

РІШЕННЯ

Вченої ради Хмельницького національного університету з питання «Звіт про наукову діяльність університету за 2022 рік. Основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2023 році» від 26.01.2023

Заслухавши і обговоривши доповідь проректора з НР Синюка О. М. про основні напрями проведення наукових досліджень та інноваційної діяльності у 2022 році, **Вчена рада відзначає:**

1. Загальний обсяг фінансування НДР на 2022 рік склав 8,87 млн. грн: державне фінансування проектів наукових досліджень і розробок (6,3 млн. грн), грантове фінансування (1,81 млн. грн), базове фінансування за результатами державної атестації наукового напрямку «Технічні науки» (0,12 млн. грн), госпдоговірні розробки та послуги (0,63 млн. грн).

2. У 2022 році кількість публікацій у наукометричних базах Scopus та Web of Science зросла до 229 статей (у 2021 році сукупна кількість опублікованих статей становила 218, зростання за 2022 рік на 5,05 %).

3. У 2022 році відбулося підвищення значення індексу Хірша університету як за Web of Science (з 15 на 16), так і за базою Scopus (з 21 на 22). Виконано упорядкування авторських профілів науково-педагогічних працівників у наукометричних базах Scopus, WoS, Google Scholar та їх узгодження з ORCID.

4. У 2022 році на базі ХНУ кафедрою комп'ютерної інженерії та інформаційних систем була проведена міжнародна конференція 3rd International Workshop on Intelligent Information Technologies & Systems of Information Security (IntelITSIS-2022), матеріали якої опубліковані у CEUR-WS.org, публікації в якому згодом були проіндексовані у Scopus та WoS.

5. У 2022 році на 2-й етап конкурсного відбору у МОН України було подано 4 проекти до участі в основному конкурс (4 прикладні роботи), а також 2 проекти до участі в конкурсі проектів молодих вчених на отримання фінансування з 2023 року на загальну суму 6000,0 тис. грн.

6. У 2022 році активізувалась грантова діяльність: за результатом конкурсу проектів, що фінансуються за кошти спецфонду МОН, отриманих за рахунок зовнішнього інструменту допомоги ЄС для виконання зобов'язань України у Рамковій програмі Горизонт 2020, підтримано одну заявку із поданих Хмельницьким національним університетом (на загальну суму 2192,26 тис. грн); подано спільні заявки з Подільським кластером моди; реалізовано грантовий проект «Освітній Хакатон «Cultural Heritage & Sustainability» у партнерстві з ГО «Арт-оборона»; подано заявку у складі консорціуму в межах Horizon Europe (HORIZON-MSCA-2022-DN-01); започатковано діяльність проектного офісу ХНУ щодо участі у проектах програми COST (п'ять науковців університету вже увійшли до складу команд діючих проектів міжнародної співпраці).

7. У 2022 році реалізовано ряд заходів спрямованих на популяризацію науки: завершено розробку сайту «Наука ХНУ», створено сторінки у двох соціальних мережах (акаунт «Наука для бізнесу» у FB та Instagram), на виставці наукових досягнень працівників університету були представлені близько 300 експонатів з усіх кафедр та лабораторій університету; у символічному проекті «Наукою вишиваємо Україну!» прийняли участь науково-педагогічні працівники, аспіранти і студенти.

8. У 2022 році створено 2 нові лабораторії: ННЛ «Технологій і моди» (керівник Кошевка Ю.В.), ННЛ «Фізичної терапії, ерготерапії» (керівник Базильчук О.В., Майструк М.).

9. У 2022 році створено два нові журнали «Physical Culture and Sport: Scientific Perspective» (головний редактор Павлюк Є.О.), «Development Service Industry Management» (головний редактор Гавловська Н.); два наукові журнали включено до переліку фахових та надано категорію «Б» («Modeling the development of the economic systems», «Physical Culture and Sport: Scientific Perspective»).

10. Оновлено і розроблено ряд положень щодо реалізації внутрішньоуніверситетських наукових проектів молодих вчених і студентів, про порядок представлення працівників Хмельницького національного університету для присвоєння почесного звання «Заслужений винахідник України», про Конкурс молодих дизайнерів одягу «Барви Поділля»; розроблено і затверджено Стратегію розвитку Наукової бібліотеки Хмельницького національного університету на 2022 – 2026 роки, Політику рівних можливостей ХНУ; розроблено типову документацію щодо оформлення наукових і науково-технічних послуг та забезпечено широкий доступ виконавців робіт до шаблонів документів у середовищі «Moodle»; прийнято участь у розробці Стратегії інтернаціоналізації ХНУ.

11. У 2022 році були призначені стипендії Кабінету Міністрів України для молодих вчених трьом науковцям ХНУ: Думанській І.Ю., професору кафедри міжнародних економічних відносин; Павловій О.О., старшому викладачеві кафедри комп'ютерної інженерії та інформаційних систем; Радюку П. М., старшому викладачеві кафедри комп'ютерних наук.

12. У 2022 році Хмельницький національний університет став учасником «Podillia Fashion Cluster», в рамках якого розпочата співпраця щодо відбору перспективних грантових проектів та пошуку фінансування для них. Вже подано 2 спільних із підприємствами кластера заявки на фінансування відкриття Fashion Training Center та підвищення спроможності PFC.

13. У 2022 році створено і забезпечено функціонування науково-художньої ради ХНУ.

14. Протягом 2022 року були створені і працювали 5 постійно діючих спеціалізованих вчених рад по захисту дисертацій, в яких захищено: 5 дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора наук та 2 дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата наук. У 2022 році до аспірантури прийнято 117 здобувачів (з них 2 – поза аспірантурою), у тому числі 6 – бюджетна форма навчання.

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 2022 році затвердити.

2. Продовжити забезпечення всебічного впровадження положень Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» у рамках здійснення наукових досліджень та інноваційних проектів 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 2022-2023 рр. 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 вчених, СКБ, експертні комісії тощо).

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

керівники структурних підрозділів.

Термін виконання: упродовж року.

4. Для підвищення ефективності госпдоговірних робіт, надання наукових і науково-технічних послуг, створити і зареєструвати «Науковий парк ХНУ». Інформацію про особливості створення та діяльності парку представити Вченій раді університету.

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., відповідальний за комерціалізацію науково-технічних розробок Кошевка Ю.В., начальник відділу кадрів Мартинюк І.С., провідний юрисконсульт Юрчак І.В.

Термін виконання: упродовж року.

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

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., координатор грантової діяльності університету Іштван Є.О.

Термін виконання: упродовж року.

6. Забезпечити формування команд міждисциплінарних проектів студентів/молодих вчених (концепція «FabLab») в межах виконання курсових та дипломних робіт/проектів.

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

Термін виконання: лютий 2023 р.

6.1. Розробити і затвердити положення щодо процедур обліку, оцінки та реалізації результатів магістерських і курсових робіт творчого характеру

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., заступник голови науково-художньої ради Луцєвська О.М.

Термін виконання: квітень 2023 р.

7. Продовжити практику проведення конкурсу інноваційних ідей молодих науковців ХНУ «ІМВ ХНУ-2023» у форматі конкурсу стартап-проектів.

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

Термін виконання: травень 2023 р.

8. Організувати облаштування коворкінг-простору в приміщеннях бібліотеки для забезпечення діяльності центрів та лабораторій університету за напрямками надання консультативних послуг, проведення різноманітних заходів тощо.

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., відповідальний за комерціалізацію науково-технічних розробок Кошевка Ю.В., директор Наукової бібліотеки Айвазян О.Б.

Термін виконання: лютий-березень 2023 р.

9. Продовжити роботу над покращенням іміджу університету в рейтингах ТОП-200, Scopus, Вебометрикс.

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.

9.1. Моніторинг і оновлення сайту «Наука ХНУ»

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

Термін виконання: лютий 2023 р.

9.2. Організація регулярного оновлення даних авторських профілів науково-педагогічних працівників у наукометричних базах Scopus, WoS, Google Scholar та їх

кореляція з ORCID.

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., начальник відділу інтелектуальної власності та трансферу технологій Кравчик Ю.В.

Термін виконання: упродовж року.

9.3. Організація регулярного оновлення даних щодо публікаційної активності та наукометричних даних науковців університету в інформаційно-аналітичній системі «Бібліометрика української науки».

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М., начальник НДЧ Захаркевич О. В., директор наукової бібліотеки Айвазян О.Б.

Термін виконання: упродовж року.

10. Продовжити поглиблення у 2023 році співпраці університету з територіальними громадами Хмельниччини шляхом започаткування конкретних НДР за участі науковців Хмельницького національного університету.

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

Термін виконання: упродовж року.

11. Підготувати наукове видання ««Development Service Industry Management» до включення до переліку фахових та отримання категорії «Б». 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».

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

Термін виконання: упродовж року.

12. 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.

13. Сформувати колектив науковців для підготовки роботи на здобуття Державної премії України в галузі науки і техніки.

Відповідальні: проректор з НР Синюк О. М.

Термін виконання: упродовж року.

14. Розробити гнучкий механізм стимулювання науково-педагогічних працівників за високі показники наукової діяльності.

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

Термін виконання: упродовж року.

15. Оптимізувати структуру відділів та секторів, що супроводжують наукову та науково-технічну діяльність університету. Запровадити систему підвищення кваліфікації працівників відповідних відділів та секторів.

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

Термін виконання: упродовж року.

16. Перелік пріоритетних завдань на 2023 рік затвердити у наступній редакції:

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

16.2. Забезпечити збільшення кількості публікацій НПП у Scopus та Wos не менш як на 5 %.

16.3. Забезпечити збільшення кількості публікацій у виданнях Scopus та Wos

першого та другого квартиля не менш як на 10 %.

16.4. Забезпечити збільшення кількості НПП із 5+ публікаціями у Scopus/Wos не менш як на 3 %.

16.5. Забезпечити збільшення кількості об'єктів інтелектуальної власності не менш як на 10 %.

16.6. Підготувати наукове видання «Development Service Industry Management» до включення до переліку фахових та отримання категорії «Б».

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

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

Голова Вченої ради

Учений секретар



Микола СКИБА

Ольга ГОНЧАР