнської програми ментального здоров'я;
- 19 серпня 2025 року. Вебінар НАІУ за темою «Безбар'єрність під контролем: як це працює?»;
- 23, 24 серпня 2025 року. Підвищили кваліфікацію в рамках V Всеукраїнського з міжнародною участю науково-практичного симпозиуму (форма участі - дистанційна) на тему: ІНКЛЮЗІЯ В БЕЗБАР'ЄРНІЙ УКРАЇНІ: МІЖГАЛУЗЕВІСТЬ, МІЖСЕКТОРАЛЬНІСТЬ І МІЖДИСЦИПЛІНАРНІСТЬ ДЛЯ ПЕРЕМОГИ І СТАЛОГО РОЗВИТКУ»;
- 20 листопада 2025 року. Всеукраїнський круглий стіл «Синергетичний потенціал міждисциплінарного підходу у супроводі осіб із особливими освітніми потребами».

За запрошенням ГС «ВГО «Національна Асамблея людей з інвалідністю України» прийняли участь в онлайн заходах на платформі ZOOM:

- вебінар «Безпека укриття: міжнародний та національний рівень»;
- комітетські слухання щодо Плану України для Ukraine Facility;
- щотижневі зустрічі ГОІ-членів та партнерів НАІУ щодо обговорення проблематики з питань інвалідності в сучасних умовах;
- вебінар «Забезпечення допоміжними засобами реабілітації»;
- вебінар «Сучасні підходи до реабілітації людей з порушенням зору в Україні»;
- вебінар «Встановлення інвалідності – 2025: покрокова інструкція»;
- вебінар «Профілактика професійного вигорання»;
- вебінар «Включення питань інвалідності в гуманітарному реагуванні та відновленні».

Стаття «Стан та перспективи застосування засобів діагностики на основі методу газорозрядної візуалізації» (автори О. Зінченко, В. Олійник, П. Подпруджников) опублікована в науково-технічному збірнику «Радіотехніка».

Участь у 9 Українському Жіночому Конгресі «Сміливість бути собою», про молодь і технології, про лідерство у владі, про видимість у громадах, про різноманіття та прийняття.

СД «ХНУРЕ без обмежень» активно співпрацює з Національною Асамблеєю людей з інвалідністю України, ГО «Інститут соціальной політики»,

ГО «Захист заради перемоги», Федерацією організацій осіб з інвалідністю з дитинства та батьків осіб з інвалідністю

**11 Стабільне фінансово-економічне становище закладу вищої освіти та ефективне використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), дотримання вимог законодавства під час надання в користування іншим особам зазначеного майна**

Стабільне фінансово-економічне становище ХНУРЕ забезпечується насамперед висококваліфікованим науково-педагогічним персоналом та якісним забезпеченням освітнього процесу, що дозволяє забезпечити високі показники під час прийому здобувачів вищої освіти у межах ліцензованого обсягу як за кошти державного бюджету, так і за кошти фізичних та юридичних осіб. Значну роль у забезпеченні стабільного фінансово-економічного становища відіграє також робота для залучення до навчання в Університеті іноземних громадян. Участь науково-педагогічних працівників у міжнародних грантових проєктах дозволяє поліпшувати матеріально-технічну базу кафедр і лабораторій.

Майно, що є на балансі Університету, застосовується винятково за цільовим призначенням і з дотриманням вимог використання. Іншим особам майно надається в користування тільки із дотриманням вимог законодавства, а саме передається тільки те майно та площі, які є тимчасово вільними від освітнього процесу й на термін, що не перевищує допустимий.

Загальний бюджет Університету по освітній діяльності 2025 року склав 419438,6 тис. грн (минулого року – 445424,0 тис. грн).

**12 Подання уповноваженому органу управління щоквартальної звітності про використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), зокрема майна, наданого у користування іншим особам**

У 2025 році Університетом забезпечено високу ефективність управління державним майном та повну прозорість у сфері орендних відносин.

Щоквартальна звітність про використання майна, закріпленого за Університетом, подавалася до Міністерства освіти і науки України (або іншого уповноваженого органу) у встановлені терміни та в повному обсязі через автоматизовані системи обліку.

Станом на 31 грудня 2025 року загальна кількість діючих договорів оренди нерухомого майна становить 47 одиниць.

Університет забезпечив своєчасне надходження коштів від оренди до спеціального фонду, які були спрямовані на утримання матеріально-технічної бази та енергоефективні заходи.

Протягом року проводилася регулярна інвентаризація та перевірка цільового використання приміщень, переданих у користування орендарям.

### **13 Дотримання умов колективного договору, статуту закладу вищої освіти**

В Університеті діє Колективний договір між адміністрацією та комітетом первинної профспілкової організації Харківського національного університету радіоелектроніки на 2019 – 2022 роки (реєстровий № 4166 від 18.04.2019), строк дії якого було продовжено наказом від 05.05.2022 року № 99.

Оплата праці в Університеті здійснюється відповідно до чинного законодавства та положень Колективного договору.

Після запровадження у 2022 році дії правового режиму воєнного стану певна кількість працівників знаходиться в режимі простою не з вини працівника та отримує виплати у розмірі двох третин від посадового окладу. Станом на жовтень 2025 року в простой перебуває 15 працівників.

Питання виведення з простою певних категорій працівників розглядаються на засіданні відповідної комісії та у виді рекомендацій надаються для прийняття рішення керівнику Університету.

Протягом звітнього року відбувалося звільнення працівників як за власним бажанням і угодою сторін, так і за скороченням чисельності працівників внаслідок припинення діяльності структурних підрозділів на підставі рішень Вченої ради Університету та відповідних наказів ХНУРЕ.

Протягом 2025 року було звільнено з Університету 146 осіб. Усього від початку збройної агресії було звільнено 631 особа. Звільнення працівників відбувається з урахуванням особливостей організації трудових відносин в умовах воєнного стану.

Відповідно до положень Колективного договору усі працівники Університету підлягають соціальному страхуванню згідно із законами України «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування»; «Про загальнообов'язкове державне соціальне страхування на випадок безробіття»; «Про загальнообов'язкове державне пенсійне страхування». Відповідно до цих законів, сплачуються встановлені внески до страхових державних фондів.

Відповідно до положень Колективного договору надається матеріальна допомога від адміністрації та профспілкова виплата для вирішення соціально-побутових питань працівників, у разі важкого захворювання працівників, в разі смерті співробітника або члена сім'ї тощо.

Виплата заробітної плати працівникам, надбавок, заохочувальних премій та матеріальної допомоги здійснюється згідно з положеннями Колективного договору та відповідних додатків до нього.

Адміністрація надала працівникам матеріальну допомогу на суму 948,4 тис. грн та профспілковий комітет надав профспілкову виплату на суму 326,1 тис. грн.

Університет діє на підставі Статуту Університету, нову редакцію якого було погоджено Конференцією трудового колективу Університету 2022 року (протокол від 09.08.2022 № 47) та затверджено наказом МОН України від 22.08.2022 № 759.

**14 Захист конфіденційної, таємної та службової інформації відповідно до Законів України «Про державну таємницю» та «Про інформацію»; захист інформації відповідно до вимог Закону України «Про захист персональних даних» та інших актів законодавства**

Діяльність режимно-секретного відділу 2025 року щодо захисту інформації з обмеженим доступом здійснювалась відповідно до Законів України «Про державну таємницю», «Про інформацію».

Головним завданням відділу 2025 року було визначення та здійснення комплексу взаємопов'язаних режимних заходів щодо забезпечення охорони державної таємниці за всіма основними напрямками діяльності Університету, пов'язаної з державною таємницею.

Співробітниками режимно-секретного відділу проведена певна робота щодо запобігання витоку секретної інформації, виявлення та закриття каналів її витоку в процесі діяльності Університету. Була відновлена експлуатація інформаційної системи, призначеної для обробки інформації з обмеженим доступом.

Співробітники відділу приймали постійну участь у роботі експертної комісії з питань таємниць Університету, де проводилась експертна оцінка матеріальних носіїв інформації. Це також стосується експертизи збірників наукових праць фахівців Університету, що видаються під час проведення в Університеті міжнародних наукових конференцій. У 2025 році було

проведено 25 (на момент формування даного звіту) засідань експертної комісії Університету з питань таємниць.

Відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 19.10.2016 № 736 «Про затвердження Типової інструкції про порядок ведення обліку, зберігання, використання і знищення документів та інших матеріальних носіїв інформації, що містять службову інформацію» в Університеті проводиться певна робота щодо порядку обліку, зберігання та використання матеріальних носіїв інформації, які містять службову інформацію.

Забезпечення режиму секретності також здійснювалося у зв'язку з виїздом до іноземних держав співробітників та здобувачів вищої освіти Університету, а також у період відвідування університету 2-ма іноземними делегаціями.

Здійснено супровід направлення на конкурс до МОН України науково-дослідної роботи з обмеженим доступом, результати надійдуть до кінця грудня цього року.

Здійснено обладнання режимних приміщень аварійним освітленням.

Проведено комплекс заходів з утилізації 18 спеціальних виробів, які зберігалися у відділі з 1960 року та втратили актуальність у зв'язку з відсутністю можливості їх подальшого використання.

Відділ прийняв участь в розробці нових «Правил пропускнуго режиму в Харківському національному університеті радіоелектроніки».

Розроблено «Порядок дій посадових осіб ХНУРЕ щодо здійснення заходів із забезпечення режиму секретності у разі виникнення захоплення матеріальних носіїв секретної інформації» (затверджено 02.09.2025 року).

### **15 Дотримання закладом вищої освіти вимог законодавства, забезпечення виконання в установлені строки вимог органів, що забезпечують здійснення фінансового контролю, та їх територіальних підрозділів**

У звітний період діяльність закладу базувалася на принципах неухильного дотримання чинного законодавства та бюджетної дисципліни.

Університет забезпечив повне сприяння роботі Державної казначейської служби та інших інспектуючих установ.

Посилено роботу служби внутрішнього аудиту та юридичного відділу, що дозволило попередити порушення у сфері публічних закупівель та використання бюджетних асигнувань. Вся фінансова звітність оприлюднена на офіційному сайті Університету згідно з вимогами прозорості.

## **16 Виконання закладом вищої освіти вимог органів державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності, а також вимог уповноваженого органу управління**

За період з 01.01.2025 до 31.12.2025 на капітальний і поточний ремонт приміщень Університету витрачено 20,2 млн. грн., роботи виконувалися підрядним та господарчим способами

## **17 Вжиття заходів до вдосконалення управління закладом вищої освіти, зміцнення фінансово-господарської, трудової дисципліни**

На робочих місцях у кожному структурному підрозділі створено належні умови праці, що відповідають вимогам законодавства України.

В Університеті створені й продовжують удосконалюватися необхідні організаційні та економічні умови для нормальної високопродуктивної роботи, активно застосовується метод заохочення, метою якого є стимулювання кожного працівника в дотриманні трудової дисципліни, зацікавленості особи в результатах своєї праці.

У поточному році постановою президії Комітету з Національної премії України імені Бориса Патона від 11 листопада 2025 року № 6 «Про призначення стипендій та продовження виплати стипендій Президента України та Кабінету Міністрів України для молодих вчених» продовжено виплати стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених, а саме:

- Єрошенко О., доктору філософії, доценту кафедри електронних обчислювальних машин;
- Носовій Я., кандидату технічних наук, доценту кафедри біомедичної інженерії;
- Хламову С., кандидату технічних наук, доценту кафедри медіасистем та технологій.

Значна увага в Університеті приділяється моральному стимулюванню, упродовж року нагороджено відомчими відзнаками Міністерства освіти і науки України: За наукові та освітні досягнення – 1 працівник; Відмінник освіти – 1 працівник, Почесна грамота МОН України – 6 осіб; Грамота МОН України – 13 осіб, Подяка МОН України – 16 осіб.

Упродовж 2025 року ряд працівників Університету було нагороджено відзнаками органів місцевого самоврядування, а саме отримали Почесну грамоту Харківської обласної державної (військової) адміністрації 7 осіб,

оголошено Подяку начальника військової адміністрації 7 працівникам. Нагороджені Грамотою Харківської обласної ради 7 працівників та оголошено Подяку Голови Харківської обласної ради 8 працівникам Університету.

Крім того 1 працівник був нагороджений Почесною грамотою Харківської міської ради, 2 працівники були нагороджені відзнакою міського голови – нагрудним знаком «За заслуги перед містом-героєм України ХАРКІВ» III ступеня, 2 працівники отримали заохочувальну відзнаку «Цінний подарунок – годинник з логотипом міського голови Харкова» також 18 працівникам Університету було оголошено подяку міського голови.

**18 Виконання освітніх програм і навчальних планів, дотримання всіма підрозділами закладу вищої освіти штатно-фінансової дисципліни, організацію та здійснення контролю за освітньою діяльністю**

Виконання навчальних планів за певними освітніми програмами здійснюється відповідно до «Положення про організацію освітнього процесу в Харківському національному університеті радіоелектроніки».

Підготовка фахівців різних рівнів вищої освіти організована за затвердженими Вченою радою Університету освітньо-професійними, освітньо-науковими програмами та навчальними планами, розробленими згідно з нормативними документами Міністерства освіти і науки України, розпорядчими документами, стандартами (або проектами стандартів) вищої освіти зі спеціальностей. Забезпечення відповідності освітніх програм та навчальних планів стандартам вищої освіти зі спеціальностей та їх дотримання є одним із важливих завдань ХНУРЕ.

У ХНУРЕ для всіх освітніх програм певних спеціальностей за різними рівнями вищої освіти сформовані проєктні групи освітньої діяльності на чолі з керівниками проєктних груп освітньої діяльності, призначені гаранті освітніх програм. Проєктними групами освітньої діяльності спільно з випусковими кафедрами розроблено освітньо-професійні та освітньо-наукові програми й навчальні плани за всіма освітніми програмами відповідних спеціальностей. До розроблення та перегляду освітніх програм активно залучалися представники роботодавців та інших стейкхолдерів.

В Університеті регулярно проводиться моніторинг кадрового забезпечення всіх освітніх програм за відповідною спеціальністю за всіма рівнями вищої освіти, за якими випускові кафедри здійснюють підготовку здобувачів вищої освіти.

Штатно-фінансова дисципліна орієнтована на забезпечення потреб освітнього процесу та наукових досліджень із метою раціонального та ефективного використання коштів і робочого часу працівників, забезпечується відповідно до постанов КМУ та наказів МОН України, що регламентують організацію освітньої діяльності, а також відповідно до нормативних документів Університету, таких як «Норми часу для планування й обліку навчальної, методичної, наукової, організаційної роботи науково-педагогічних працівників Харківського національного університету радіоелектроніки».

Штатний розпис підрозділів Університету розробляється в межах затверджених в установленому порядку коштів на оплату праці з дотриманням найменувань посад і вимог, передбачених нормативами.

В Університеті практикується проведення ректорського контролю якості та перевірка проведення занять викладачами, відстеження готовності студентів до складання сесії, електронне ведення сесійного контролю та зведених аналітичних даних деканатами, електронне формування рейтингу студентів.

Організація та контроль за освітньою діяльністю передбачає колегіальне обговорення та вирішення ключових питань Вченою радою Університету.

У 2025 році Вченою радою ХНУРЕ розглянуто основні питання з освітнього процесу, фінансової діяльності, нормативно-правового забезпечення діяльності Університету, громадського та студентського життя, загальні питання діяльності закладу вищої освіти.

### **19 Дотримання закладом вищої освіти вимог законодавства про охорону праці, санітарно-гігієнічних та протипожежних норм і правил, створення належних умов праці відповідно до вимог законодавства**

Робота з охорони праці в ХНУРЕ проводиться згідно із Законом України «Про охорону праці», чинними нормативно-правовими актами з охорони праці, положеннями, наказами, розпорядженнями тощо.

Першочерговим завданням у роботі з охорони праці є створення належних умов праці відповідно до вимог законодавства, дотримання прав працівників відповідно до законодавства про працю, проведення профілактичних заходів, спрямованих на усунення шкідливих умов праці, недопущення нещасних випадків, збереження здоров'я, життя та працездатності робітників ХНУРЕ.

Наказом ХНУРЕ від 23.01.2025 № 403 введено в дію «Положення про організацію роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності учасників освітнього процесу у ХНУРЕ».

Згідно до наказу Міністерства охорони здоров'я України від 21.05.2007 № 246 щорічно проводяться медогляди працівників певних категорій.

Для попередження нещасних випадків здійснюються випробування електроінструменту.

Відповідно до ст. 8 Закону України «Про охорону праці» та ст. 163 Кодексу законів про працю, працівникам на роботах із шкідливими та небезпечними умовами праці, а також роботах, пов'язаних із забрудненням, безкоштовно видається спецодяг, спецвзуття.

Вимоги по санітарно-гігієнічним нормам до приміщень Університету відповідають наказу МОЗ України від 25.09.2020 № 2205, ДБН В.2.2.3:2018 «Будинки та споруди. Заклади освіти».

Мікроклімат у приміщеннях Університету відповідає ГОСТ 12.1.005-88, СН 4088-86.

Мікроклімат у приміщеннях Університету відповідає ДСН 3.3.6.042-99.

Освітлення у приміщеннях Університету природне та штучне, яке відповідає нормам.

Приміщення комп'ютерних класів та кабінетів обладнані кондиціонерами.

На підставі Кодексу цивільного захисту України від 02.10.2012 № 5403-6 (зі змінами), «Порядку утворення та функціонування пожежно-рятувальних підрозділів для забезпечення добровільно-пожежної охорони», затвердженого Постановою КМ України від 07.04.2023 № 314, наказу ХНУРЕ від 29.01.2025 № 28 з метою підвищення пожежної безпеки в Університеті створено Добровільну пожежну дружину (ДПД), у яку входять 80 співробітників. Життя усіх членів ДПД застраховане.

Особлива увага приділяється діям керівництва та працівників під час повітряної тривоги, а також правилам поведінки та діям у разі виникнення аварійних ситуацій, пожеж і стихійних лих, під час роботи в умовах воєнного стану.

Відповідно до вимог статті 13 Закону України «Про охорону праці», на робочому місці в кожному структурному підрозділі створені належні умови праці, обладнані захисні укриття відповідно до нормативно-правових актів, а також забезпечено додержання вимог законодавства щодо прав працівників у галузі охорони праці.

**20 Вжиття заходів до своєчасної та в повному обсязі виплати заробітної плати та недопущення утворення заборгованості з неї; дотримання гарантій оплати праці, встановлених законодавством, створення системи стимулів та мотивації працівників та здобувачів освіти**

Забезпечення стабільного фінансового стану працівників та підтримка здобувачів освіти залишалися ключовими пріоритетами адміністрації у 2025 р.

Забезпечено виплату заробітної плати, надбавок та доплат у повному обсязі у терміни, визначені Колективним договором. Станом на 01.01.2026 заборгованість із виплати заробітної плати відсутня.

У повному обсязі дотримано державні гарантії щодо оплати праці, зокрема індексацію та нарахування за роботу в особливих умовах.

Продовжено систему рейтингового стимулювання науково-педагогічних працівників за ключовими показниками ефективності, публікаційну активність у виданнях Scopus/Web of Science, участь у міжнародних грантах та цифровізацію навчального процесу.

Своєчасно та в повному обсязі виплачувалися академічні та соціальні стипендії. Окрему увагу приділено соціальній підтримці категорійних здобувачів (УБД, ВПО тощо).

**21 Своєчасність проведення розрахунків з юридичними та фізичними особами**

За звітний період ХНУРЕ вчасно проводив розрахунки з установами, організаціями, банками й постачальниками. У процесі виконання кошторису протягом року Університет дотримується забезпечення видатків на оплату праці з нарахуванням, на господарське утримання установи, а також суворого режиму економії матеріальних цінностей. Кошторис містить тільки видатки, передбачені законодавством, необхідність яких обумовлена характером діяльності Університету.

**22 Цільове та ефективне використання коштів державного бюджету; своєчасне та в повному обсязі виконання закладом вищої освіти зобов'язань перед державним бюджетом, органами Пенсійного фонду України, державними соціальними фондами**

Основним плановим фінансовим документом Університету є кошторис, яким на бюджетний період встановлюються повноваження щодо отримання надходжень і розподіл бюджетних асигнувань на взяття бюджетних зобов'язань та здійснення платежів для виконання Університетом своїх функцій і досягнення результатів, визначених відповідно до бюджетних призначень, а саме – виконання бюджетної програми з підготовки кадрів. Кошторис має такі складники:

- загальний фонд, що містить обсяг надходжень із загального фонду бюджету;
- спеціальний фонд, який складається із коштів, що надходять за надання платних послуг згідно із постановою Кабінету Міністрів України від 27.08.2010 № 796 «Про затвердження переліку платних послуг, які можуть надаватися навчальними закладами, іншими установами та закладами системи освіти, що належать до державної і комунальної форми власності».

До переліку платних послуг належать:

- навчання вітчизняних та іноземних здобувачів вищої освіти понад державне замовлення та в межах ліцензованого обсягу прийому за кошти фізичних або юридичних осіб;
- здобуття другої вищої освіти;
- навчання слухачів підготовчих відділень іноземних громадян;
- підготовка і перепідготовка робітників і спеціалістів на замовлення служб зайнятості населення;
- підготовка аспірантів і докторантів понад державне замовлення;
- підготовка до захисту та проведення захисту дисертації на здобуття наукового ступеня доктора філософії;
- довузівська підготовка;
- проживання в гуртожитках;
- здавання в оренду майна та будівель, тимчасово не пов'язаних з освітньою діяльністю.

Кошти, що отримуються за надання платних послуг, використовуються винятково за цільовим призначенням, із максимальною ефективністю

та розподіляються на реалізацію пріоритетних заходів, пов'язаних із виконанням Університетом основних функцій.

Кошти загального фонду, що надходять до ХНУРЕ як асигнування від Головного розпорядника коштів (Міністерства освіти і науки України), використовуються на оплату праці, комунальних послуг, виплат дітям-сиротам і дітям, позбавленим батьківської опіки.

Заклад вищої освіти у повному обсязі та вчасно вносив платежі до державного бюджету, зокрема внески до Пенсійного фонду, дотримувався виконання кошторисів доходів і видатків Університету. Заборгованості із заробітної плати, платежів за спожиті енергоносії та комунальні послуги відсутні.

Кошти для виплати стипендії 2025 року були використані в межах фінансування за КПК 2201190 у повному обсязі. Заборгованості з виплати стипендій відсутні.

### **23 Виконання кошторису закладом вищої освіти, контроль стану розрахунків за спожиті послуги з енергопостачання та комунальні послуги**

В Університеті, відповідно до Колективного договору, своєчасно виплачується заробітна плата, стипендія та не допускається заборгованості з оплати спожитих комунальних послуг та енергоносіїв.

### **24 Вжиття у межах своїх повноважень заходів до запобігання проявам корупційних правопорушень та правопорушень, пов'язаних з корупцією, у закладі вищої освіти; затвердження антикорупційної програми закладу вищої освіти відповідно до закону та дотримання вимог антикорупційного законодавства**

На виконання Закону України «Про запобігання корупції», Антикорупційної програми Університету, Плану заходів спрямованих на запобігання корупції на 2025 рік у ХНУРЕ протягом 2025 року проводилась робота із забезпечення розробки та вжиття заходів щодо запобігання і протидії корупції, спрямована на зниження корупційних ризиків та усунення передмов вчинення корупційних дій в Університеті.

На виконання умов контракту ректором закладу було розглянуто та затверджено антикорупційну програму ХНУРЕ. Зазначена програма спрямована на запобігання та протидію корупції, забезпечення прозорості діяльності Університету, дотримання вимог законодавства та формування

добросесної управлінської політики. Затвердження антикорупційної програми здійснено у встановленому порядку та відповідає зобов'язанням, визначеним контрактом ректора. Програма введена в дію та підлягає виконанню всіма працівниками Університету.

Зокрема, у звітному періоді уповноваженою особою з питань запобігання та протидії корупції ХНУРЕ з метою профілактики та запобігання проявам корупційних діянь в Університеті були проведені профілактично-роз'яснювальної роботи з викладачами, співробітниками, спрямовані на формування сталого усвідомлення неприпустимості вчинення корупційних діянь та інших видів правопорушень, зокрема, було ознайомлено працівників з пам'яткою щодо запобігання та протидії корупції у ХНУРЕ.

Крім цього, за 2025 рік було забезпечено надання консультативної допомоги щодо заповнення декларації про майновий стан та доходи та постійно проводився моніторинг засобів масової інформації та соціальних мереж на предмет виявлення інформації про корупційні правопорушення в Університеті або правопорушення, пов'язані з корупцією.

Відділом кадрів спільно з уповноваженим з антикорупційної діяльності систематично здійснювався моніторинг відділів, кафедр та інших підрозділів Університету щодо можливого реального чи потенційного конфлікту інтересів, здійснювався контроль за дотриманням вимог Закону України «Про запобігання корупції» щодо врегулювання конфлікту інтересів. Прийняття, переведення та звільнення працівників з посад здійснювалось в Університеті згідно з нормами чинного трудового законодавства України та з врахуванням вимог антикорупційного законодавства України.

Протягом року постійно проводився аналіз всієї внутрішньої документації Університету (накази, розпорядження, господарські та інші договори, положення, інструкції тощо) з метою оцінки корупційних ризиків.

За звітний період не виявлено фактів, що можуть свідчити про вчинення корупційних правопорушень працівниками Університету.

З метою запобігання можливим проявам корупції, фінансовим правопорушенням та іншим зловживанням, в Університеті здійснюється постійний контроль за використанням бюджетних коштів, збереження майна, шляхом здійснення прозорої процедури публічних закупівель товарів, робіт та послуг. Проведення публічних закупівель товарів і послуг здійснюється в Університеті через систему Prozorro. Університет докладає всіх можливих зусиль щодо мінімізації ризиків ділових відносин із контрагентами, які можуть бути залучені до корупційної діяльності. Усі документи, отримані під час

проведення процедур закупівлі товарів та послуг, систематизуються та зберігаються відповідно до вимог чинних нормативно-правових актів та Інструкції з діловодства Університету.

За звітний період надходило одне повідомлення щодо причетності працівників ХНУРЕ до вчинення корупційних або пов'язаних з корупцією правопорушень, однак в результаті проведення внутрішньої перевірки, факти, викладені у повідомленні про можливе вчинення корупційного, пов'язаного з корупцією правопорушення, не встановлені та не виявлені.

Відсутні випадки притягнення відповідальних осіб, які працюють в Університеті, за вчинення корупційних правопорушень, а також правопорушень, пов'язаних з корупцією.

## **25 Достовірність, точність та повнота інформації, внесеної закладом вищої освіти до Єдиної державної електронної бази з питань освіти**

Інформація Університету з питань освіти вноситься до Єдиної державної електронної бази своєчасно, достовірно, точно та в повному обсязі.

## **26 Своєчасне та в повному обсязі виконання нормативно-правових актів уповноваженого органу управління, виданих відповідно до законодавства**

Нормативно-правові акти, які надходять від уповноваженого органу управління, обов'язкові до виконання в зазначені терміни. Забезпечення виконання відбувається згідно зі встановленим внутрішнім порядком та виконується відповідальними особами.

## **27 Подання на затвердження уповноваженому органу управління річного кошторису закладу вищої освіти**

Щороку, в строки, встановлені законодавством, річний кошторис Університету надається для затвердження до головного розпорядника коштів – Міністерства освіти і науки України.

**28 Подання уповноваженому органу управління щороку до 01 лютого звіту про результати виконання умов контракту, який повинен містити інформацію про рівень досягнення цільових показників діяльності закладу вищої освіти станом на 31 грудня року, за який складено звіт, дотримання закладом вищої освіти вимог законодавства, стандартів вищої освіти**

Звіт про результати виконання умов контракту, який містить інформацію про рівень досягнення цільових показників діяльності ХНУРЕ та дотримання Університетом вимог законодавства, стандартів вищої освіти до Міністерства освіти і науки України подається вчасно.

***Внесення щорічного звіту про результати виконання умов контракту до Єдиної державної електронної бази з питань освіти та оприлюднення його на офіційному веб-сайті закладу вищої освіти***

Згідно інструкції та вимог по роботі з ЄДЕБО відповідна інформація вноситься до ЄДЕБО протягом 5 робочих днів.

**29 Щорічне звітування перед вищим колегіальним органом громадського самоврядування закладу вищої освіти про результати своєї роботи**

Про результати діяльності за 2025 рік ректор Університету Рубан І.В. звітував перед вищим колегіальним органом громадського самоврядування Університету на конференції трудового колективу 29 січня 2026 року (протокол № 51). Діяльність ректора Університету визнано задовільною (витяг з протоколу додається).

**30 Розвиток і модернізація змісту, форм фізичного виховання студентів, студентського спорту та відповідної матеріально-технічної бази, підготовка та оприлюднення щорічного звіту про стан фізичного виховання і спорту у закладі вищої освіти**

Кафедра фізичного виховання та спорту Університету спрямовує свою діяльність на всебічну оздоровчу підготовку майбутніх фахівців, створюючи умови для розвитку фізичної культури та спорту серед студентів протягом всього періоду навчання (<https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v-454729-15#Text>).

Фізичне виховання як освітній компонент пропонується для всіх освітніх програм для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня і проходить як у традиційній, так і в дистанційній формі, що особливо актуально в умовах воєнного стану.

Протягом 2025 року кафедра фізичного виховання та спорту організувала низку заходів на Instagram-сторінці [https://www.instagram.com/sport\\_nure/](https://www.instagram.com/sport_nure/).

Для популяризації здорового способу життя серед молоді, викладачі активно проводять просвітницьку роботу зі студентами та самі залучаються до заходів спрямованих на пропаганду активного відпочинку та заняття спортом. Проведено захід, спрямований на підвищення кваліфікації викладачів.

Матеріально-технічна база відповідає вимогам щодо техніки безпеки при проведенні навчальних занять.

Університет брав участь не тільки в міських, обласних та Всеукраїнських змаганнях, турнірах та чемпіонатах, а ще й у Чемпіонатах Світу та Європи.

### **31 Створення умов для здійснення контролю за діяльністю закладу вищої освіти, а також умов для діяльності органів громадського самоврядування закладу вищої освіти**

Упродовж 2024/2025 навчального року в ХНУРЕ забезпечено системний та прозорий механізм контролю за діяльністю закладу вищої освіти, що відповідає вимогам законодавства, умовам контракту ректора та принципам відкритого управління. Університет реалізовував комплекс заходів, спрямованих на підвищення ефективності внутрішніх процесів, удосконалення управління якістю освіти та розширення можливостей для участі академічної спільноти у прийнятті управлінських рішень.

Розвиток системи внутрішнього контролю та прозорості управління

Протягом звітнього періоду удосконалено механізми внутрішнього контролю за освітньою, науковою, фінансово-господарською та кадровою діяльністю Університету. Зокрема:

- забезпечено регулярний моніторинг виконання стратегічних та річних планів роботи структурних підрозділів;
- запроваджено оновлені інструменти внутрішнього аудиту та контролю якості освітніх програм відповідно до стандартів Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти;

- посилено механізми публічної звітності: на офіційному сайті постійно оновлювались нормативні документи, рішення Вченої ради, інформація про бюджет, результати роботи підрозділів;

- забезпечено відкритість комунікацій із громадськістю, зокрема через регулярні засідання ректорату, зустріч ректора зі студентами та співробітниками, участь ректора в загальноміських й обласних, Всеукраїнських та міжнародних заходах, проєктах, виставках, онлайн-трансляції ключових подій та оприлюднення рішень у доступних форматах.

Ці заходи дозволили підвищити рівень інституційної прозорості, зміцнити довіру партнерів, абітурієнтів і студентської спільноти.

У 2025 році було забезпечено підготовку та організацію стратегічного планування діяльності Університету на середньострокову перспективу. З цією метою розроблено Стратегію розвитку ХНУРЕ на 2026 – 2030 роки.

При розробці Стратегії розвитку ХНУРЕ на 2026 – 2030 роки залучалися представники адміністрації, науково-педагогічних працівників, студентського самоврядування, стейкхолдерів ІТ-галузі. Було проведено аналіз ключових потреб та тенденцій розвитку вищої освіти й ІТ-сектора, аудит ресурсів Університету та оцінку потенціалу конкурентоспроможності. Документ затверджено Вченою радою ХНУРЕ та оприлюднено на сайті Університету.

У звітній період було сформовано та затверджено новий склад Наглядової ради ХНУРЕ. Для цього проведено консультації з Міністерством освіти і науки України та місцевими органами влади щодо кандидатур до складу Наглядової ради, сформовано список кандидатів із представників державних установ, бізнесу, академічних кіл та громадськості, здатних забезпечити незалежний контроль, стратегічний супровід та залучення ресурсів для розвитку Університету. Підготовлено оновлене Положення про Наглядову раду згідно з вимогами чинного законодавства. Подано пакет документів до МОН України для затвердження оновленої Наглядової ради ХНУРЕ.

Вказані заходи спрямовано на підвищення прозорості управління Університетом, посилення контролю за його діяльністю, створення дієвих механізмів стратегічного розвитку та залучення зовнішніх експертів до процесів ухвалення рішень.

Забезпечення діяльності органів громадського самоврядування.

Університет створив необхідні організаційні, матеріальні й інформаційні умови для ефективної діяльності органів громадського самоврядування, відповідно до Закону України «Про освіту» та Статуту ХНУРЕ.

Підтримка роботи Вченої ради:

- проведено всі планові засідання Вченої ради, включаючи екстрені засідання в умовах воєнного стану;
- забезпечено підготовку, супровід і оприлюднення рішень Вченої ради;
- організована якісна взаємодія між Вченою радою, ректоратом та структурними підрозділами.

Умови для діяльності студентського самоврядування.

ХНУРЕ послідовно підтримує розвиток студентського самоврядування як інструменту формування лідерства та партнерства між адміністрацією і здобувачами вищої освіти:

- забезпечено робочі приміщення, технічні ресурси та доступ до інфраструктури Університету для студентських організацій;
- організована участь представників студентського самоврядування у засіданнях Вченої ради, ректорату, комісій та робочих груп;
- підтримано студентські ініціативи, інформаційні проекти, заходи з адаптації першокурсників, освітні та волонтерські програми.

Підтримка діяльності профспілкових організацій.

Університет створив сприятливі умови для роботи профспілок:

- забезпечено можливість участі представників профспілки в узгодженні ключових управлінських рішень, які стосуються працівників;
- надано приміщення й ресурси для проведення зборів, консультацій та заходів;
- організовано офіційний документообіг та інформування.

Розбудова культури відкритого діалогу у повоєнних умовах.

Особливої уваги в умовах воєнного стану приділено організації безперебійної роботи Університету, посиленню комунікацій та зворотного зв'язку. Протягом року забезпечено:

- регулярні онлайн-зустрічі адміністрації з колективом та здобувачами вищої освіти;
- оперативне інформування про зміни в навчальному процесі, проведення НМТ, заходи безпеки та інші важливі питання;
- адаптацію процедур роботи органів самоврядування до змішаного формату (офлайн/онлайн).

Ці кроки сприяли збереженню стабільності освітнього процесу, участі всіх стейкхолдерів у прийнятті рішень та забезпечили ефективне функціонування університетської спільноти в складних умовах.

### **32 Запобігання порушенням академічної доброчесності учасниками освітнього процесу та притягнення їх до академічної відповідальності, розроблення, впровадження та застосування порядку виявлення та встановлення фактів порушення академічної доброчесності в закладі вищої освіти**

Інструментами протидії порушенням академічної доброчесності є ознайомлення учасників освітнього процесу з нормативними документами; регулярне інформування щодо запобігання академічній доброчесності; популяризація принципів академічної доброчесності шляхом проведення лекцій, семінарів тощо; встановлення чітких вимог та процедур підсумкової атестації здобувачів, діяльності екзаменаційних комісій; перевірка робіт на наявність ознак академічного плагіату. Для протидії академічному плагіату в кваліфікаційних роботах у ХНУРЕ використовується інтернет система Strikeplagiarism.com компанії Plagiat.pl. Здобувачі подають роботу та заяву за встановленою формою щодо самостійності виконання та відсутності елементів плагіату в кваліфікаційній роботі (<https://surl.li/ltcgrx>). Заяви та звіти перевірки кваліфікаційних робіт здобувачів зберігаються на кафедрі у відповідальній особи з перевірки в інтернет-системі Strikeplagiarism.com. Відмова у написанні заяви – недопуск кваліфікаційної роботи до захисту. При виявленні академічного плагіату після експертного висновку робота повертається на доопрацювання. Кваліфікаційні роботи (за дозволом авторів) зберігаються у репозиторії «ElAr KhNURE». Нормативні документи щодо академічної доброчесності знаходяться у вільному доступі на сайті Університету. Відповідно до опитування, здобувачі поінформовані з питання дотримання академічної доброчесності.

Популяризація принципів академічної доброчесності в Університеті відбувається шляхом проведення відповідних лекцій, презентацій, тренінгів, семінарів; розповсюдження методичних матеріалів щодо норм та правил академічної доброчесності; інформування на вебресурсах. На сайті ХНУРЕ створено сторінку «Академічна доброчесність та забезпечення якості освіти», також сторінка є на сайті наукової бібліотеки ХНУРЕ (<https://surl.li/kifypl>), на якій представлено нормативні документи та корисні ресурси з розвитку культури академічної доброчесності та запобігання плагіату. ХНУРЕ є одним з учасників проєкту «Ініціатива академічної доброчесності та якості освіти» (Academic IQ, <https://surl.li/xazybe>), який реалізований за участі Американські Ради з міжнародної освіти у співпраці із МОН України, НАЗЯВО та

за підтримки Посольства США в Україні та спрямований на підтримку українських ЗВО задля розвитку внутрішньої системи забезпечення академічної доброчесності та якості освіти.

Управління процесом дотримання принципів академічної доброчесності Університеті виконується групою сприяння академічній доброчесності, яка підпорядковується проректору з інноваційно-корпоративної роботи та адміністрування. Їй надається право отримувати і розглядати заяви стосовно порушення цього Положення та надавати пропозиції щодо вживання заходів відповідно до чинного законодавства України та нормативних актів Університету. Звернутись до групи може будь-який учасник освітнього процесу.

Відповідальність за порушення принципів академічної доброчесності встановлюється законами України, Положенням про академічну доброчесність (<https://surl.li/rbmyyi>) та іншими нормативно-правовими актами та внутрішніми документами ХНУРЕ. За порушення академічної доброчесності, НПП та наукові працівники можуть бути притягнені до такої відповідальності: попередження; відмова у присудженні наукового ступеня чи присвоєнні вченого звання; заборона включати праці, де виявлено ознаки академічної недоброчесності у перелік науково-методичних праць; звільнення тощо. У разі порушення академічної доброчесності здобувачі можуть бути притягнені до такої відповідальності: зауваження; повторне проходження контрольного заходу, відповідного освітнього компонента ОП; відрахування із закладу освіти; позбавлення академічної стипендії тощо.

В Університеті приділяється велика увага питанню викладання в освітньому процесі дисциплін присвячених академічній доброчесності.

В попередні роки здобувачам вищої освіти пропонувалась і викладалась дисципліна «Академічна доброчесність та якість освіти», 1 кредит ЄКТС.

З 2025/2026 навчального року, враховуючи досвід участі в міжнародних проєктах NAWA GTUA 2023 – Green Transition of Ukrainian Universities та NAWA GT-Edu 2024 – Education for Green Transition of Ukrainian Universities, змінився зміст та назва дисципліни, що пропонується здобувачам, на «Освіта сталого розвитку та академічна доброчесність», 1 кредит ЄКТС.

За звітний період факти порушення академічної доброчесності в Університеті відсутні.

**Додаток**  
**Цільові показники діяльності закладу вищої освіти**

№ пункту контракту	Цільові показники діяльності закладу вищої освіти	Строк досягнення	Досягнення цільових показників діяльності
1	Розробка, затвердження та запровадження Стратегії розвитку Харківського національного університету радіоелектроніки на 2026–2030 рр., включаючи стратегії цифровізації та інтернаціоналізації ЗВО.	31.12.2025	<p>1) Розпорядження від 20.06.2025 №66Р «Про подання пропозицій кандидатур в комісію з розробки Стратегії розвитку Харківського національного університету радіоелектроніки на 2026–2030 рр».</p> <p>2) Розпорядження від 20.08.2025 №98Р «Про створення комісій з розробки Стратегії розвитку Харківського національного університету радіоелектроніки на 2026-2030 рр».</p> <p>3) Розпорядження від 28.08.2025 №99Р «Про залучення здобувачів до розробки Стратегії розвитку Харківського національного університету радіоелектроніки на 2026-2030 рр».</p> <p>4) Розпорядження від 01.09.2025 №102Р «Про залучення аспірантів та молодих вчених до розробки Стратегії розвитку Харківського національного університету радіоелектроніки на 2026–2030 рр».</p> <p>5) Розпорядження від 24.10.2025 №137Р «Про розробку Стратегії інтернаціоналізації Харківського національного університету радіоелектроніки на 2026–2030 рр».</p> <p>6) Розпорядження від 31.10.2025 №142Р «Про створення робочої комісії з розробки Стратегії цифровізації Харківського національного університету радіоелектроніки».</p> <p>7) Організована та проведена Стратегічна сесія ХНУРЕ 11 вересня 2025 року.</p> <p>8) Організована участь команди ХНУРЕ у Програмі професійного розвитку академічних менеджерів у рамках реалізації проекту Світового банку «Удосконалення вищої освіти в Україні заради результатів».</p> <p>Модуль 1: 14-17 жовтня 2025 року. Модуль 2: 18-21 листопада 2025 року.</p>

№ пункту контракту	Цільові показники діяльності закладу вищої освіти	Строк досягнення	Досягнення цільових показників діяльності
2	Вдосконалення електронної автоматизованої системи управління закладом освіти: 1) впровадження електронного модулю «Відпустки» в інформаційно-аналітичній системі «Університет».	31.12.2025	Організовано робочу групу з розробки та впровадження електронного модулю «Відпустки» в інформаційно-аналітичній системі «Університет». Розпорядження від 22.10.2025 №134Р, яким з 11 листопада 2025 року введено в експериментальну експлуатацію модуль «Відпустки» в ІАС «Університет».
4	Забезпечення акредитації не менше ніж 50% освітніх програм Університету на рівні повної (не «умовної» чи «відкладеної») акредитації	31.12.2025	1) Розпорядження від 30.06.2025 № 70Р «Щодо формування робочої групи для підготовки та організації акредитації освітньої програми «Видавничо-поліграфічна справа за спеціальністю 186 Видавництво та поліграфія». 2) Організовано роботу з підготовки до акредитаційної експертизи – регулярні робочі зустрічі з гарантантами ОП та випусковими кафедрами відповідно до графіку чергових акредитаційних експертиз; 3) Наказ від 09.09.2025 №303 «Про організацію щорічного оцінювання/рейтингування науково-педагогічних працівників за показниками відповідності Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності». 4) Досягнуто таких показників акредитованості ОП ХНУРЕ: Всього по ХНУРЕ відповідно до ЄДЕБО: 237 освітніх програм, з них акредитовано – 233, мають умовну акредитацію – 2, неакредитовано – 4.
5	Збільшення обсягу надходжень до спеціального фонду за результатами наукових та науково-технічних робіт за проектами міжнародного співробітництва, за результатами наукових і науково-технічних робіт за господарськими договорами та за результатами надання наукових послуг у порівнянні з попереднім роком: за підсумками 2025 р. – на 3 %.	31.12.2025	Надходження у 2024 році (на 01.11.24) – 12754,082 тис. грн. Надходження у 2025 році (на 01.11.25) – 17559,78 тис. грн Збільшення надходжень до спеціального фонду на 37,67%

№ пункту контракту	Цільові показники діяльності закладу вищої освіти	Строк досягнення	Досягнення цільових показників діяльності
6	Збільшення кількості здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю не менше 1 місяця, за календарний рік) у порівнянні з попереднім роком: за підсумками 2025 р. – на 2%.	31.12.2025	Накази ХНУРЕ по особовому складу здобувачів вищої освіти денної форми здобуття освіти. 47 здобувачів вищої освіти за 2025 рік; 32 здобувача вищої освіти за 2024 рік. Показник збільшено у порівнянні з попереднім роком на 46,8%.
7	Збільшення кількості штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності (тривалістю не менше 1 місяця, за календарний рік) у порівнянні з попереднім роком: за підсумками 2025 р. – на 2%.	31.12.2025	Накази ХНУРЕ по особовому складу. 2 штатних науково-педагогічних працівника за 2024 рік; 3 штатний науково-педагогічний працівника брали участь за 2025 рік, станом на грудень 2025 рік заплановано виїзди ще 3 штатних науково-педагогічних працівників
9	Збільшення кількості публікацій у зарубіжних періодичних виданнях країн ОЕСР у порівнянні з попереднім роком: за підсумками 2025 р. – на 2%.	31.12.2025	Публікації у зарубіжних періодичних виданнях: у 2024 році (з 01.01.24 до 31.12.24) – 235 у 2025 році (з 01.01.25 до 31.12.25) – 200.
13	Збільшення обсягу коштів на виконання досліджень і розробок ЗВО, які за результатами конкурсного відбору фінансуються із загального фонду бюджету: 200 тис. грн. за підсумками 2025 р.	31.12.2025	Надходження у 2024 році (на 30.11.24) – 8339,32 тис. грн Надходження у 2025 році (на 01.11.25) – 5567,6 тис. грн
14	Щорічне збільшення кількості проіндексованих публікацій науково-педагогічних працівників у виданнях, які реферуються у наукометричних Web of Science та Scopus складає 2% до попереднього року	31.12.2025	Проіндексовано у Scopus: у 2024 році – 200; у 2025 році – 266. Збільшення на 33%. Проіндексовано у Web of Science: у 2024 році – 78; у 2025 році – 92. Збільшення на 18%.

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ РАДІОЕЛЕКТРОНІКИ

Витяг з протоколу  
Конференції трудового колективу університету

29.01.2026

м. Харків

№ 51

Обрано делегатів – 130, з них  
100 осіб – науково-педагогічні, наукові, педагогічні працівники,  
10 осіб, працівники інших категорій,  
20 осіб, що навчаються.  
Присутні на конференції – 104 делегати.  
Відсутні на конференції з різних причин – 26 делегатів.

***Головує на конференції***

ФРОЛОВ Андрій,

директор навчально-наукового центру заочної форми навчання,  
голова ППО ХНУРЕ.

**Порядок денний:**

1. Звіт ректора Харківського національного університету радіоелектроніки РУБАНА Ігоря про результати діяльності Університету у 2026 році.

ДОПОВІДАЧ: ректор РУБАН Ігор

**СЛУХАЛИ:**

Ігоря РУБАНА – про виконання умов контракту ректора Харківського національного університету радіоелектроніки у 2025 році.

**ВИСТУПИЛИ:**

1. Андрій ЄРОХІН – перший проректор ХНУРЕ.
2. Кирило ХРУСТАЛЬОВ – начальник НДЧ.
3. Олексій ЛЯШЕНКО – декан факультету КІУ.
4. Олександр ФИЛИПЕНКО – декан факультету АКТ
5. Володимир КАРТАШОВ – завідувач кафедри МІРЕС

Із заключним словом виступив ректор університету РУБАН Ігор.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Звіт ректора Рубана І.В. про виконання умов контракту ректора Харківського національного університету радіоелектроніки у 2025 році затвердити.
2. Діяльність Харківського національного університету радіоелектроніки та його керівництва у 2025 році визнати задовільною.

**Результати голосування:** За – 104, Проти - 0, Утрималось - 0.

Витяг вірний:

Головуючий на Конференції



Андрій ФРОЛОВ