

ЗАТВЕРДЖУЮ
Голова Вченої ради КНУТД

Олександра ОЛЬШАНСЬКА

Введено в дію наказом В.о. ректора

від «06» лютого 2026 р. № 28

РІШЕННЯ ВЧЕНОЇ РАДИ

від 29 січня 2026 р., протокол №6

«Про підсумки наукової, науково-технічної та науково-мистецької діяльності університету у 2025 році та формування наукових напрямів роботи на 2026 рік»

В умовах воєнного стану наукова та інноваційна діяльність орієнтована на розвиток і ефективне використання науково-технічного та науково-мистецького потенціалу з метою посилення обороноздатності, збереження наукового кадрового ресурсу та посилення практичної залученості міжнародних та вітчизняних партнерств. У 2025 році в університеті проводилася цілеспрямована робота з підготовки науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації, що сприяло підвищенню якості та результативності наукових досліджень Київського національного університету технологій та дизайну та забезпеченню їх внеску у відновлення й розвиток економіки воєнного стану держави.

У 2025 р. стипендію Президента України отримували 2 аспіранти, стипендію Міністерства освіти Китайської народної республіки для аспірантів – 2 аспіранта. У 2025 р. продовжує отримувати стипендію Кабінету Міністрів України для молодих вчених один науковець. Університет має 1 стипендіата Верховної ради для молодих вчених.

У рамках тематики 16-ти наукових та 3-ох мистецьких шкіл, у спеціалізованих вчених радах університету в 2025 році захищено 1 докторську дисертацію, 2 кандидатські дисертації та 26 дисертаційних досліджень – на здобуття ступеня доктора філософії. Від проведення процедури захисту дисертацій отримано коштів на суму 355 тис. грн. Ефективність аспірантури у 2025 році – 100%, ефективність докторантури – 0 %.

Дослідницька інфраструктура Університету забезпечується роботою 32-ма навчально-науковими лабораторіями, Центром колективного користування науковим обладнанням «Технології адитивного виробництва» (3d-друк) та АДВЛ «Текстиль-Тест». Протягом 2025 року відкрито нові навчально-наукові лабораторії за науковими напрямками «Суспільний» і «Інженерно-технологічний».

Конкурентоспроможність результатів наукових і прикладних

досліджень, розробок, творчих проєктів. За результатами попередньої державної атестації університету в частині провадження науково-технічної діяльності наукових напрямів, у 2025 році профінансовано пріоритетний напрям «Технічні науки» на суму 1 698,3 тис. грн.

За звітний період університет успішно пройшов державну атестацію університету в частині провадження науково-технічної діяльності за усіма науковими напрямами, а саме: «Суспільний» за групою Б, «Інженерно-технологічний» за групою А, «Гуманітарно-Мистецький» за групою Б та «Біомедичний» за групою В.

У 2025 році обсяг фінансування науково-інноваційної діяльності склав 67,98 млн. грн (проти 2024 р. – 37,41 млн. грн.). Питоме річне фінансування НДР, у розрахунку на загальну кількість НПП університету склало 250,84 тис. грн. (проти 2024 р. – 129,43 тис. грн.). Динаміку фінансування НДР за категоріями робіт представлено у таблиці 1.

Таблиця 1

Динаміка фінансування НДР за категоріями робіт

Категорії робіт	2024	2025
	тис. грн	тис. грн
Наукові дослідження за рахунок коштів державного бюджету	2 100,0	2 928,3
Виконання завдань перспективного плану розвитку наукових напрямів за рахунок результатів державної атестації університету	1 770,9	1 698,3
Обсяг надходжень до спеціального фонду за результатами наукової та науково-технічної діяльності	33 535,2	63 350,37
Разом	37 406,13	67 976,97

Загалом в Університеті у 2025 р. за рахунок коштів державного бюджету виконувалися 3 науково-дослідні роботи загальним обсягом фінансування 2928,3 тис. грн. У звітному періоді закінчується виконання 1 держбюджетної теми. Перехідними на 2026 рік є дві НДР, з яких одна науково-дослідна (експериментальна) розробка молодих вчених та одна фундаментальна робота.

Слід відзначити системну роботу в Університеті щодо підготовки і подання запитів на фінансування МОН України за держбюджетними НДР на 2026 рік. На другий тур конкурсного відбору було направлено 8 проєктів, з яких у рамках основного конкурсу 1 експериментальна фундаментальна робота, 2 теоретичні прикладні роботи, 4 експериментальні прикладні роботи та 1 експериментальна прикладна робота молодих вчених.

Виграно проєкт на період 2026-2028 рр. експериментальної прикладної роботи молодих вчених: «Розроблення енергоефективного комплексу для вторинної переробки відходів полімерних матеріалів» (наук. кер. Залюбовський М.Г.).

У 2025 році матеріально-технічне забезпечення наукової та науково-

технічної діяльності університету, а саме капітальні витрати на придбання нового наукового обладнання та матеріалів склали 26 634,6 тис. грн, у тому числі передано спонсорами та інвесторами матеріалів та обладнання на загальну суму 4292,3 тис. грн. Частка вартості обладнання, придбаного у 2025 році, на одного науково-педагогічного працівника становить 98,28 тис. грн.

Ефективність науково-інноваційної діяльності університету як співвідношення бюджетних та коштів спецфонду за звітний рік склала 13,69 грн на 1 грн бюджетних коштів.

У звітному календарному році до спецфонду ввійшли угоди з наступними обсягами фінансування: 143 госпдоговори та дві ліцензійні угоди загальним обсягом надходжень 18089,74 тис. грн, у тому числі 2 білатеральних проєкта – у сумі 395,58 тис. грн, НДР за державним замовленням – загальним обсягом надходжень 8 251,38 тис. грн, НДР за Державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці – 330,00 тис. грн, інфраструктурний проєкт на суму 9 520,0 тис. грн, проєкт для забезпечення енергонезалежності ЦККНО на суму 1 441,47 тис. грн та надходження від міжнародних грантів та ін. на загальну суму 19 464,07 тис. грн.

Слід окремо відзначити високу результативність роботи аналітично-дослідної випробувальної лабораторії «Текстиль-ТЕСТ», яка у 2025 календарному році виконала 108 наукових досліджень за госпдоговорами на загальну суму 13 721,09 тис. грн. Перелік основних замовників наукової продукції у 2025 році: ТОВ Крок-Спецодяг, ТОВ Тексіка, ПрАТ Астра-Люкс, ТОВ ТД Домашній Текстиль, ТОВ Олтекс, ПП Текстиль-Контакт, ТОВ Топ-Текс, ТОВ STG, ТК Лісова казка, ПП Ярослав, ТОВ Росе, ПрАТ ЧШК, ТОВ "БАЛІСТИКА", ПрАТ ТФ РОЗА, ТОВ ВКФ Весна-Ділогія, ТОВ Явір Техностиль, ТОВ Терра-ТЕКС, ТОВ ПРОМ ЗІЗ, ТОВ ЗОЛОТИЙ КЛЕВЕР, ТОВ АЛЬФА СЕК'ЮРІТІ, ТОВ ТРЕЙД ПРИМ, ТОВ Швейна фабрика ГАЛАНТ, ТОВ Ніка-Текст Плюс, ТОВ АСУ, ТОВ Харків завод, ТОВ Хіммельтек УА, ТОВ АнВа, ТОВ Кеттелькім, ТОВ Укр Козаки, ТОВ ТІС ГРУП, ТОВ ТИСХУТРОЛЮКС, ТОВ ТОРНАДО 1991, ТОВ ІНТЕР ТЕКСТ, ТОВ ЦЕНТР ТЕКСТИЛ, УкрШЕЛТЕР, ТОВ ТУСМО, ТОВ ФОРМ ТРЕЙД, ШК ВИД, ТОВ ЗАХИСТ ЛТД, ТОВ КОПАНСЬКІ ДЖЕРЕЛА, ТОВ КСК-20, ШФ ПРОФІ ТЕКС, ТОВ Тексіка, ТОВ ВТП ШАРМЕ, 1282 ТОВ ЦЕНТР ТЕКСТИЛЬ Україна, ТОВ ДВС, ТОВ ТК ФУРНІТУРА, ТОВ ВП ПРОМОДЯГ та інші.

Міжнародне освітньо-наукове та наукове технічне співробітництво. В університеті у 2025 році виконувались наступні міжнародні наукові проєкти та гранти:

- за програмою Горизонт Європа: проєкт 101103752-GR4FITE «Стійке постачання графіту для анодів літій-іонних акумуляторів завдяки сталому розвитку європейського ланцюгу постачання» (2023-2026p);

- за програмою EIT Higher Education Initiative програми Горизонт Європа IMPACT-Campus: Knowledge Valorization Centres for Sustainable Entrepreneurship and Digital Transformation, щодо трансформації закладів вищої освіти у центри системних інновацій шляхом створення Центрів валоризації знань, розвитку сталого підприємництва, цифрової трансформації та посилення

соціальної стійкості (2025-2027);

– грант за програмою НАТО G 6053 «Наука заради миру та безпеки» «Інгібування осідання бактерій та формування біоплівки шляхом фізичного контролю навколишнього середовища» (2023-2025р);

– проєкт у межах українсько-литовського співробітництва «Функціональні текстильні матеріали та вироби для потреб військових, медиків, госпітальєрів та цивільного населення (акронім – ORTOKNIT)» (2024-2025р);

– проєкт у межах українсько-німецького співробітництва «Цифровізація розроблення новітніх реабілітаційних виробів для людей з особливими потребами (після ампутації кінцівки)» (2024-2025р);

– проєкт «SusWearTex: «Співробітництво країн Балтійського сусідства в ініціативах зі сталого виробництва робочого одягу». (2024-2026 р);

– науково-дослідна робота у рамках конкурсу за державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці «Дослідження структурних компонентів біоплівки мікробних угруповань ендоефітних бактерій, асоційованих з рослинами Антарктики» (2025р);

– міжнародний науковий проєкт у межах Альянсу Q-Helix за Програмою підтримки європейських університетів «Наукові вектори» (2025-2027р).

за програмою ЄС Еразмус + (КА 2):

– проєкт Еразмус+ KA2 VIRTUAL YOUTH BUSINESS HUBS INTERNATIONAL NETWORK ERASMUS-EDU-2024-VIRT-EXCH/ Міжнародна мережа віртуальних молодіжних бізнес-хабів VENUB4YOU (ID проєкту: 101083856, Грантова угода від 18.11.2022 р.);

– проєкт Еразмус+ KA2 «Skills Enrichment for Adaptive Leadership in the New Reality (SEAL-NR)» / «Збагачення навичок для адаптивного лідерства в новій реальності (SEAL-NR)» (ID проєкту: 101193445, Грантова угода від 12.12.2024);

– проєкт Еразмус+ KA2 «3D Printing for Sustainable Textiles and Fabrics / «Технології 3D-друку для текстилю та тканин на засадах сталого розвитку» (ID проєкту: 101226215, Грантова угода від 01.10.2025 р.);

– проєкт Еразмус+ KA2 «3D Concepts for fashion education in Ukraine / 3D Концепції для освіти моди в Україні» (ID проєкту: 101128856, Грантова угода від 25.10.2023 р., номер реєстраційної картки проєкту 5594);

– проєкт Еразмус+KA2 «Інновації у сфері smart та цифрових навичок в професійній освіті для сучасної текстильної індустрії» / InnovaTex – ERASMUS-EDU-2024-CB-VET (ID проєкту: 101183393, номер реєстраційної картки проєкту 5932 від 03.02.2025 р.).

Захист прав інтелектуальної власності на результати наукової, науково-технічної та творчої діяльності. За 2025 рік Університетом подано 3 заявки на одержання охоронних документів. Укладено 2 ліцензійних договори на використання винаходів та корисних моделей за патентом України на загальну суму 10,0 тис. грн.

Отримано 1 патент на корисну модель:

1. **Патент на корисну модель № 159275** Україна: МПК (2025.01): A61K 9/12 (2006.1), A61K 31/00, A61P 17/02 (2006.1). Спосіб отримання

фармацевтичної композиції для лікування ран / Салій О.О., Попова М.Е., Тарасенко Г.В, Ковалевська О.І., Страшний В.В., №u202405804 від 09.12.2024 р. Опубл. 07.05.2025. Бюл. № 19/2025.

та 2 патенти на винахід:

2. **Патент на винахід** № 130151 Україна: МПК (2025.01): D05B 93/00, D05B 1/08 (2006.1). Багатонитковий покривний ланцюговий стібок та спосіб його одержання / Манойленко О.П., Горобець В.А., №a201908329 від 16.07.2019 р. Опубл. 03.12.2025. Бюл. № 49/2025.
3. **Патент на винахід** № 130191 Україна: МПК (2025.01): D05B 93/00, D05B 1/08 (2006.1). Багатонитковий плоский ланцюговий стібок та спосіб його одержання / Манойленко О.П., Горобець В.А., №a201908330 від 16.07.2019 р. Опубл. 17.12.2025. Бюл. № 51/2025.

Публікаційна активність НПП. У міжнародних виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus науково-педагогічними працівниками університету опубліковано 152 наукові публікації, а у Web of Science – 87 наукових публікацій порівняно з попереднім (у 2024 р. у Scopus – 136, у Web of Science – 99).

У наукометричній базі даних Scopus проіндексовано 1398 документів, автори яких вказали місцем роботи/навчання Київський національний університет технологій та дизайну. Цей показник порівняно із попереднім роком зріс на 11,3 % (станом на 31.12.2024 р., що кількісно становив 1240 документів).

H-index Університету становить 34 (порівняно з 2024 роком 29).

Станом на 31.12.2025 у наукометричній базі даних Web of Science Core Collection проіндексовано 1019 документи (зростання на 10,6 %, порівняно з минулорічним показником – 911, станом на 31.12.2024 р.), автори яких вказали місцем роботи/навчання Київський національний університет технологій та дизайну. Середня кількість цитувань на одну публікацію – 4,47.

Загалом у 2025 році опубліковано 804 статті у періодичних виданнях, з них 605 у фахових виданнях категорії Б, 67 – у наукових журналах, які індексуються у Scopus та/або WoS, з кuartилями Q1- Q2, 131 – у наукових виданнях з кuartилями Q3- Q4. Опубліковано 3 навчальних посібника.

Науковці університету взяли участь у 498 конференціях, в т.ч. міжнародного рівня – 417, Всеукраїнського рівня – 81. Кількість доповідей на конференціях 1792, у т.ч. міжнародного рівня – 1362. На базі університету проведено 13 конференцій, з них 10 міжнародного рівня.

Результати студентської науки у 2025 році. У 2025 році КНУТД втретє проведено Міжнародний конкурс студентських наукових робіт за напрямками Art and Design, Fashion industry, Public and Corporate Management. Надійшло 251 робота з 8 країн світу, загальна кількість робіт переможців по конкурсу складає 82, з яких кількість робіт переможців здобувачів вищої освіти КНУТД – 10. Вчетверте відбувся міжнародний студентський дизайнерський конкурс «Digital fashion» за напрямками: Костюм, Взуття, Аксесуари, який об'єднав учасників з

15 країн світу. На базі університету вже шостий рік поспіль проведено вже Міжнародний конкурс стартап-проектів у рамках Міжнародної конференції здобувачів вищої освіти та молодих вчених «Інноватика в освіті, науці та бізнесі: виклики та можливості», в якому активну участь приймають здобувачі вищої освіти ЗВО України. Цього рік для відкритого голосування було представлено 46 стартапів студентів КНУТД та інших ЗВО України (у 2024 р. – 40 стартап-проектів).

Протягом 2025 року до різних форм наукової діяльності залучено 1367 студентів денної форми навчання, з яких 987 студентів брали участь у виконанні НДДКР, з них з оплатою праці: 5 студентів – з оплатою із загального фонду бюджету, 5 – зі спеціального фонду.

Ефективність науково-дослідної роботи у розрізі виконання цільових показників університету за звітний період за критеріями: «Держбюджетне фінансування НДР» та «Обсяг надходжень», «Публікаційна активність НПП у міжнародних наукометричних базах даних Scopus/Web of Science» представлено у таблицях 2, 3 відповідно.

За звітний період лідерські позиції за критеріями наукової активності «Держбюджетне фінансування НДР» та «Обсяг позабюджетних надходжень» підтверджують (Таблиця 2):

1. Факультет хімічних та біофармацевтичних технологій;
2. Факультет мистецтв і моди;
3. Факультет інженерії та інформаційних технологій;

Таблиця 2

Ефективність науково-дослідної роботи за критеріями «Держбюджетне фінансування НДР» та «Обсяг позабюджетних надходжень»

№ зп	Факультети /Інститути	Держбюджетне фінансування НДР та обсяг позабюджетних надходжень, тис. грн.
1	Факультет хімічних та біофармацевтичних технологій	38 065,67
2	Факультет мистецтв і моди	5 178,15
3	Факультет інженерії та інформаційних технологій	4 707,76
4	Факультет економіки та управління	3 568,59
5	Міжнародний інститут аспірантури і докторантури	1 039,21
6	Факультет дизайну	389,15
7	Факультет культури і креативних індустрій	43,00

Кафедри Університету, які не брали участь у підготовці та виконанні наукових проектів з фінансуванням:

Факультет дизайну:

- 1) Кафедра мультимедійного дизайну.

Факультет культури і креативних індустрій:

- 2) Кафедра туризму та готельно-ресторанного бізнесу;
- 3) Кафедра цифрового мистецтва.

Науково активними за критерієм «Публікаційна активність НПП у міжнародних наукометричних базах даних Scopus/Web of Science» є:

- 1) Факультет хімічних та біофармацевтичних технологій,
- 2) Факультет економіки та управління.
- 3) Факультет дизайну (Таблиця 3).

Таблиця 3

Ефективність наукової, науково-технічної та науково-мистецької діяльності за критерієм «Публікаційна активність НПП у міжнародних наукометричних базах даних Scopus/Web of Science»

№ зп	Факультети	Scopus	Web of Science
1	Факультет хімічних та біофармацевтичних технологій	41,10	14,95
2	Факультет економіки та управління	34,05	28,30
3	Факультет дизайну	22,05	12,05
4	Факультет культури і креативних індустрій	21,50	11,30
5	Факультет інженерії та інформаційних технологій	21,25	12,00
6	Факультет мистецтв і моди	11,80	4,60

З огляду наявного потенціалу для проведення наукових досліджень та можливостей створення інноваційної продукції і послуг, важливим є посилення діяльності за такими напрямками:

1. Залучення грантового фінансування шляхом участі у конкурсах Рамкової програми Європейського Союзу з досліджень та інновацій «Горизонт Європа: Наука, технології, інновації» (2021–2027), програмі ЄС «Цифрова Європа», програмі НАТО «Наука заради миру та безпеки», програмі Erasmus+ (рівень KA2), Міжнародній програмі EUREKA, двосторонніх міжнародних наукових конкурсах, а також інших міжнародних фондах і дослідницьких мережах, що забезпечують додаткове фінансування наукових досліджень в умовах воєнного стану.

2. Забезпечення залучення фінансування шляхом участі у національних конкурсах проєктів фундаментальних наукових досліджень та прикладних наукових досліджень, що проводяться Міністерством освіти і науки України, а також грантових програмах Національного фонду досліджень України, Українського культурного фонду та інших.

3. Підвищення якості публікаційної активності науково-педагогічних працівників у фахових наукових виданнях, що індексуються у наукометричних базах даних Scopus за кuartилями та Web of Science, зокрема шляхом формування рівня академічної культури цитування наукових праць та розширення практики спільних публікацій з іноземними науковими партнерами згідно політики відкритої науки.

4. Розширення співпраці із суб'єктами господарювання шляхом збільшення кількості укладених господарських договорів та ліцензійних угод на надання науково-технічних послуг за пріоритетними науковими напрямками, а також активізації процесів трансферу технологій.

5. Розвиток академічного підприємництва шляхом формування культури підприємницької діяльності та розвитку стартап-інфраструктури, зокрема через підтримку стартап-руху в межах щорічного університетського конкурсу стартапів, інфраструктурний розвиток Центру колективного користування науковим обладнанням «Технології адитивного виробництва (3D-друк)», через співпрацю з бізнес-партнерами у рамках функціонування на базі Університету Освітнього інвестиційно-технологічного кластера легкої промисловості, та інших науково-освітніх структурних підрозділів університету.

Заслухавши та обговоривши доповідь проректора проф. Ганущак-Єфіменко Л.М.

ВЧЕНА РАДА УХВАЛИЛА:

1. Доповідь проректора проф. Ганущак-Єфіменко Л.М. про результати наукової, інноваційної, науково-технічної та науково-мистецької діяльності університету у 2025 році взяти до відома.

2. Затвердити звіт з наукової та науково-технічної діяльності Київського національного університету технологій та дизайну за 2025 рік.

3. Обговорити матеріали доповіді на вчених радах факультетів та засіданнях кафедр. Деканам факультетів, завідувачам кафедр, керівникам наукових шкіл, наукових напрямів: до **05.02.2026 року** надати пропозиції щодо розвитку пріоритетних напрямів фундаментальних та прикладних досліджень з урахуванням євроінтеграційного курсу України, перспективи її повноцінного членства в Європейському Союзі та стратегічних потреб післявоєнного відновлення національної економіки, а керівнику НДЧ сформувати та подати до 20.02.2026 року на затвердження у встановленому порядку тематичний план держбюджетних, госпдоговірних та ініціативних науково-дослідних робіт на поточний рік.

Відповідальні: проректор Ганущак-Єфіменко Л.М, декани факультетів, завідувачі кафедр.

Термін: лютий 2026 року.

4. Розширювати співпрацю з міжнародними академічними стейкхолдерами та бізнес-структурами, що можуть стати для університету базовими в частині провадження науково-інноваційної діяльності та комерціалізації наукових досліджень. Сприяти зміцненню міжнародної

співпраці факультетів та інститутів в рамках діючих угод про співпрацю, та розширення міжнародної дослідницької складової. Продовжити співпрацю у науково-інвестиційних проєктах у рамках діяльності Освітнього інвестиційно-технологічного кластеру легкої промисловості;

вжити заходів для активізації участі науково-педагогічних працівників, аспірантів та докторантів у міжнародних програмах наукових стажувань та академічно-науковій мобільності на рівні не менше ніж 15% від їх загальної кількості за кожним структурним підрозділом;

підвищити якість публікаційної активності НПП у виданнях, які індексуються у БД Scopus та WoS, академічну культуру та рівень цитування, кількість спільних публікацій з іноземними партнерами у відповідності до політики відкритої науки.

Відповідальні: проректор Ганущак-Єфіменко Л.М., декани факультетів, завідувачі кафедр.

Термін: серпень-вересень 2026 року.

5. Продовжити практику створення середовища для забезпечення академічної доброчесності при проведенні наукових досліджень і висвітленні їх результатів.

Відповідальні: проректор Ганущак-Єфіменко Л.М., керівник міжнародного інституту аспірантури і докторантури Арабулі С.І., директор науково-технічної бібліотеки Букорос Т.О., голова НТСА.

Термін: постійно.

6. Для посилення мотивації до наукової діяльності студентів, аспірантів, молодих вчених активізувати проєктну роботу в частині розвитку стартап руху в університеті.

Відповідальні: проректор Ганущак-Єфіменко Л.М., проректор Бєлялов Т.Е., декани факультетів, завідувачі кафедр.

Термін: листопад 2026 року.

7. Сформувати та надати перелік пріоритетних тем міжнародних грантових організацій для забезпечення організаційного супроводу участі наукових колективів університету у міжнародних двосторонніх конкурсах на одержання міжнародної грантової підтримки наукових досліджень.

Відповідальні: проректор Ганущак-Єфіменко Л.М., директор офісу міжнародної та проєктної діяльності Маргасова В.Г., керівник НДЧ

Термін: лютий 2026 року

8. У встановлені терміни подати до Міністерства освіти і науки України звіт про виконання наукової та науково-технічної діяльності КНУТД за 2025р. згідно наказу МОН України.

9. Контроль за виконанням рішення покласти на проректора з наукової та міжнародної діяльності проф. Ганущак-Єфіменко Л.М.

Учений секретар



Зорина ШАЦЬКА