

## РІШЕННЯ

### Вченої ради Хмельницького національного університету з питання «Звіт про наукову діяльність університету за 2024 рік. Основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2025 році» від 30.01.2025 року

Заслухавши і обговоривши доповідь проректора з НР Синюка О. М. про основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2024 році, Вчена рада **зазначає**:

1. Загальний обсяг фінансування НДР на 2024 рік склав 25,41 млн грн: державне фінансування проектів наукових досліджень і розробок (4,89 млн грн), базове фінансування за результатами державної атестації наукового напрямку «Технічні науки» (0,55 млн грн), госпдоговірні розробки та послуги (4,65 млн грн), грантова діяльність (15,32 млн грн).

2. У 2024 році кількість публікацій у наукометричних базах Scopus та Web of Science зросла до 258 статей (у 2023 році сукупна кількість опублікованих статей становила 243, зростання за 2024 рік на 6,2 %).

3. У 2024 році відбулося підвищення значення індексу Хірша університету як за Web of Science (з 17 на 19), так і за базою Scopus (з 24 на 26). Продовжувалася робота з упорядкування авторських профілів науково-педагогічних працівників у наукометричних базах Scopus, WoS, Google Scholar та їх узгодження з ORCID, а також реєстрація у національній системі URIS.

4. У 2024 році на базі ХНУ кафедра комп'ютерної інженерії та інформаційних систем провела міжнародні конференції:

- 5th International Workshop on Intelligent Information Technologies & Systems of Information Security (IntellTSIS-2024), 28 березня 2024 р.;
- 1st International Workshop on Intelligent & CyberPhysical Systems (ICyberPhyS-2024), 28-29 червня 2024 р.;
- 1st International Workshop on Advanced Applied Information Technologies (AdvAIT-2024), 5 грудня 2024,

матеріали яких опубліковані у CEUR-WS.org (ISSN 1613-0073), та проіндексовані у Scopus.

5. У 2024 році на 2-й етап конкурсного відбору у МОН України було подано 4 проекти до участі в основному конкурс (4 прикладні роботи) на отримання фінансування з 2025 року.

6. У 2024 році активізувалася грантова діяльність: за результатом конкурсу проектів, що фінансуються за кошти спецфонду МОН, отримані за рахунок зовнішнього інструменту допомоги ЄС для виконання зобов'язань України у Рамковій програмі Горизонт 2020, виконувалося два грантових проекти (один завершив роботу в 2024 році, інший – розпочав); виконувався один проект за програмою Horizon Europe; отримав підтримку проект у партнерстві з Подільським кластером моди, ІТ кластером м. Хмельницького та ГО Агенція сталого розвитку «АСТАР» у рамках програми Digital Europe; активно здійснюється діяльність працівників ХНУ у проектах програми COST; зросла кількість отриманих індивідуальних тревел-грантів.

7. У 2024 році реалізовано ряд заходів, спрямованих на популяризацію науки: доповнено новими сторінками сайт «Наука ХНУ», підтримувалися сторінки у двох соціальних мережах (акаунт «Наука для бізнесу» у FB та Instagram). Проводилась активна медіакампанія із залученням регіональних та місцевих телеканалів.

8. У 2024 році для підвищення ефективності госпдоговірних робіт, для надання наукових і науково-технічних послуг завершено реєстрацію ТОВ «Науковий парк ХНУ».

9. У 2024 році за результатами наукової, науково-технічної та творчої діяльності представників закладу вищої освіти отримано 166 свідоцтва про реєстрацію авторського права України, 15 патентів на корисні моделі, винаходи та промислові зразки (власником 9 патентів є Хмельницький національний університет, 6 патентів отримані НПП університету), а також подано 10 заявок на видачу патентів. У сумі кількість належним чином оформлених об'єктів інтелектуальної власності працівників університету становить 181, тобто на 104 об'єкти, або на 135 % більше, ніж 2020 року.

10. Розроблено механізм мотивації науково-педагогічних працівників за вагомі досягнення у науковій діяльності університету.

11. Організовано в приміщенні читального залу (8 поверх) Наукової бібліотеки ХНУ коворкінг-простір для проведення різноманітних заходів Науковим товариством студентів та молодих учених, науковими центрами і лабораторіями університету.

12. Протягом 2024 року працювали 3 постійно діючі спеціалізовані вчені ради по захисту дисертацій, у яких захищено: 4 дисертації на здобуття наукового ступеня доктора наук та 4 дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук. Було утворено 8 разових спеціалізованих вчених рад по захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії.

Враховуючи викладене вище, Вчена рада **ухвалила:**

1. Звіт проректора з наукової роботи Синюка О. М. про основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності Хмельницького національного університету у 2025 році затвердити.

2. Продовжити забезпечення всебічного впровадження положень Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» у рамках здійснення наукових досліджень та інноваційних проєктів Хмельницького національного університету.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В.

*Термін виконання:* упродовж року.

3. Забезпечити організацію наукової та науково-технічної діяльності ХНУ у 2025 р. через структурні підрозділи (деканати, кафедри, науково-дослідну частину, відділ інтелектуальної власності та трансферу технологій) та дорадчі наукові структури (науково-технічну раду, науково-художню раду, наукове товариство студентів та молодих учених, СКБ, експертні комісії тощо).

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., керівники структурних підрозділів.

*Термін виконання:* упродовж року.

4. Розмістити сторінки ТОВ «Науковий парк ХНУ», «EDIH CLOTEX-HUB», «Музей ХНУ» в меню «Інфраструктура» на сайті «Наука».

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., доцент кафедри МАЕЕС Онофрійчук В., відповідальний за комерціалізацію науково-технічних розробок Кошевка Ю.В.

*Термін виконання:* березень 2025 р.

5. Забезпечити формування партнерської сітки для виконання грантових проєктів у складі консорціумів та у ролі субпідрядника.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В.

*Термін виконання:* упродовж року.

6. Продовжити практику проведення конкурсу інноваційних ідей молодих науковців ХНУ «ІМВ ХНУ-2025» у форматі конкурсу стартап-проєктів.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., голова Наукового товариства молодих вчених та студентів Чайковська І.І., голова СКБ ХНУ Кошевка Ю.В.

*Термін виконання:* травень 2025 р.

7. Забезпечити співфінансування діяльності EDIH CLOTEX-HUB за рахунок центрів та лабораторій університету за напрямками надання послуг, проведення різноманітних заходів тощо.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., доцент кафедри МАЕЕС Онофрійчук В., відповідальний за комерціалізацію науково-технічних розробок Кошевка Ю.В.

*Термін виконання:* упродовж року.

7.1. Організувати облаштування приміщень для забезпечення діяльності ЦККНО «Лабораторія проєктування нестандартного обладнання» (керівник Ткачук В.П.) спрямованої на надання послуг «Тренінги та навчання» в межах роботи проєкту EDIH CLOTEX-HUB, зокрема облаштувати приміщення НВК №1.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., проректор з АГР Фомов А.Д, зав. каф. технології машинобудування Ткачук В.П.

*Термін виконання:* лютий 2025 р.

8. Продовжити роботу над покращенням іміджу університету в рейтингах ТОП-200, Scopus, Вебометрікс.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., проректор з НІПР Скиба К.М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., начальник центру цифрових технологій Кльоц Ю.П.

*Термін виконання:* протягом року.

8.1. Продовжити моніторинг і оновлення сайту «Наука ХНУ», перевести сайт ХНУ на адресу [khnmu.edu.ua](http://khnmu.edu.ua).

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., начальник центру цифрових технологій Кльоц Ю.П.

*Термін виконання:* лютий 2025 р.

8.2. Організувати регулярне оновлення даних авторських профілів науково-педагогічних працівників у наукометричних базах Scopus, WoS, Google Scholar та їх кореляцію з ORCID і національною системою URIS.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., відповідальна за моніторинг профілів науковців НПП ХНУ Сиротенко О.П.

*Термін виконання:* упродовж року.

8.3. Продовжити надання показників в частині наукової діяльності до баз даних міжнародних рейтингових компаній в частині оцінювання діяльності Хмельницького національного університету.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., проректор з НПП Скиба К.М.

*Термін виконання:* упродовж року.

9. Продовжити у 2025 році співпрацю університету з територіальними громадами Хмельниччини шляхом виконання конкретних НДР, спрямованих на потреби ЗСУ.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., відповідальний за комерціалізацію науково-технічних розробок Кошевка Ю.В.

*Термін виконання:* упродовж року.

10. Підготувати видання «Комп'ютерні системи та інформаційні технології» до включення у реєстр наукометричних баз Scopus і/або WoS. Виконати ребрендінг наукових видань «Вісник ХНУ. Економічні науки» та «Вісник ХНУ. Технічні науки». Організувати серію тренінгів для редакційних колегій наукових видань ХНУ з метою входження їх до наукометричних баз Scopus і/або WoS.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник відділу інтелектуальної власності та трансферу технологій Кравчик Ю.В., головні редактори видань.

*Термін виконання:* упродовж року.

11. Забезпечити проведення щонайменше однієї з міжнародних конференцій, зареєстрованих у МОН України, із публікацією матеріалів конференції у виданні, що індексується у наукометричній базі Scopus або/та WoS.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., завідувачі відповідних кафедр.

*Термін виконання:* упродовж року.

12. Розробити структуру звіту з науково-дослідної роботи кафедр у відповідності до показників наукової (науково-технічної) діяльності закладів вищої освіти за науковими напрямками. Регулярно оновлювати Положення про рейтингове оцінювання НПП у частині «Наукова робота».

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., провідний фахівець НДЧ Шмурікова О. П.

*Термін виконання:* упродовж року.

13. Забезпечити подання вихідних даних для формування матеріалів для державної атестації наукових напрямів ЗВО. Внести інформаційні матеріали для проведення державної атестації закладу вищої освіти у Національну електронну науково-інформаційну систему НАУКА відповідно до вказаного МОН графіка проведення державної атестації для чотирьох наукових напрямів:

<b>Науковий напрям</b>	<b>Період</b>
Суспільний	грудень 2024 – березень 2025
Інженерно-технологічний	лютий 2025 – травень 2025
Біомедичний	квітень 2025 – липень 2025
Гуманітарно-мистецький	квітень 2025 – липень 2025.

*Відповідальні:* проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В.

*Термін виконання:* січень-липень 2025 року.

14. Перелік пріоритетних завдань на 2025 рік затвердити у такій редакції:

14.1. Забезпечити загальне фінансування (за рахунок надходжень у спецфонд НДЧ, грантового фінансування, базового фінансування та фінансування держбюджетної тематики) на рівні не менше, ніж 9,0 млн грн.

14.2. Забезпечити збільшення кількості публікацій НПП у Scopus та Wos не менше, як на 5 %.

14.3. Забезпечити збільшення кількості публікацій у виданнях Scopus та Wos першого квартиля не менше, як на 10 %.

14.4. Забезпечити збільшення кількості НПП із 5+ публікаціями у Scopus/Wos не менше, як на 3 %.

14.5. Забезпечити збільшення кількості об'єктів інтелектуальної власності не менше, як на 40 % у порівнянні з базовим показником 2020 року.

14.6. Підготувати видання «Комп'ютерні системи та інформаційні технології» до включення у реєстр наукометричних баз Scopus і/або WoS.

15. Контроль за виконанням прийнятих рішень покласти на проректора з наукової роботи Синюка О. М.

Голова Вченої ради

Микола СКИБА

Учений секретар

Ольга ГОНЧАР

