

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ТА
ДИЗАЙНУ



ЗВІТ РЕКТОРА

**ПРО ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ
З МІНІСТЕРСТВОМ ОСВІТИ І НАУКИ
УКРАЇНИ ЗА 2024 РІК**

КИЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГІЙ ТА
ДИЗАЙНУ



ЗВІТ РЕКТОРА

**ПРО ВИКОНАННЯ УМОВ КОНТРАКТУ
З МІНІСТЕРСТВОМ ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
за 2024 рік**

(виконання цільових показників діяльності закладу вищої освіти; виконання положень статуту закладу вищої освіти, показників ефективності використання державного майна, показників ефективності підготовки науково-педагогічних кадрів через аспірантуру та докторантуру, видання підручників, посібників, науково-методичної літератури та дотримання законодавства у сфері діяльності закладу вищої освіти)

УХВАЛЕНО

Конференцією трудового колективу
Київського національного університету технологій та дизайну
від 18 грудня 2024 р., протокол № 2

Київ 2024

ВСТУП	6
1. ДІЯЛЬНІСТЬ ВЧЕНОЇ РАДИ	8
2. ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ МЕНЕДЖМЕНТУ	10
2.1. Виконання договірних зобов'язань Університету	10
2.2. Заходи щодо вдосконалення управління Університетом, зміцнення фінансово-господарської, трудової дисципліни	10
2.3. Забезпечення дотримання умов колективного договору, Статуту КНУТД.....	13
2.4. Забезпечення дотримання прав та законодавчих інтересів осіб з особливими потребами	15
2.5. Забезпечення дотримання вимог законодавства про охорону праці, санітарно-гігієнічні й протипожежні норми та правила, створення належних умов праці	17
2.6. Забезпечення захисту інформації відповідно до законодавства	19
2.7. Виконання Університетом вимог органів державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності, а також вимог засновника	24
2.8. Виконання нормативно-правових і розпорядчих актів уповноваженого органу управління виданих відповідно до законодавства	24
2.9. Умови для здійснення відкритого контролю за діяльністю Університету, а також умов для діяльності органів громадського самоврядування	25
2.10. Дотримання антикорупційного законодавства	26
3. НАВЧАЛЬНА ТА ВИХОВНА РОБОТА	29
3.1. Підготовка фахівців з вищою освітою за відповідними освітніми програмами згідно зі стандартами вищої освіти	29
3.2. Дотримання ліцензійних умов провадження освітньої діяльності	31
3.3. Виконання навчальних освітніх програм і навчальних планів, дотримання підрозділами штатно-фінансової дисципліни, організація та здійснення контролю за освітньою діяльністю	33
3.4. Застосування нових наукових, науково-технічних знань під час підготовки здобувачів вищої освіти	36
3.5. Дотримання академічної доброчесності в Університеті	37
3.6. Розвиток фізичного виховання студентів, студентського спорту та відповідної матеріально-технічної бази. Оприлюднення звіту про стан фізичного виховання і спорту	39
3.7. Достовірність, точність і повнота інформації, внесеної до ЄДЕБО	44

4. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА	45
4.1. Забезпечення високоефективної наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності закладу вищої освіти. Комерціалізація результатів наукових досліджень	45
4.2. Конкурентоспроможність результатів наукових і прикладних досліджень, розробок, творчих проєктів	48
4.3. Міжнародне наукове та науково-технічне співробітництво	56
4.4. Захист прав інтелектуальної власності на результати наукової, науково-технічної та творчої діяльності	61
5. ПІДГОТОВКА ТА ОЦІНКА ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ	62
5.1. Склад педагогічних, науково-педагогічних, наукових кадрів та створення умов для професійного розвитку	62
5.2. Ефективність підготовки науково-педагогічних кадрів через аспірантуру та докторантуру	64
6. МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО, ІНТЕРНАЦІОНАЛІЗАЦІЯ ТА СТРАТЕГІЧНЕ ПАРТНЕРСТВО	65
7. СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК ТА ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ	73
7.1. Оцінка фінансово-економічного стану Університету	73
7.2. Дотримання вимог законодавства, забезпечення виконання в установлені строки вимог органів, що забезпечують здійснення фінансового контролю та їхніх територіальних підрозділів	74
7.3. Подання на затвердження річного кошторису Університету	74
7.4. Ефективність та цільове використання коштів державного бюджету	75
7.5. Виконання зобов'язань перед державним бюджетом, органами Пенсійного фонду України, державними соціальними фондами	77
7.6. Виконання кошторису, контроль стану розрахунків за спожиті послуги з енергопостачання та комунальні послуги	77
7.7. Заходи щодо недопущення виникнення заборгованості із заробітної плати. Дотримання гарантій оплати праці, встановлених законодавством. Система стимулів та мотивацій працівників та здобувачів освіти	78
7.8. Виконання зобов'язань за розрахунками з юридичними та фізичними особами	79
7.9. Ефективність використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), дотримання вимог законодавства під час надання в користування іншим особам зазначеного майна	80

8. АДМІНІСТРАТИВНО-ГОСПОДАРСЬКЕ Т МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ	81
8.1. Загальний стан матеріально-технічного забезпечення Університету .	81
8.2. Звітність про використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), зокрема майна, наданого у користування іншим особам	82
9. ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНА СИСТЕМА УНІВЕРСИТЕТУ	84
10. ВИКОНАННЯ ЦІЛЬОВИХ ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ УНІВЕРСИТЕТУ	88
10.1. Збільшення частки дисциплін, які викладають англійською / французькою / німецькою / китайською мовами	88
10.2. Збільшення кількості та частки здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року	89
10.3. Збільшення кількості та частки штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року	91
10.4. Збільшення кількості та частки навчальних занять із застосуванням мультимедійного обладнання або іншого спеціального обладнання, що забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання	92
10.5. Запровадження комплексної автоматизації управління закладом вищої освіти, зокрема систему електронного документообігу	93
10.6. Запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступників керівника ЗВО та керівників структурних підрозділів.....	95
10.7. Збільшення кількості проіндексованих публікацій НПП у виданнях, що реферуються у наукометричних базах WoS та Scopus	96
10.8. Упровадження проєктів та робіт у сфері енергозбереження	98
10.9. Активізація міжнародної діяльності за рахунок спільних освітніх і наукових проєктів і програм (програми співробітництва з підготовки студентів та (або) виконання досліджень спільно з іноземними ЗВО на основі відповідного договору)	99
10.10. Створення, запуск та щорічне вдосконалення електронної системи управління навчанням (Learning Management System)	103
ЗАВЕРШАЛЬНА ЧАСТИНА	106

ВСТУП

Третій рік поспіль, в умовах повномасштабної війни в Україні, яка принесла багато горя та руйнацій, сильний духом український народ продовжує протистояти ворогу і щодня зусиллями кожного наближає нашу країну до Перемоги!

Понад 94-роки Київський національний університет технологій та дизайну (КНУТД) здійснює підготовку висококваліфікованих фахівців: дизайнерів, модельєрів, конструкторів, технологів індустрії моди, інженерів, хіміків, фармацевтів, економістів, бізнесменів, правників, акторів, режисерів, фахівців індустрії гостинності для різних галузей економіки України.

У звітному 2024 році перед нашим університетом, який визнано об'єктом критичної інфраструктури, постали нові виклики. Цей рік став роком напруженої праці у нових реаліях, важких людських втрат серед колективу, консолідації йгуртування навколо всебічної допомоги країні та ЗСУ. Нині у лавах збройних сил України та територіальної оборони служать наші співробітники та здобувачі вищої освіти. Десять з них, разом з випускниками університету віддали своє життя за свободу і незалежність України.

Від початку війни наш потужний науково-викладацький колектив продовжує працювати та виконувати своє головне завдання – виховання свідомої, патріотичної молоді, здійснюючи підготовку висококваліфікованих фахівців не припиняючи експорт освітніх послуг. Це свідчить про здатність екосистеми університету створювати інноваційні знання та новації і конкурувати на глобальному ринку освітньо-наукових послуг у важких умовах воєнного стану.

Університет здійснює діяльність відповідно до чинного законодавства України в умовах воєнного стану та Статуту КНУТД, має високе професійне та освітнє визнання, підтверджуючи свою конкурентоспроможність позиціями в національних та міжнародних рейтингах.

Незважаючи на виклики війни ми тримаємо першість в Україні серед вищих шкіл з дизайну та індустрії моди, посідаємо гідне місце у світових предметних та національних рейтингах, реалізуючи місію та завдання, сформовані в Стратегії, стратегічних програмних документах розвитку університету на 2025–2028 роки в умовах воєнного стану та повоєнного відновлення економіки держави.

Стратегічно важливими та нагальними є питання сьогодення в забезпеченні фінансової стабільності Університету; збереженні контингенту здобувачів, освітнього і наукового потенціалу; забезпеченні виконання плану набору здобувачів освіти; ефективному керуванні освітньо-науковими і виховними процесами з урахуванням правового режиму воєнного часу; створення безпечних умов перебування здобувачів освітнього процесу.

Для цього наш Університет має необхідне матеріально-технічне забезпечення та потужні людські ресурси: 250 навчальних аудиторій, із них – 26 університетські лабораторії, обладнані мультимедійними системами, 22 комп'ютерних класи, дослідницьке обладнання, творчі майстерні, музеї, штатних фахівців (викладачів і дослідників), талановитих та креативних студентів. Університет має достатній потенціал щодо створення інновацій для воєнної та післявоєнної економіки та здійснення підготовки висококваліфікованих кадрів.

Такий значний результат досягається завдяки кропіткій і цілеспрямованій діяльності всіх структурних підрозділів університету, окресленню та напрацюванню спільних цілей та залученості до їх досягнення усієї команди Університету.

1. ДІЯЛЬНІСТЬ ВЧЕНОЇ РАДИ

Вчена рада Київського національного університету технологій та дизайну (далі – Вчена рада) – це постійно діючий колегіальний орган управління університету. Склад вченої ради налічує – 62 особи.

У 2024 році відбулося 11 засідань Вченої ради на яких обговорено та затверджено стратегічно важливі рішення щодо підвищення якості освітньої діяльності, наукової та інноваційної, мистецької діяльності, формування кадрового складу, покращення інфраструктури, перспектив розвитку міжнародного співробітництва Університету під час воєнного стану.

Приділено особливу увагу таким питанням як: забезпечення фінансової стабільності, збереження контингенту здобувачів освіти, зміцнення освітнього, наукового та мистецького потенціалу Університету, планування освітньо-наукової, міжнародної діяльності та створення безпечних умов перебування студентів та працівників в Університеті на 2024/2025 навчальний рік.

Оновлено ряд положень, що забезпечують якість освітнього процесу Університету та роботу дорадчих органів й структурних підрозділів. Затверджено правила прийому на навчання до Київського національного університету технологій та дизайну та відокремлених структурних підрозділів.

Протягом звітнього періоду Вчена рада розглядала актуальні питання щодо життєдіяльності Університету, зокрема, затверджено: фінансовий план на 2025 рік і річний фінансовий звіт за 2024 рік; нові та модернізовані освітні програми й навчальні плани для кожного рівня вищої освіти.

Для оптимізації структури Університету Вченою радою прийнято рішення щодо структурних змін в Університеті:

- реорганізовано кафедру філософії та культурології навчально-наукового інституту культури і креативних індустрій шляхом приєднання до кафедри сценічного мистецтва і культури;

- виведено із структури факультету управління та бізнес-дизайну кафедру смарт-економіки та введено до структури навчально-наукового

інституту права та сучасних технологій;

– реорганізовано факультет культурних та креативних індустрій (ККІ) шляхом перетворення на Навчально-науковий інститут культури і креативних індустрій (ННІККІ). Виведено із структури факультету мистецтв і моди кафедру цифрового мистецтва та введено до складу ННІККІ;

– ліквідовано Центр управління енергоефективністю (ЦУЕ).

На підставі рішень Вченої ради Університету та Атестаційної колегії Міністерства освіти і науки України впродовж 2024 року науково-педагогічним працівникам університету присвоєно вчені звання: професора – 2; доцента – 8.

Рішенням Вченої ради Університету присвоєно звання «Почесний доктор (Doctor Honoris Causa) Київського національного університету технологій та дизайну»:

–Георгію Гавтадзе – проректору з навчальної роботи Грузинського національного університету SEU, керівнику Міждисциплінарного дослідницького кластеру аспірантури та магістратури, доктору економічних наук, професору Державного університету імені Акакія Церетелі, Грузія;

–Рафалу Ребіласу – проректору з міжнародних зв'язків Академії WSB (Вища школа бізнесу), доктору філософії, Республіка Польща.

–Вальдемару Гайді – президенту Варшавської школи менеджменту (WMS-GPS) (2015-2018рр.), доктору економічних наук, професору, Республіка Польща.

Рішення вченої ради Університету, положення та інша інформація системно розміщуються на сайті КНУТД у розділі «Доступ до публічної інформації».

2. ОРГАНІЗАЦІЙНА РОБОТА ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ МЕНЕДЖМЕНТУ

2.1. Виконання договірних зобов'язань Університету

Університет постійно спрямовує свої зусилля на правильне застосування і неухильне дотримання норм законодавства щодо забезпечення освітньої та наукової діяльності, оформлення трудових відносин, використання коштів державного бюджету, охорони праці, укладення господарських і цивільних договорів.

Протягом 2024 року університетом оновлені господарські договори, договори про надання освітніх послуг, посадові інструкції працівників, положення про структурні підрозділи (факультети, навчально-наукові інститути, коледжі, центри інші структурні підрозділи, робочі й дорадчі органи).

Значну увагу приділено правильності проведення розрахунків при здійсненні оплати товарів, робіт та послуг, у тому числі договорів оренди та відповідності перерахованих коштів обсягам виконаних робіт, придбаних товарів чи наданих послуг згідно з умовами укладених договорів.

Забезпечено своєчасну і у повному обсязі виплату заробітної плати та стипендій згідно з законодавством України та умов Колективного договору.

За звітний період університетом у повній мірі були виконані всі взяті на себе зобов'язання відповідно до укладених договорів, контрактів та угод, у тому числі заборгованість станом на 01.01.2025 року з виплати заробітної плати та стипендії відсутня.

2.2. Заходи щодо вдосконалення управління Університетом, зміцнення фінансово-господарської, трудової дисципліни

Протягом звітного періоду управління університетом здійснюється відповідно до Закону України «Про вищу освіту», чинних норм законодавства,

Статуту і Колективного договору університету та інших внутрішніх нормативно-правових актів університету.

Питання розвитку університету, провадження освітньої, наукової, інноваційної та фінансово-господарської діяльності, трудової дисципліни та інші питання обговорюються колегіально. На засіданнях Вченої ради університету і ректорату практикується запрошення широкого кола активу для участі в обговоренні та прийнятті рішень.

Оплата праці працівників Університету здійснюється на підставі законів України та інших нормативно-правових актів, колективного договору в межах затверджених кошторисів на утримання університету.

Колективним договором регулюються соціально-трудові відносини, надається інформація щодо захисту працівників університету, наводиться перелік зобов'язань сторін, які його уклали, щодо створення умов для підвищення ефективності роботи університету та його конкурентоспроможності шляхом розв'язання проблеми удосконалення організації праці, підвищення продуктивності праці, професійного рівня персоналу, забезпечення висококваліфікованими кадрами, морально-психологічного клімату в колективі, виробничої дисципліни та реалізації на цій основі професійних, трудових і соціально-економічних прав та інтересів працівників.

Незважаючи на умови воєнного стану, продовжено реалізацію запровадженої системи стимулювання оплати праці за відповідними критеріями з метою забезпечення максимального використання інтелектуального потенціалу науково-педагогічних працівників, здійснюється матеріальне заохочення і встановлюються надбавки до заробітної плати відповідно до законодавства та Положення «Про матеріальне заохочення працівників Київського національного університету технологій та дизайну».

Затверджений Колективний договір Київського національного університету технологій та дизайну на 2024-2026 роки, має на меті сприяти сумлінному ставленню до праці, подальшому зміцненню дисципліни, високій

якості робіт, підвищенню продуктивності праці і містять основні положення щодо дотримання трудових обов'язків і вимог освітнього процесу, трудової та навчальної дисципліни, заохочення до сумлінної роботи, а також інші норми у відповідності з чинним законодавством України.

Керівництвом протягом 2024 року у рамках Стратегії розвитку університету та відповідно до норм чинного законодавства постійно проводить заходи зі збереження стабільного фінансового стану університету і зміцнення фінансово-господарської дисципліни шляхом дотримання принципів цільового та ефективного використання коштів, публічності та прозорості у прийнятті відповідних рішень.

На виконання Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження переліку платних послуг, які можуть надаватися навчальними закладами, іншими установами і закладами системи освіти, що належать до державної та комунальної форми власності», з метою забезпечення стабільного фінансового стану університету додатково розширено перелік платних послуг, які надаються університетом.

Відповідно до Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження нормативів чисельності студентів (курсантів), аспірантів (ад'юнктів), докторантів, здобувачів наукового ступеня кандидата наук, слухачів, інтернів, клінічних ординаторів на одну штатну посаду науково-педагогічного працівника у вищих навчальних закладах III і IV рівнів акредитації та вищих навчальних закладах післядипломної освіти державної форми власності» університетом провадиться оптимізація структури підрозділів і здійснюється робота з організаційно-структурного оновлення та утримання штатної чисельності відповідно до вимог законодавства.

Штатний розпис Університету на 31.12.2024 року складено і затверджено відповідно до чинного законодавства України у розрізі структурних підрозділів і найменування посад. Загальна кількість штатних одиниць на зазначену дату становить 1195.

2.3. Забезпечення дотримання умов колективного договору, Статуту КНУТД

Протягом звітного року виконання статутних завдань забезпечувалось у повному обсязі та з дотриманням вимог чинного законодавства України. Статут Київського національного університету технологій та дизайну (далі – Університет або КНУТД) було затверджено в Міністерстві освіти і науки України 05.07.2023 наказом № 820.

Відповідно до Статуту, Університет діє за принципами автономії та самоврядування, зі статусом національного. Університет є закладом вищої освіти державної форми власності, який належить до сфери управління Міністерства освіти і науки України.

Університет має цивільну правоздатність у повному обсязі для виконання своїх завдань та функцій, керується у своїй діяльності Законом України «Про освіту», Законом України «Про вищу освіту», Законом України «Про наукову та науково-технічну діяльність», інших нормативно-правових актів.

Ректор, проректори, керівники структурних підрозділів Університету під час виконання своїх обов'язків дотримуються та забезпечують дотримання працівниками відповідних структурних підрозділів Статуту КНУТД, положень Колективного договору, Правил внутрішнього розпорядку, вимог посадових інструкцій, трудової дисципліни.

Трудові відносини між адміністрацією, профспілковою організацією та працівниками здійснювалися на підставі Колективного договору на 2024–2026 рр.

Протягом звітного періоду адміністрація Університету та профспілковий комітет первинної профспілкової організації працівників і студентів Університету вели спільну роботу з контролю за дотриманням умов Колективного договору.

Колективний договір є локальним правовим актом, який відповідно до Законів України «Про колективні договори й угоди», «Про професійні спілки,

їх права та гарантії діяльності», положень Генеральної Угоди про регулювання основних принципів і норм реалізації соціально-економічної політики і трудових відносин, інших нормативно-правових актів, Статуту КНУТД регулює виробничі, трудові та соціально-економічні відносини між адміністрацією університету та найманими працівниками на основі поєднання та взаємного узгодження спільних інтересів сторін.

Предметом Колективного договору є законодавчі, нормативні та додаткові порівняно з діючим законодавством положення щодо умов оплати праці, соціального та побутового забезпечення найманих працівників, соціально-трудова пільги, гарантії та компенсації, що надаються адміністрацією університету та зобов'язання первинної профспілкової організації.

Адміністрація КНУТД визнає пріоритетне право працівників профспілкового комітету представляти інтереси трудового колективу Університету у вирішенні питань щодо оплати, зайнятості, умов та охорони праці.

Працівники Університету забезпечуються належними та безпечними умовами праці, забезпечуються всі, установлені чинним законодавством та зазначеним Колективним договором соціальні гарантії, виконуються зобов'язання зі своєчасної та повної виплати заробітної плати, виплат на оздоровлення. Заборгованості з оплати праці немає. Належно проводиться робота з підготовки приміщень Університету до роботи в осінньо-зимовий період.

Щорічна черговість надання відпусток визначається графіками, які затверджуються за погодженням з профспілковим органом і доводиться до відома всіх працівників.

Адміністрація Університету дотримується вимог законодавства про охорону праці. Відповідно до Закону України «Про охорону праці» в Університеті функціонують відділи охорони праці та пожежної безпеки, штаб цивільного захисту та комплексна система управління охороною праці, яка здійснюється на всіх рівнях: університет, структурні підрозділи, робочі місця.

Також в університеті створено належні умови для діяльності органів студентського самоврядування та забезпечено всіма необхідними засобами та матеріалами. Адміністрація КНУТД не втручається в діяльність органів студентського самоврядування. Студентське самоврядування та адміністрація КНУТД співіснують на засадах співпраці. Документи, що розробляють в Університеті в частині, що стосується студентів, погоджуються з представниками студентського самоврядування. Вирішення питань щодо відрахування студентів з університету, поселення та виселення з гуртожитку здійснюється за погодженням із студентським самоврядуванням. За поданням студентського самоврядування студенти відзначаються за досягнення в навчанні, спорті, тощо.

Здобувачі освіти Університету гарантовано забезпечені соціальним захистом відповідно до вимог чинного законодавства.

Студенти університету соціально захищені, забезпечені необхідними навчально-методичними посібниками, мають можливість безкоштовно користуватися університетськими бібліотечними фондами, лабораторіями, комп'ютерними класами, спортивними приміщеннями, музеями тощо. Крім того, здійснюється підтримка та забезпечення ініціативи студентів та аспірантів Університету щодо наукових досліджень, наукових розробок та інших видів науково-дослідницької роботи.

Соціальне партнерство і взаємна відповідальність адміністрації та профспілкової організації дають можливість у повному обсязі виконувати всі пункти Колективного договору.

2.4. Забезпечення дотримання прав та законодавчих інтересів осіб з інвалідністю

Доступність будівель, споруд та територій Київського національного університету технологій та дизайну для маломобільних груп населення забезпечується відповідно до Указу Президента України від 24 березня

2021 року № 119/2021 «Про Національну стратегію у сфері прав людини» та ДБН В.2.2-9:2009 «Громадські будинки і споруди. Основні положення»; ДБН В.2.2-3-97 «Будинки та споруди навчальних закладів», ДБН В.2.2-40:2018 «Інклюзивність будівель і споруд. Основні положення». Для студентів з особливими потребами в університеті забезпечено можливість здобуття освітнього рівня вищої освіти на основі альтернативного вибору форми здобуття вищої освіти.

Станом на 31 грудня 2024 року продовжено виконання комплексу заходів і робіт за такими напрямками:

1. Інформаційна доступність для осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення:

– на виконання вимог пункту 2 Указу Президента України від 02 грудня 2017 року № 401/2017 «Про внесення змін до пункту 3 Положення про національний заклад (установу) України» розроблено порядок супроводу (надання допомоги) (далі – Порядок) осіб з особливими потребами та інших маломобільних груп населення (далі – Особи, які потребують допомоги) у Київському національному університеті технологій та дизайну (далі – Університет). Цей Порядок визначає дії працівників Університету щодо забезпечення зручності та комфортності перебування в Університеті Особам, які потребують допомоги, а також створення умов для якісного їх обслуговування працівниками Університету.

(https://knutd.edu.ua/files/dostupdopi/poryadok_suprovodu.pdf).

– наявність на комп'ютерах, що використовуються в освітній діяльності, бібліотеках, ЗАГАЛЬНОГО програмного забезпечення, для надання інформаційної доступності особам із порушеннями зору.

– наявність на комп'ютерах, що використовуються в освітній діяльності, бібліотеках, НАВЧАЛЬНОГО програмного забезпечення, для надання інформаційної доступності особам із порушеннями зору.

2. Облаштування і благоустрій території університету та забезпечення санітарно-гігієнічних вимог з урахуванням маломобільних груп населення:

– забезпечено доступність перших поверхів навчальних корпусів та гуртожитків зовнішніми вхідними пандусами (5 шт.) та організації безперешкодного руху коридорами і приміщеннями (ширина, висота, ухили, тип покриття).

– у навчальних корпусах та гуртожитках триває облаштування санвузлів окремими універсальними кабінами пристосованими для використання маломобільними групами населення (переобладнано навчальні корпуси № 1, 4, 5 та гуртожитки № 3, 4, 8).

– Під час підготовки проектно-кошторисної документації з проведення капітальних ремонтів в університеті враховано всі необхідні заходи в частині доступності будівель та приміщень, розташованих у містах Києві, Львові, Чернігові для маломобільних груп населення, у тому числі осіб із порушеннями зору, слуху та опорно-рухового апарату.

Отже, доступність будівель, споруд та територій Київського національного університету технологій та дизайну для маломобільних груп населення забезпечено у 2024 році повною мірою.

2.5. Забезпечення дотримання вимог законодавства про охорону праці, санітарно-гігієнічні й протипожежні норми та правила, створення безпечних умов праці

У Київському національному університеті технологій та дизайну забезпечено діяльність системи управління охороною праці.

Із метою вдосконалення організації системи управління охороною праці та безпеки життєдіяльності учасників освітнього процесу в Університеті створено структурний підрозділ – відділ охорони праці та пожежної безпеки; введено в дію «Положення про відділ охорони праці та пожежної безпеки

Київського національного університету технологій та дизайну» та «Положення про організацію роботи з охорони праці та безпеки життєдіяльності учасників освітнього процесу в Київському національному університеті технологій та дизайну».

На дотримання вимог Закону України «Про охорону праці», законодавчих та нормативно-правових актів з охорони праці та промислової безпеки, безпеки життєдіяльності, пожежної безпеки у Київському національному університеті технологій та дизайну здійснюється: розроблення інструкцій з охорони праці відповідно до наявних професій, видів робіт і обладнання; розроблення інструкцій з безпеки життєдіяльності для здобувачів освіти; розроблення інструкцій з пожежної безпеки; навчання і перевірка знань із питань охорони праці та з безпеки життєдіяльності; організація проведення інструктажів (вступного, первинного, позапланового, цільового) із питань охорони праці та безпеки життєдіяльності, із питань пожежної безпеки з реєстрацією у відповідних журналах.

Для забезпечення пожежної безпеки приміщення університету та гуртожитків укомплектовані згідно з нормами первинними засобами пожежогасіння: 774 вогнегасниками, 239 пожежними кран-комплектами. Усі засоби пожежогасіння щорічно проходять технічне обслуговування.

Щорічно проводяться заміри опору ізоляції і спрацювання приладів захисту електричних мереж та електроустановок від короткого замикання.

Сходові клітини, коридори, проходи та інші шляхи евакуації забезпечені евакуаційним освітленням.

У навчальному корпусі № 1, 3 змонтована автоматична пожежна сигналізація з оповіщенням про пожежу та управлінням евакуацією, а також оповіщенням про повітряну тривогу.

Окрім внутрішньо-будинкових систем оповіщення на території університету на території центрального кампусу встановлена та введена в дію розпорядженням ректора сирена С-28.

Розроблено та впроваджено алгоритм дій здобувачів фахової передвищої, вищої освіти та співробітників університету під час оповіщення – включення сигналу (сирени) «Повітряна тривога».

У навчальних корпусах та гуртожитках підготовлено приміщення, що можуть бути використані як укриття подвійного призначення.

На території гуртожитків 2,3,4,6 в червні-липні 2024 року працівниками університету разом з пожежно-рятувальними підрозділами ДСНС Печерського району проведено заняття зі студентами щодо ліквідації умовних пожеж в приміщеннях гуртожитків та інструктажі по забезпеченню пожежної безпеки в гуртожитках.

Отже, у результаті проведеної роботи у 2024 році надзвичайних ситуацій в університеті не виникало.

2.6. Забезпечення захисту інформації відповідно до законодавства

Доступ до інформації та технічні заходи щодо її захисту в університеті організовано відповідно до вимог Законів України «Про інформацію», «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах», «Про захист персональних даних», «Про основні засади забезпечення кібербезпеки України», а також інструкцій, рекомендацій та листів щодо посилення кіберзахисту державних інформаційно-комунікаційних систем.

В КНУТД застосовується комплексний підхід, що включає технічні та організаційні заходи, спрямовані на забезпечення захисту інформації в умовах воєнного стану. У 2024 році університет підключився до системи обміну інформацією про кіберзагрози CERT-UA MISP. Це дозволило оперативно отримувати інформацію про загрози, що можуть виникати в локальній мережі університету, та вживати заходи щодо їх усунення.

Наявні технічні засоби забезпечують можливість відновлення інформації у випадку появи програмних та апаратних збоїв. Обмеження доступу до інформації здійснюється шляхом встановлення повноважень користувачів, їх

авторизації в інформаційних системах університету, та контролю операцій, які вони виконують. Ці заходи дозволяють запобігти порушенню цілісності, конфіденційності, внесенню несанкціонованих змін у бази даних КНУТД, забезпечити їх доступність та коректну роботу.

Окрема увага приділяється можливості роботи в умовах віялових відключень електроенергії. Впроваджена та постійно оновлюється система резервного живлення серверного обладнання, що дозволяє забезпечити постійний доступ користувачів до інформаційних систем.

В КНУТД впроваджені та постійно використовуються дев'ять інформаційних систем, сім з яких передбачають роботу з персональними даними працівників та студентів. Обробка та зберігання цих даних здійснюється лише після отримання письмової згоди відповідної особи.

До цих систем відносяться:

1) Модульне середовище освітнього процесу (МСОП) – це електронна система управління навчанням КНУТД. Вона зберігає навчальні матеріали, результати роботи студентів (тестування, виконані завдання тощо) та забезпечує дистанційну комунікацію між учасниками освітнього процесу. МСОП побудовано на основі відкритої платформи Moodle, яка дозволяє гнучко керувати доступом користувачів. Доступ науково-педагогічних працівників та студентів визначається відповідно до затвердженого навантаження, що дозволяє їм працювати лише з конкретними курсами. Резервне копіювання бази даних і файлів здійснюється співробітниками ІОЦ.

2) Система фінансового менеджменту (СФМ) – це програмний комплекс для обробки та зберігання інформації, що стосується фінансово-економічної, господарської та адміністративної діяльності університету. У СФМ ведеться фінансова звітність, формуються договори, накази та зберігаються дані про фінансові розрахунки з контрагентами тощо. Система дозволяє створювати персоніфіковані налаштування прав доступу для користувачів відповідно до їхніх посадових обов'язків, дозволяючи визначати перелік доступних їм операцій. Підключення та налаштування користувачів у

СФМ здійснюється лише за погодженням з ректором університету. Відповідальний працівник інформаційно-обчислювального центру (ІОЦ) виконує налаштування доступу до системи. Резервне копіювання даних проводиться співробітниками ІОЦ за затвердженим графіком.

3) Система електронного документообігу (СЕД) – це платформа для створення, зберігання, розсилання та обробки документів у цифровому форматі. Вона побудована на основі програмного забезпечення DeKa Office та працює на серверах університету. Організація доступу до системи та робота з нею здійснюється на основі «Інструкції з документування управлінської інформації в електронній формі та організації роботи з електронними документами в діловодстві, електронного обміну в КНУТД» та наказів ректора університету. Доступ до СЕД надається керівникам структурних підрозділів згідно з посадовими обов'язками. Підписання документів у системі здійснюється за допомогою кваліфікованого електронного підпису (КЕП). Співробітники інформаційно-обчислювального центру (ІОЦ) регулярно виконують резервне копіювання даних системи.

4) Автоматизована система управління закладом освіти (АСУ ЗО) – використовується для планування та організації освітнього процесу. Система забезпечує створення навчальних планів, розподіл навантаження, формування онлайн-розкладу тощо. Доступ до АСУ ЗО надається користувачам відповідно до їх посадових обов'язків. Резервне копіювання даних виконується регулярно.

5) Єдина державна електронна база з питань освіти (ЄДЕБО) – це державна інформаційна система, яка зберігає персональні дані студентів і працівників університету. Її адміністрування здійснює ДП «Інфоресурс». Відповідального адміністратора ЄДЕБО від університету призначено наказом ректора. Підключення працівників до роботи в системі виконує відповідальний адміністратор на підставі наказів ректора, якими визначаються уповноважені співробітники. Авторизація у ЄДЕБО відбувається через особисті логін і пароль, а також із використанням кваліфікованого електронного підпису (КЕП), що забезпечує контроль дій користувачів і

мінімізує ризик несанкціонованого доступу.

6) Система «Електронний журнал» використовується для зберігання даних про академічну успішність і відвідуваність занять студентами. Доступ до неї мають викладачі, студенти, працівники деканатів та співробітники навчально-методичного центру з управління підготовкою фахівців. Права на виконання операцій у системі розподіляються виходячи з навантаження викладачів та посадових обов'язків співробітників. Резервне копіювання даних здійснюють співробітники інформаційно-обчислювального центру (ІОЦ).

7) Система «Антиплагіат» – використовується в університеті для перевірки дисертацій, бакалаврських і магістерських робіт, а також наукових статей. Для цих цілей застосовуються два програмні продукти – «Anti-Plagiarism» та «Strike Plagiarism». Доступ до систем мають співробітники відділу моніторингу якості освіти та науково-технічної бібліотеки, які проводять перевірки на предмет плагіату.

8) Офіційний сайт університету – є платформою для розміщення інформації з відкритим доступом. Публікацію здійснюють співробітники інформаційно-обчислювального центру за погодженням із ректором. Документи, що містять персональні дані, публікуються відповідно до вимог Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про фахову передвищу освіту» та «Про наукову і науково-технічну діяльність». Резервне копіювання даних виконується співробітниками ІОЦ.

9) Інституційний репозитарій (електронний архів) Київського національного університету технологій та дизайну. Основою системи є відкрита платформа DSpace. Репозитарій забезпечує накопичення, систематизації, зберігання та довготривалий відкритий доступ до електронних версій документів (творів) наукового та навчально-методичного призначення, у тому числі кваліфікаційних робіт, авторами яких є науково-педагогічні працівники, докторанти, здобувачі вищої освіти університету. Можливість завантаження власних матеріалів надана НПП університету шляхом самоархівування або шляхом передачі документу до

науково-технічної бібліотеки, яка виступає модератором репозитарія.

МСОП, СФМ, СЕД, АСУ ЗО, «Інституційний репозитарій КНУТД», «Електронний журнал» та офіційний сайт розміщені на власних серверах університету. Інформація зберігається у централізованих базах даних. Адміністрування серверів здійснюють співробітники ІОЦ відповідно до посадових обов'язків. Належний рівень захисту серверів забезпечується за рахунок використання операційних систем Linux, їх регулярного оновлення, моніторингу трафіку у локальній мережі.

Можливість відновлення даних у випадку виникнення аварійних ситуацій забезпечується за рахунок резервного копіювання баз даних та файлів інформаційних систем. Зважаючи на ризики пов'язані з роботою в умовах воєнного стану, резервні копії додатково копіюються на сервери розташовані в країнах ЄС.

Для СФМ та адміністративної частини АСУ ЗО додатковий рівень захисту забезпечується за рахунок організації доступу тільки з локальної мережі університету. Віддалений доступ до інформаційних систем КНУТД здійснюється через віртуальну приватну мережу (VPN) з шифруванням даних, що забезпечує належний рівень захисту з'єднань.

Системи МСОП, СЕД, «Інституційний репозитарій КНУТД», «Електронний журнал», офіційний сайт доступні через мережу Інтернет за HTTPS протоколом. Цей протокол передбачає шифрування даних, та дозволяє захистити інформацію від сторонніх осіб.

Доступ до інформаційних систем співробітникам та здобувачів освіти надається тільки на період їх роботи або навчання.

В університеті регулярно проводяться заходи, спрямовані на підвищення рівня кіберзахисту інформаційних ресурсів та систем. Серед них: перевірка серверного обладнання на актуальність оновлень операційних систем, сканування університетської мережі для виявлення відкритих портів, аналіз критично важливих вузлів на предмет підозрілих процесів і програм, аналіз інформації отриманої через систему обміну інформацією про кіберзагрози

CERT-UA MISP та усунення виявлених загроз. Доступ до інформаційних систем КНУТД, що мають веб-інтерфейс, забезпечується через хмарний сервіс Cloudflare. Реалізовані у 2024 році заходи дозволили гарантувати безпеку даних, уникнути їх втрати, захистити від несанкціонованого доступу та забезпечити належну роботу всіх інформаційних систем університету.

2.7. Виконання Університетом вимог органів державного нагляду (контролю) у сфері господарської діяльності, а також вимог засновника

Під час проведення в Університеті контрольних заходів державними органами та їх територіальними підрозділами, що забезпечують здійснення контролю у сфері господарської діяльності за дотриманням вимог законодавства, за звітний період університетом було забезпечено дотримання чинного законодавства та виконано вимоги їх органів у встановлені терміни. Інших порушень і недоліків не виявлено.

2.8. Виконання нормативно-правових і розпорядчих актів уповноваженого органу управління виданих відповідно до законодавства

У звітному році в Університеті тривало оновлення внутрішніх нормативних документів відповідно до вимог законів України «Про вищу освіту», «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту» та інших нормативно-правових актів Кабінету Міністрів України та рекомендацій Міністерства освіти і науки України.

Протягом звітного періоду Університет забезпечив виконання вимог нормативно-правових та розпорядчих актів уповноваженого органу управління, виданих відповідно до законодавства України, у встановлені терміни та в повному обсязі.

2.9. Умови для здійснення відкритого контролю за діяльністю Університету, а також умови для діяльності органів громадського самоврядування

Згідно з Законом України «Про вищу освіту» та Статутом Університету при університеті діє Конференція трудового колективу, яка є вищим колегіальним органом громадського самоврядування та включає виборних представників з числа студентів.

Крім того, з метою забезпечення умов для здійснення відкритого контролю за діяльністю закладу вищої освіти, а також умов для діяльності органів громадського самоврядування закладу вищої освіти у Університеті продовжує функціонувати система залученості громадськості до контролю за діяльністю університету, які входять до складу всіх робочих і дорадчих органів університету.

В цьому році було проведено дві Конференції трудового колективу університету – вищого колегіального органу громадського самоврядування, на яких були розглянуті необхідні питання для освітньої діяльності університету та мною забезпечено звітування за результатами роботи університету за 2024 рік.

Звіти ректора та фінансовий звіт також оприлюднюється для ознайомлення на сайті Університету.

В Університеті триває постійна робота з питань опрацювання запитів на інформацію. Для вирішення та надання коректних та своєчасних відповідей долучаються провідні фахівці за різними напрямками діяльності у межах своїх повноважень.

Представники органів студентського самоврядування, згідно з вимогами чинного законодавства, беруть участь у засіданнях вчених рад університету, інститутів і факультетів.

Студенти беруть участь у проведенні процедур акредитації освітніх програм Національним агентством із забезпечення якості освіти, самостійно

проводять опитування щодо покращення організації освітнього процесу, вибору дисциплін через АСУ ОП.

Голова профспілкового комітету студентів і голова Студентського самоврядування є членами ректорату і щотижнево на засіданнях ректорату мають можливість безпосередньо брати участь у вирішенні питань діяльності закладу.

2.10. Дотримання антикорупційного законодавства

Університет дотримується вимог Закону України «Про запобігання корупції» та інших нормативних актів, пов'язаних з питанням запобігання корупції.

Організація антикорупційної роботи в Університеті та контроль за її належною організацією здійснювався відповідно до затвердженої Антикорупційної програми Київського національного університету технологій та дизайну, затвердженої наказом від 20.09.2023 №286.

В Університеті основні заходи щодо запобігання та виявлення корупції реалізуються шляхом виконання затверджених в Університеті основних заходів щодо запобігання і виявлення корупції на 2024–2025 роки відповідно до норм чинного законодавства України, а саме: своєчасного реагування на факти корупційних правопорушень, забезпечення відкритості, доступності та достовірності інформації, консультацій з питань антикорупційного законодавства, здійснення моніторингу заяв та звернень. Заходи проводяться уповноваженою особою з питань запобігання та виявлення корупції.

Окрім того, проведено лекції із працівниками та здобувачами освіти, які спрямовані на ознайомлення з основними антикорупційними заходами, підвищення особистої відповідальності за дотримання вимог законів, недопущення використання своїх повноважень у корисливих цілях, попередження корупційних діянь, інших порушень законодавства. Вжито усіх заходів щодо врегулювання конфлікту інтересів.

Особливу увагу приділяли питанню роз'яснення порядку заповнення декларації про майно, доходи, витрати і зобов'язання фінансового характеру, а також повідомлення про суттєві зміни у майновому стані. Відбулось інформування про терміни подання таких декларацій, повідомлень з урахуванням введеного на території України воєнного стану.

Проведено роз'яснювальну роботу про проведення перевірки достовірності відомостей, зазначених у декларації посадових осіб Університету спеціально уповноваженим на це органом відповідно до ст. 12 Закону України «Про запобігання корупції».

Подача декларацій особами за 2023 рік відбувалася шляхом заповнення на офіційному вебсайті Національного агентства з питань запобігання корупції декларації особи, уповноваженої на виконання функцій держави або місцевого самоврядування (далі – декларація) за визначеною формою.

Антикорупційні заходи передбачають забезпечення і неухильне дотримання Закону України «Про запобігання корупції» та інших антикорупційних нормативно-правових актів, виконання яких контролює уповноважена особа та Ректор Університету.

В Університеті ведеться постійний контроль щодо виявлення й усунення чинників, які би могли мати ризики вчинення корупційних правопорушень.

З метою усунення корупційних ризиків здійснювали контроль за: проведенням якісного відбору кадрів на засадах неупередженого конкурсного відбору, семестрового контролю, державної атестації, захисту курсових та кваліфікаційних робіт, переведенням студентів на бюджетну форму навчання, дотриманням вимог чинного законодавства при прийнятті на роботу на умовах конкурсу (у визначених законом випадках), дотриманням законодавства при наданні платних послуг Університетом, дотриманням вимог чинного законодавства щодо надання в оренду тимчасово вільних приміщень, здійсненям державних закупівель товарів, робіт і послуг відповідно до Закону України «Про публічні закупівлі» з метою ефективного використання державного бюджету та прозорості здійснення державних закупівель.

На вебсайті Університету в розділі запобігання та виявлення корупції розміщено онлайн-сервіс «Повідомлення про корупцію», яке є повністю анонімним.

Уповноважена особа з питань запобігання та виявлення корупції надавала методичну та консультаційну допомогу з питань дотримання вимог антикорупційного законодавства працівникам та особам, які навчаються в Університеті. Моніторинг виконання заходів щодо запобігання та виявлення корупції, аналіз стану та результати роботи додержання антикорупційного законодавства проводяться постійно.

3. НАВЧАЛЬНА ТА ВИХОВНА РОБОТА

3.1. Підготовка фахівців з вищою освітою за відповідними освітніми програмами згідно зі стандартами вищої освіти

Результати діяльності освітніх підрозділів Університету у 2024 році в умовах воєнного стану, є позитивними, що підтверджує системну реалізацію стратегічних програмних цілей, які визначені Програмою забезпечення якості підготовки фахівців у КНУТД на 2024–2028 рр.

Університет та його структурні підрозділи у 2024 році поповнився 3375 студентами-вступниками, про що свідчать дані вступної кампанії, наведені у *табл. 1*.

Таблиця 1

Результати вступної кампанії 2024 року

Освітній (науковий) ступінь	2023 рік (станом на 15.12.2023)	2024 рік (станом на 01.11.2024)	Відхилення	
			осіб	%
Коледжі КНУТД	828	942	114	13,8
Фаховий молодший бакалавр				
Бакалавр	2340	1743	-597	-25,5
Магістр	704	596	-108	-15,3
Доктор філософії	158	79	-79	-50,0
Докторантура	4	15	11	275,0
КНУТД	3206	2433	-773	-24,1
Разом Університет	4034	3375	-659	-16,3

Так, на дату завершення вступної кампанії 2024 року в університеті навчається 10 632 здобувачі освіти (з них – 2502 у коледжах КНУТД). Крім того, здобувають освіту 1772 здобувачі з 12 країн світу, що становить 21,80 % від усього контингенту здобувачів вищої освіти основного кампусу університету.

У 2024 році студентам університету, які виявили особливі успіхи в навчанні призначено академічні стипендії, засновані Президентом України, Верховної Ради України, Кабінетом Міністрів України (в тому числі іменних),

а саме: стипендію Верховної Ради України – 4 особам; стипендію Президента України – 13 особам, стипендію Кабінету Міністрів України – 2 особам, стипендію імені М. С. Грушевського – 3 особам.

У 2024 році підготовка фахівців у Київському національному університеті технологій та дизайну здійснювалася згідно зі стандартами вищої освіти, за освітніми ступеннями, спеціальностями та програмами:

– фаховий молодший бакалавр за 9 спеціальностями та 27 освітніми програмами (85 % акредитовані);

– бакалавр за 38 спеціальностями та 63 освітніми програмами (71 % акредитовані);

– магістр за 20 спеціальністю та 28 освітніми програмами (100 % акредитовані);

– доктор філософії за 15 спеціальностями та 18 освітньо-науковими програмами (78 % акредитовані);

– рівнем доктор наук за 7 спеціальностями.

Усього в університеті провадиться підготовка за 16 галузями знань, 38 спеціальностями, 136 освітніми програмами (з них – 109 ОП у базовому закладі, 27 – у коледжах).

Усього в університеті провадиться підготовка за 16 галузями знань, 38 спеціальностями, 136 освітніми програмами (з них – 109 ОП у базовому закладі, 27 – у коледжах).

Виходячи з потреб ринку, з нового 2024 навчального року започатковано набір на нові освітньо-професійні програми: Інноваційна фармацевтика, Фінансові технології, облік та бізнес-аналітика, Європейська косметика за рівнями бакалавра та магістра та за рівнем доктор філософії – здійснили перший набір за спеціальністю 034 Культурологія.

Організація освітнього процесу в Університеті регламентується освітньо-професійними й освітньо-науковими програмами, навчальними планами й робочими програмами навчальних дисциплін та здійснюється на засадах студентоцентрованого навчання, гуманізму, демократизму.

Згідно зі стандартами вищої освіти за кожним рівнем вищої освіти у рамках кожної спеціальності розроблено та затверджено освітні програми, в яких визначено обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття відповідного ступеня вищої освіти, наведено перелік програмних результатів навчання, зазначено терміни навчання відповідно до нормативного змісту підготовки фахівців, визначено форми атестації здобувачів вищої освіти, вимоги до наявності системи внутрішнього забезпечення якості вищої освіти.

Отже, освітній процес в Університеті в умовах воєнного стану організовано відповідно до стандартів вищої освіти та чинного законодавства.

3.2. Дотримання ліцензійних умов провадження освітньої діяльності

Упродовж 2024 року, в університеті продовжувалась системна робота з акредитації освітньо-професійних (освітньо-наукових) програм.

Так, згідно плану акредитаційних експертиз на 2024 рік в університеті проведено 17 акредитаційних експертиз освітніх програм:

10 з яких успішно акредитовано з оцінкою «В»:

– за ступенем бакалавр (8 освітніх програм): Електромеханіка, Дизайн середовища, Дизайн одягу, Конструювання та технології швейних виробів, 182 Моделювання, конструювання та художнє оздоблення виробів легкої промисловості, Індустрія моди, Менеджмент, Туризм,).

– за третім (освітньо-науковим рівнем) (2 освітньо-наукові програми):
Маркетинг та Професійна освіта

ОПП Комп'ютерні науки другого (магістерського) рівня вищої освіти отримала відмову від акредитації.

Для 6 освітніх програм університетом обрано процедуру проведення акредитації зі статусом «умовна», яка діє в умовах воєнного стану (Нано- та мікротехнології в дизайні, Фітнес та рекреація, Акторська майстерність та продюсування, Цифрове мистецтво, та за третім (освітньо-науковим рівнем) – Професійна освіта та Галузеве машинобудування.

В цілому на новий 2024/2025 рік подано до Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти заяву про намір і готовність Університету акредитувати 9 освітніх програм.

Ліцензований обсяг за усіма рівнями освіти становить 7 536 місць на рік. Із них – початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти – 20; за ступенем фахового молодшого бакалавра – 1 835 місць, за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти – 3 490 місць, за другим (магістерським) рівнем – 2 020 місць та за третім (освітньо-науковим) – 171 місце.

Для забезпечення виконання положень Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності в галузі вищої освіти в частині кадрового забезпечення освітньої діяльності: проаналізовано відповідність чисельності і складу груп забезпечення освітніх програм та оновлено відповідні групи згідно з вимогами Ліцензійних умов.

Матеріально-технічне забезпечення освітньої діяльності відповідає ліцензійним вимогам: студенти у повному обсязі забезпечені приміщеннями для проведення навчальних занять, функціонують комп'ютерні класи, науково-технічна бібліотека, спортивні зали, спортивні майданчики, що відповідають Ліцензійним умовам площі навчальних приміщень, які використовуються для проведення освітнього процесу. Забезпеченість навчальним приміщенням за ліцензованим обсягом закладу вищої освіти на одного студента (з урахуванням двозмінної форми навчання) становить 2,52 м². Навчальні приміщення доступні для осіб з особливими освітніми потребами та для інших маломобільних груп населення.

Навчально-методичне забезпечення освітньої діяльності наявне в повному обсязі за усіма спеціальностями: освітні програми, навчальні плани, робочі навчальні плани, робочі програми з кожної навчальної дисципліни, робочі програми практик, методичні матеріали для проведення атестації здобувачів освіти. Усі навчальні дисципліни забезпечені навчальним контентом, розміщеним у МСОП та оформлені й затверджені належним чином. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями,

обладнанням, устаткуванням, мультимедійним обладнанням та навчально-методичними матеріалами, що необхідні для виконання освітніх програм, відповідають Ліцензійним умовам провадження освітньої діяльності.

Отже, освітня діяльність в Університеті за всіма рівнями освіти та відповідно, спеціальностями здійснюється з дотриманням Ліцензійних умов

3.3. Виконання освітніх програм і навчальних планів, дотримання підрозділами штатно-фінансової дисципліни, організація та здійснення контролю за освітньою діяльністю

Для забезпечення контролю якості підготовки фахівців та організації освітнього процесу, зокрема дотримання стандартів вищої освіти, контролю виконання навчальних планів, їхню відповідність змісту освітньо-професійних та освітньо-наукових програм, робочих програм навчальних дисциплін сприяння створенню належних методологічних, навчально-методичних, науково-технічних, організаційних умов для організації освітнього і виховного процесу в інститутах, на факультетах і в коледжах університету функціонує центр менеджменту якості освітньої діяльності.

Результати діяльності освітніх підрозділів Університету у 2024 р. в умовах війни черговий раз підтвердили, що Університет спроможний здійснювати освітній процес навіть у кризових умовах, забезпечувати належну якість надання освітніх послуг, провадити ефективну наукову діяльність.

В Університеті постійно здійснюються заходи, спрямовані на забезпечення відповідності навчальних планів затвердженим освітнім програмам. Освітні програми, за якими здійснюється навчання, підлягають регулярному оновленню на підставі постійного моніторингу академічною спільнотою та стейкхолдерами. Виконання навчальних планів і освітніх програм перебуває під постійним контролем завідувачів кафедр, деканів факультетів / директорів інститутів, навчально-методичного центру управління підготовки фахівців, центру менеджменту якості освітньої діяльності, ректорату. До початку навчального року

за кожною кафедрою наказом ректора закріплюється перелік дисциплін та обсяг навчальних годин на їх викладання. Ці дисципліни розподіляються між викладачами кафедр відповідно до їх кваліфікації та вносяться до індивідуальних планів викладачів.

Усі співробітники Університету працюють в межах штатного розпису, затвердженого МОН України. Розбіжність штатно-фінансової дисципліни відсутня.

Планування усіх видів робіт науково-педагогічних працівників відбувається згідно з переліком основних видів діяльності, кваліфікаційного рівня, посади та норм часу, що встановлені нормативними документами та відповідним положенням університету. Максимальне навчальне навантаження науково-педагогічних працівників не перевищує 600 годин на навчальний рік. Виконання навчального навантаження контролюється навчальним відділом.

Обсяги інших видів робіт науково-педагогічних працівників плануються залежно від різних форм методичної, наукової, організаційної роботи відповідно до забезпечення найбільш ефективного використання наявного потенціалу.

До освітнього процесу систематично залучаються фахівці-практики та іноземні лектори, що забезпечує підвищення якості надання освітніх послуг та підвищує професіональний рівень майбутніх фахівців.

Контроль за виконанням науково-педагогічними працівниками індивідуальних планів здійснюється завідувачами кафедр. Звіт про виконання індивідуального плану враховується під час формування індивідуального рейтингу.

Організація і здійснення освітнього процесу в умовах воєнного стану, потребує швидкої адаптації усіх учасників освітнього процесу до динаміки змін, які висувають до них нові обмеження та вимоги. Зокрема виявлено, що найбільшої уваги в напрямі підвищення якості освітнього процесу в Університеті потребують такі питання як: мотивація студентів до

самоорганізації і неформального навчання, активної участі в проєктній та науковій діяльності кафедр; підвищення кваліфікації і вдосконалення навичок проєктної роботи НПП, зокрема, через співпрацю з іноземними партнерами; пошук альтернативних джерел фінансування розвитку матеріально-технічної бази кафедр.

Незважаючи на складні умови роботи, які на перше місце поставили безпеку учасників освітнього процесу, основним змістом освітньої діяльності Університету залишається формування інноваційного освітнього середовища та впровадження новітніх технологій в освітній процес, підвищення якості освіти, забезпечення її мобільності, привабливості, конкурентоспроможності на ринку праці.

Виконання навчальних планів та програм, обсягів навчального навантаження, дотримання трудової дисципліни та академічної доброчесності перевірялися усіма учасниками освітнього процесу. Найбільш важливі питання організації освітньої діяльності виносилися на розгляд вченої ради, ректорату, вчених рад факультетів (інститутів), обговорювалися на виробничих нарадах.

Науково-педагогічні працівники виконали індивідуальні плани роботи в повному обсязі за 2023/2024 н. р. та перше півріччя 2024/2025 н. р.

У 2024 році, як і в попередні роки, значна увага приділялася відкритості та прозорості освітньої діяльності. Усі нормативні освітні документи університету, освітньо-професійні програми, та навчально-методичне забезпечення дисциплін розміщено у МСОП. Здобувачі вищої освіти мають вільний доступ та можуть заздалегідь ознайомитися з відповідними завданнями та критеріями оцінювання. Відповідно до практики минулого року Центром менеджменту якості освітньої діяльності було проведено експертизу ЕНМК дисциплін у МСОП.

Отже, у звітному періоді здійснювався постійний та належний контроль за освітньою діяльністю. Усі навчальні плани і програми виконані в повному обсязі у встановлені терміни.

3.4. Застосування нових наукових, науково-технічних знань під час підготовки здобувачів вищої освіти

Формами впровадження нових наукових і науково-технічних знань під час підготовки здобувачів вищої освіти є такі: оновлення лекційних курсів; використання інноваційних форм і технологій навчання; розширення переліку дослідних робіт у лабораторних практикумах; покращення матеріальної бази новими сучасними приладами; залучення здобувачів вищої освіти до написання наукових статей та участі у наукових конференціях; підготовка наукових робіт для подання на конкурси різного рівня.

Упровадження нових наукових знань та результатів наукової діяльності в навчальні програми забезпечує інноваційний характер навчання, його високий науково-методичний рівень. Використання наукових результатів в освітньому процесі забезпечує формування у здобувачів наукового і критичного мислення, уміння виявляти та вирішувати практичні завдання. В Університеті зі здобувачами вищої освіти систематично проводяться наукові семінари, зокрема із написання наукових статей, академічної доброчесності, з організації та методології наукових досліджень. До цих заходів залучаються як співробітники Університету, так і фахівці-практики, міжнародні лектори, експерти з наукових установ України і інших країн.

Науково-педагогічні працівники Університету систематично залучають здобувачів вищої освіти до дослідницької діяльності. Особливо ефективно така робота провадиться у наукових гуртках кафедр Університету. Важливе місце в реалізації наукової складової підготовки здобувачів вищої освіти займає керівництво кваліфікаційними роботами, в результаті чого відбувається залучення здобувачів до реалізації проєктів, що знаходяться у сфері наукових напрямів кафедр та наукових і мистецьких шкіл університету. Протягом реалізації наукового проєкту магістранти вивчають інформацію про стан проблеми, шляхи її розв'язання.

Координацію і методичний супровід науково-інноваційної, науково-методичної і творчої діяльності НПП в Університеті здійснює науково-технічна та науково-методична ради.

Оцінювання застосування результатів інноваційної діяльності науково-педагогічних працівників в освітньому процесі здійснюється на основі системи показників за напрямками наукової, організаційної роботи та інших видів діяльності шляхом щорічного рейтингового оцінювання діяльності науково-педагогічних працівників кафедр.

3.5. Дотримання академічної доброчесності в Університеті

Політику, стандарти і процедури дотримання академічної доброчесності в Університеті визначено у програмних документах: «Статут КНУТД», «Стратегія розвитку університету», «Кодекс академічної доброчесності»; «Програма забезпечення якості підготовки фахівців у КНУТД у 2024-2028рр», «Положення про організацію освітнього процесу в КНУТД»; «Положення про запобігання та виявлення академічного плагіату в наукових роботах».

КНУТД входить до Європейської Мережі Академічної Доброчесності (ENAI).

В Університеті затверджено «Кодекс академічної доброчесності Київського національного університету технологій та дизайну».

Кодекс розроблено відповідно до норм чинного законодавства України та містить передові практики щодо забезпечення високого рівня академічної доброчесності в освітньому та науковому процесах. Кодекс розміщено на офіційному сайті Університету та оновлюється відповідно до змін чинного законодавства України. Керівником Центру менеджменту якості освіти системно проводяться відкриті лекції з питань дотримання академічної доброчесності, роз'яснювальна робота, наголошується на необхідності дотримання принципів академічної доброчесності, правил посилення на

літературні джерела, недопущення в освітньому процесі академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації, списування тощо.

З метою запобігання й уникнення академічної недоброчесності університет використовує ефективні технологічні рішення, які є чіткими і зрозумілими:

- здійснення процедури внутрішньої перевірки текстів кваліфікаційних робіт (а також курсових робіт, звітів з практики – за потреби) на наявність ознак плагіату з використанням програми AntiPlagiarismv-15/257;

- розміщення тексту кваліфікаційних робіт у базі Університету та Інституційному репозитарії КНУТД у відкритому доступі;

- проведення інформаційно-роз'яснювальної роботи з-поміж здобувачів освіти з питань академічної доброчесності, запобігання та виявлення плагіату в роботах і наукових працях. Так, з метою формування культури академічної доброчесності у здобувачів вищої освіти керівником центру менеджменту якості освітньої діяльності систематично проводяться лекції на тему: «Академічна доброчесність в освітньому процесі та наукових дослідженнях».

Перевірку кваліфікаційних робіт на наявність ознак плагіату здійснюють фахівці відділу моніторингу якості освітньої діяльності та аналітичної роботи з подальшим інформуванням здобувачів та керівників кваліфікаційних робіт про результати перевірки. Відповідно до «Положення про атестацію студентів та екзаменаційну комісію у Київському національному університеті технологій та дизайну» всі кваліфікаційні роботи проходять процедуру рецензування, як і статті для наукових видань в Університеті. Дотриманню академічної доброчесності сприяє присвоєння цифрового ідентифікатора об'єкта DOI або Uniform Resource Name науковим публікаціям.

Отже, в Університеті провадиться активна робота щодо дотримання академічної доброчесності всіма учасниками освітнього процесу.

3.6. Розвиток фізичного виховання студентів, студентського спорту та відповідної матеріально-технічної бази. Оприлюднення звіту про стан фізичного виховання і спорту

Київський національний університет технологій та дизайну (КНУТД) відіграє ключову роль у досягненні впливу на формування здорового способу життя студентської молоді в процесі фізичного виховання. Завдяки своєму багаторічному досвіду та сучасним підходам університет сприяє розробці та реалізації інноваційних програм фізичного виховання, які мають значний вплив на здоров'я студентів.

У 2024 році діяльність кафедри фізичного виховання та здоров'я була спрямована на формування у студентів усвідомленого ставлення до здоров'я, розвитку фізичних здібностей і популяризації спорту. КНУТД ставив за мету створення комфортних умов для занять фізичною культурою та залучення якомога більшої кількості студентів до активного способу життя.

Окрім того, кафедрою фізичного виховання та здоров'я проводиться дослідницька діяльність за напрямом «Формування здорового способу життя студентської молоді у процесі фізичного виховання».

Університет розвиває зв'язки і співробітництво зі спортивними організаціями, установами, підприємствами та громадськими організаціями; вітчизняними і зарубіжними закладами освіти, створює спортивні секції, організовує команди з різних видів спорту та напрямів фітнесу.

КНУТД забезпечений спортивними спорудами для занять фізичною культурою і спортом:

- стадіон – 1 (10312,5 м²);
- інші спортивні майданчики – 1 (750,0 м²);
- спортивні зали – 4 (1154,8 м²);
- спортивні зали із тренажерним обладнанням – 1 (90,0 м²);

Загальна площа спортивної бази: 12312,3 м².

У 2024 році основними завданнями роботи з фізичного виховання та спорту були: фізкультурно-оздоровча діяльність (навчальні заняття); спортивна діяльність; спортивно-масова діяльність; мотивація щодо засад здорового способу життя.

Розвиток фізичного виховання і спорту забезпечується науково-педагогічними працівниками кафедри фізичного виховання та здоров'я, а саме забезпечення освітнього процесу для студентів різного рівня фізичної підготовленості, робота спортивних секцій, організація та участь у спортивних і спортивно-масових проєктах, рекреаційний напрям діяльності.

Фізичне виховання в університеті організовано як обов'язковий курс для студентів першого курсу усіх спеціальностей. Заняття проводилися в різних формах: лекції, практичні тренування, онлайн-заходи для студентів дистанційної форми здобуття освіти. Кількість осіб, які відвідували заняття з фізичного виховання у 2024 році – 1530 осіб.

Окрім того, студенти мали можливість відвідувати спортивні секції. Протягом 2024 року в КНУТД діяли спортивні секції, які відвідували студенти університету, зокрема: футбол – 24 особи, теніс настільний – 37 осіб, волейбол – 45 осіб, фітнес – 29 осіб, спортивного туризму – 20 осіб.

Також студенти приймали участь у складі команд та особистих змаганнях із різних видів спорту: велоспорт – 6 осіб, бадмінтон – 6, карате – 3 особи, рукопашний бій – 4, пауерліфтинг – 7 осіб, кульова стрільба – 3 особи, настільний теніс – 53 особи, шахи – 14 осіб, футбол – 42 особи, стрітбол – 15 осіб, бодібілдинг – 1 особа, легка атлетика – 2 особи, академічне веслування – 3 особи, бокс – 2 особи, боротьба – 3 особи, спортивний туризм – 12 осіб, спортивні танці – 2 особи.

У 2024 році студенти університету брали участь у спортивних змаганнях різного рівня:

- Войтюк Василь – виконав норматив майстра спорту з пауерліфтингу, посів перше місце на відкритому Кубку Києва 2024 UPC, переміг, встановивши рекорди України;

- Приходько Олексій – майстер спорту України, багаторазовий чемпіон та призер чемпіонатів України з академічного веслування, переможець чемпіонату України серед юніорів до 19 років (2024);

- Савчук Віталій (півзахисник команди Rayo Vel'ucano U-19) – призер Міжнародного турніру з футболу, Іспанія, м. Тенеріфе (2024);

- Рудий Дмитро, Сусол Олесь – кандидати у майстри спорту України, учасники Міжнародного турніру з велоспорту, UCI Gravel World Series, Italy, с. Quattordio (2024);

- Шибасєв Павло – призер 21-го Міжнародного турніру з карате (Grand Prix Hradec Kralove, SKIF 2024 (2024);

- Ратинський Володимир – призер Чемпіонату України з бойового САМБО, розділ «Про-фул» (2024).

Протягом 2024 року в КНУТД були проведені спортивні змагання:

- фестиваль з настільного тенісу присвячений святкуванню Дня Києва за участю науково-педагогічних працівників, здобувачів та випускників КНУТД;

- чемпіонат університету з настільного тенісу серед юнаків та дівчат;

- CrossFit battle-2024 KNUTD;

- SPORTFEST-2024 КНУТД – настільний теніс, футбол, стрітбол;

- змагання з міні-футболу серед студентів КНУТД;

- змагання з шахів серед науково-педагогічних працівників та співробітників КНУТД;

- змагання з настільного тенісу серед науково-педагогічних працівників та співробітників КНУТД;

- змагання з волейболу серед студентів КНУТД;

- «Козацькі забави».

Також упродовж 2024 року збірні команди КНУТД брали участь у змаганнях із таких видів спорту:

- змагання на першість Печерського району з волейболу серед чоловіків;

- універсіада серед ЗВО м. Києва з волейболу;

- універсіада серед ЗВО м. Києва з настільного тенісу;

- чемпіонат м. Києва з футболу серед студентських команд ЗВО;
- чемпіонат м. Києва серед студентських команд ЗВО з шахів;
- змагання на першість Печерського району з волейболу серед жінок;
- турнір студентської ліги з волейболу;
- XX Універсіада з волейболу серед студентів ЗВО м. Києва;
- відкрита першість НМУ ім. О.О.Богомольця з настільного тенісу (2-ге місце);
- «Гордість Печерська» з міні-футболу;
- відкрита першість НМУ ім.О.О. Богомольця з шахів.

У 2024 році кафедрою було проведено низку заходів, спрямованих на виховання у здобувачів вищої освіти спеціальності «Фізична культура і спорт» причетності до історичної спадщини та національних традицій. Щоб краще зрозуміти роль і місце фізичної культури і спорту як суспільного явища у житті українського суспільства на різних етапах його розвитку:

- майбутні фахівці із фізичної культури і спорту побували у Музеї української діаспори;
- у рамках вивчення теми про фізичне виховання в епоху середньовіччя з дисципліни «Історія фізичної культури і спорту» першокурсники відвідали Центр інтерактивної історії «Київград», лабораторію історичної реконструкції Українського державного центру позашкільної освіти;
- здобувачі вищої освіти зі спеціальності 017 «Фізична культура і спорт» побували на екскурсії у Національному історико-архітектурному музеї «Київська фортеця» та ознайомилися з військово-спортивною спадщиною українців;
- до Дня фізичної культури і спорту України проведено навчально-пізнавальний семінар «Історія спортивного жіночого одягу»;
- в рамках Тижня спорту проведено лекцію спікера НОК України Максима Чеберяка «Діяльність НОК України: олімпійські ігри в Парижі».

КНУТД постійно співпрацює з питань фізичного виховання та спорту з іншими організаціями. Ректор КНУТД, академік Грищенко І.М. входить до складу виконавчої ради відокремленого підрозділу ВГО «Спортивна

студентська спілка України» у м. Києві.

Крім цього, КНУТД співпрацює з:

- Комітетом з фізичного виховання та спорту МОН України;
 - Національним Олімпійським Комітетом України;
 - Київським міським відділенням Комітету з фізичного виховання та спорту МОН України;
 - Відділом молоді та спорту Печерської районної в місті Києві державної адміністрації;
 - Всеукраїнською громадською організацією «Спортивна студентська спілка України» у м. Києві;
 - Комплексною дитячо-юнацькою спортивною школою «Маяк Оболоні», м. Київ;
 - Громадською організацією «Перша футбольна академія «Зірки футболу», Київська обл., смт. Чабани;
 - Громадською організацією «Дитячо-юнацький футбольний клуб «Ніка-05», м. Івано-Франківськ;
 - Фітнес-центром Мастер Фіт, м. Київ;
 - Українським державним центром позашкільної освіти, м. Київ;
 - ГОВ «Футбольний клуб» «КОЛОС» «Ковалівка» Київська обл. Білоцерківський р-н, с. Ковалівка;
 - Центром комплексної реабілітації «Здоров'я», Київська обл., м. Васильків;
 - Спортивним клубом Apollo Next021, м. Київ;
 - Атлетичним клубом «Тонус», м. Київ;
 - ГО «Федерація гирьового спорту України», м. Київ;
 - Дитячою спортивно-юнацькою школою №1, м. Київ.
- Формами співпраці зі стейкхолдерами є участь у спортивних змаганнях і спортивно-масових проектах:
- науково-педагогічні працівники та здобувачі ОП «Фітнес та рекреація» спеціальності 017 «Фізична культура і спорт», прийняли участь у флешмобі

“White card” до Міжнародного дня спорту на благо розвитку та миру та Всесвітнього дня здоров’я.

- освітянська спільнота КНУТД взяла участь у Національній руханці в вишиванках «Дякуємо ЗСУ» до Міжнародного дня вишиванки, яка відбулася наживо на каналі YouTube «Спорт заради розвитку» в рамках Національного проєкту «Цікава фізкультура 2,0 Перезавантаження».

- у співпраці з Українським центром позашкільної освіти та Громадською організацією «Історико-патріотичне товариство «КИЇВГРАД» на території Київського національного університету технологій та дизайну проходив турнір з середньовічного бою – «Кубок КИЇВ ГРАДА 2024».

За результатами XIX Універсиади міста Києва (2023-2024 навчальний рік) Київський національний університет технологій та дизайну виборов почесне II місце в категорії V серед закладів вищої освіти.

У 2024 році команда КНУТД з настільного тенісу отримала Подяку від Відділу молоді та спорту Печерської районної державної адміністрації в місті Києві за I місце у Студентському турнірі з настільного тенісу серед ЗВО Печерського району.

3.7. Достовірність, точність та повнота інформації, внесеної до ЄДЕБО

Університет постійно під’єднаний до Єдиної державної електронної бази з питань освіти (реєстраційний код 307). Взаємодія з ЄДЕБО здійснюється шляхом своєчасного внесення та корегування інформації, що виконуються відповідальними особами університету. В Університеті організовано постійний моніторинг достовірності, точності та повноти внесеної інформації, який здійснюється керівниками відповідних структурних підрозділів та уповноваженими особами.

Інформація про порушення в частині оперативності, достовірності або повноти інформації університету у базі ЄДЕБО від Міністерства освіти і науки України та Технічного адміністратора бази не надходила.

4. НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА

4.1. Забезпечення високоефективної наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності закладу вищої освіти. Комерціалізація результатів наукових досліджень

В умовах війни наукова та інноваційна діяльність спрямована у першу чергу на розвиток та використання науково-технічного і науково-мистецького потенціалу задля наближення перемоги, збереження наукового кадрового потенціалу, залучення академічних працівників до співробітництва з профільними оборонними підприємствами, освітнім інвестиційно-технологічним кластером легкої промисловості, бізнес-асоціаціями та іншими учасниками екосистеми шляхом проведення спільних досліджень, комерціалізації їх результатів та трансферу технологій, підготовки науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації для підвищення якості і ефективності результатів наукових досліджень Київського національного університету технологій та дизайну для відновлення та розвитку економіки України.

У рамках тематики 16-ти діючих наукових та 3-ох мистецьких шкіл, в спеціалізованих вчених радах Університету в 2024 році захищено 3 докторських дисертації та 17 дисертаційних досліджень – на здобуття ступеня доктора філософії. Від організації та проведення процедури захисту дисертацій отримано коштів на суму 178 тис. грн.

У 2024 р. стипендію Кабінету Міністрів України для молодих вчених отримували 4 науковця, затверджено одного стипендіата Кабінету Міністрів України для молодих вчених і 1 стипендіата Верховної ради для молодих вчених. Стипендію Президента України отримують – 2 аспіранта; Стипендію Міністерства освіти Китайської народної республіки для аспірантів, відповідно – 2 аспіранта.

Дослідницька інфраструктура Університету забезпечується роботою 28-ми наукових лабораторій, Центром колективного користування науковим

обладнанням «Технології адитивного виробництва» (3d-друк) та АДВЛ «Текстиль-Тест». У 2024 році на факультеті управління та бізнес-дизайну відкрито нову сучасну навчально-наукову лабораторію сталого розвитку за науковим напрямом «Суспільний». У розрізі структурних підрозділів університету науково-дослідницьку інфраструктуру наведено у *табл. 2*.

Таблиця 2

Науково-дослідницька інфраструктура університету
у розрізі структурних підрозділів

Факультет		Лабораторії
Факультет мистецтв і моди	1	Навчально-наукова лабораторія експертизи якості та оцінювання відповідності швейних виробів та матеріалів для їх виготовлення
	2	Навчально-наукова лабораторія «Проектування та розробка взуття в Delcam Crispin»
	3	Навчально-наукова лабораторія швейних технологій в індустрії моди
	4	Навчально-наукова лабораторія конструкторсько-технологічної підготовки виробництва виробів із шкіри
	5	Навчально-наукова 3D-лабораторія антропометричних досліджень
	6	Навчально-наукова лабораторія проектування взуття та галантерейних виробів
	7	Навчально-наукова лабораторія «Експертизи текстильних матеріалів та виробів»
	8	Навчально-наукова лабораторія «Дизайн-проектування одягу з різних матеріалів з використанням сучасних інформаційних технологій»
	9	Навчально-наукова лабораторія з проблем створення засобів індивідуального захисту
	10	АДВЛ «Текстиль-Тест»
Факультет мехатроніки та комп'ютерних технологій	11	Навчально-наукова лабораторія «Механотроніка»
Факультет дизайну	12	Навчально-наукова лабораторія-майстерня дизайну середовища
	13	Навчально-наукова лабораторія «Формоутворення костюма та декоративної пластики»
	14	Навчально-наукова лабораторія «Графічний дизайн»
Факультет хімічних та біофармацевтичних технологій	15	Навчально-наукова лабораторія «Новітні матеріали і процеси в електрохімічній енергетиці»
	16	Навчально-наукова лабораторія перспективних волокнистих матеріалів
	17	Навчально-наукова лабораторія перспективних полімерних матеріалів
	18	Навчально-наукова лабораторія переробки відходів легкої та хімічної промисловості

	19	Навчально-наукова лабораторія «Молекулярної фармакології, хемогеноміки та біогеронтології»
	20	Навчально-наукова лабораторія «Перспективні біоматеріали та технології»
	21	Навчально-наукова лабораторія «Експертиза шкіри та хутра»
Інститут інженерії та інформаційних технологій	22	Навчально-наукова лабораторія програмно-технічних засобів керування енергоспоживанням
	23	Навчально-наукова лабораторія електротехнічних перетворювачів та електромеханічних систем
	24	Навчально-наукова лабораторія «Технології переробки полімерів»
	25	Навчально-наукова лабораторія «Ресурсозбереження та раціонального природокористування»
	26	Навчально-наукова лабораторія «Центр енергоефективності»
	27	Навчально-наукова лабораторія гетерогенних структур з наночастинками
Факультет управління та бізнес-дизайну	28	Навчально-наукова лабораторія сталого розвитку

У 2024 році матеріально-технічне забезпечення наукової та науково-технічної діяльності університету, а саме витрати на придбання склали суму 3 588,00 тис. грн, у тому числі передано спонсорами та інвесторами матеріалів та обладнання на загальну суму 1 275,60 тис. грн. Частка вартості обладнання, придбаного у 2024 році, на одного наукового працівника становить 12,42 тис. грн.

Комерціалізація результатів наукових досліджень. Ефективність науково-інноваційної діяльності університету як співвідношення бюджетних та коштів спецфонду за звітний рік склала 15,97 грн на 1 грн бюджетних коштів. У звітному році до спецфонду ввійшли угоди з наступними обсягами фінансування: 125 госпдоговорів та одна ліцензійна угода загальним обсягом надходжень 16 736,40 тис. грн, у тому числі 3 білатеральних проєкта – в сумі 595,70 тис. грн, НДР за державним замовленням – загальним обсягом надходжень 2 344,80 тис. грн, НДР за Державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці – 330,00 тис. грн та надходження від міжнародних грантів та ін. на загальну суму 12 400,30 тис. грн. Перелік основних замовників наукової продукції: 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 Хіммельтекс 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, ТОВ ТЕКСПРАЙТ СЕРВІС, ТОВ ФАРМІНКО, АТ НОВИЙ СТИЛЬ, ТОВ КАЙОТ, ТОВ ТД СПЕЦОДЯГ, ПрАТ АСТРА-ЛЮКС, ТОВ АНДРІ, ПП НАДІЯ, ТОВ ТК-ДОМАШНІЙ ТЕКСТИЛЬ, ТОВ ОЛТЕКС, ТОВ ЄРМ-ГРУП, ТОВ ЮКА ГРУП ЛТД, ТОВ УКРАЇНСЬКИЙ ДІЛОВИЙ СВІТ, ТОВ СПЕЦТЕКС, ТОВ ФАБРИКА ПРАНА, ТОВ ТЕКСТИЛЬ КОНТАКТ, ТОВ ТОП ТЕКС, ТОВ ВК АВТОТРАНСПОРТНИК, ТОВ МЕГАПОЛІС-КР, ТОВ РА.ДА, ТОВ ФОРМАТ ТЕКСТИЛЬ та інші.

Слід окремо відзначити високу результативність роботи аналітично-дослідної випробувальної лабораторії «Текстиль-ТЕСТ», яка у 2024 році виконала 91 наукове дослідження за госпдоговорами на загальну суму 13 164,7 тис. грн.

4.2. Конкурентоспроможність результатів наукових і прикладних досліджень, розробок, творчих проєктів

За результатами успішного проведення державної атестації університету в частині провадження науково-технічної діяльності наукових напрямів, у 2024 році профінансовано пріоритетний напрям «Технічні науки» на суму 1770,93 (у 2023 р. – загалом 186, 7 тис. грн на два напрями «Технічні науки» й

«Біологія та охорона здоров'я»).

Загалом в університеті у 2024 р. за рахунок коштів державного бюджету виконувалися 2 науково-дослідні роботи загальним обсягом фінансування 2100,0 тис. грн (табл. 3).

Таблиця 3

Перелік наукових досліджень та розробок, які виконуються в університеті за рахунок коштів державного бюджету у 2024 році

№ з/п	Факультет	РК / Шифр теми	Назва науково-дослідної роботи	Науковий керівник НДР	Термін виконання
1.	Факультет управління та бізнес-дизайну	0123U101767 / 16.04.77 ДБ	Розробка плану Маршалла 2.0 як моделі соціально-економічного відновлення України на галузевому та регіональному рівнях	Грищенко І.М.	2023–2024
2.	Факультет мехатроніки та комп'ютерних технологій	0124U000169 / 16.04.78 ДБ	Розроблення апаратно-програмної системи для підвищення ефективності мобільних роботизованих платформ військового призначення	Ніконов О.Я.	2024–2025

У звітному році закінчується виконання 1 держбюджетної теми. Перехідною на 2024 рік є одна науково-дослідна (експериментальна) розробка за держбюджетним фінансуванням з обсягом виділеного фінансування на 2025 рік до секвестру 1200 тис. грн Динаміку фінансування НДР за категоріями робіт представлено в табл. 4.

Таблиця 4

Динаміка фінансування НДР за категоріями робіт

Категорії робіт	2023	2024
	тис. грн	тис. грн
Наукові дослідження за рахунок коштів державного бюджету	1029,0	2100,0
Виконання завдань перспективного плану розвитку наукових напрямів за рахунок результатів державної атестації університету	186,7	1770,93
Обсяг надходжень до спеціального фонду за результатами наукової та науково-технічної діяльності	19855,0	33535,2
Разом	21070,7	37406,13

Слід відзначити системну роботу в Університеті щодо підготовки і подання запитів на фінансування МОН України за держбюджетними НДР на 2025 рік. На другий тур конкурсного відбору було направлено 4 проєкта, з яких 1 фундаментальне дослідження та 3 прикладного характеру, 1 розробку молодих вчених.

Отримано фінансування проєкту за державним замовлення «Розробка нанотехнологій одержання інноваційних текстильних матеріалів для індивідуального захисту військовослужбовців» в обсязі 2 344,80 тис. грн.

За результатами конкурсного відбору підтверджено фінансування проєкту за державним замовлення «Розробка технології виробництва багатофункціонального мультиспектрального маскувального матеріалу» в обсязі 10 000,0 тис. грн.

За результатами конкурсного відбору підтверджено фінансування інфраструктурного проєкту, який фінансуватиметься за рахунок зовнішнього інструменту допомоги Європейського Союзу для виконання зобов'язань України у Рамковій програмі Європейського Союзу з наукових досліджень та інновацій «Горизонт 2020» «Технологія адитивного виробництва функціональних композитів і метаматеріалів» в обсязі 11 600,0 тис. грн.

Усі наукові та прикладні дослідження виконувались у рамках науково-дослідних робіт факультетів та 76 ініціативних тем, що мають державну реєстрацію в УкрІНТЕІ (табл. 5).

Таблиця 5

Перелік ініціативної тематики університету, що має реєстрацію в УкрІНТЕІ станом на 2024 рік

№	Факультет	РК	Назва теми	Термін дії
1.	Інститут інженерії та інформаційних технологій	0121U114582	Розробка рішень щодо підвищення ефективності гібридних систем електроживлення локальних об'єктів з відновлюваними джерелами електроенергії (н.к. Шавьолкін О.О., Шведчикова І.О.)	01.2022–12.2026
2.		0122U001823	Особливості розробки і застосування математичних методів в освіті і інженерії (н.к. Волох Л.В.)	03.2022–03.2025

3.		0122U001822	Теоретичні основи проектування машин для обробки дрібних деталей в ємкостях зі складним рухом (н.к. Панасюк І.В.)	03.2022– 12.2025
4.		0120U104739	Комп'ютерні системи керування електромеханічними пристроями електробутової техніки (н.е. Злотенко Б.М.)	01.2021– 12.2026
5.		0122U200947	Дослідження Internet-технологій для побудови систем управління дистанційним навчанням (н.к. Стаценко В.В.)	12.2022– 12.2025
6.		0123U101492	Дослідження можливостей використання технологій 3D-друку для виготовлення деталей машин легкої промисловості (н.к. Стаценко В.В.)	02.2023– 12.2025
7.	Інститут права та сучасних технологій	0118U005017	Лінгвістичні та методологічні аспекти формування іншомовної компетентності студентів ЗВО (н.к. Дворянчикова С.Є.)	04.2018– 05.2025
8.		0122U000715	Соціально-педагогічні аспекти формування здорового способу життя студентської молоді засобами фізичного виховання (н.к. Томіч Л.М.)	01.2022– 12.2024
9.		0122U000714	Дослідження рівня здоров'я студентів закладів вищої освіти на основі визначення показників біологічного віку (н.к. Зеленюк О.В.)	01.2022– 12.2024
10.		0122U201691	Правове забезпечення реалізації прав, свобод і законних інтересів суб'єктів правових відносин у сфері публічного адміністрування (н.к. Оніщик Ю.В.)	01.2023– 12.2027
11.		0120U104718	Художньо-комунікативні аспекти формування візуального змісту у дизайні засобами інформаційних технологій (н.к. Чупріна Н.В.)	11.2020– 12.2024
12.	Факультет дизайну	0121U113712	Вдосконалення тектоніки побудови форми сучасного одягу на основі дослідження соціальних та культурологічних факторів впливу (н.к. Пашкевич К.Л.)	01.2022– 12.2024
13.		0123U100469	Розробка нових форм доксицикліну для антибактеріальної терапії (н.к. Салій О.О.)	12.2022– 05.2028
14.		0123U101345	Ергономіка, композиція, технології в дизайні одягу та оздобленні інтер'єру (н.к. Остапенко Н.В., Колосніченко М.В.)	03.2023– 03.2026
15.		0123U101572	Сучасні дизайнерські підходи і засоби розробки об'єктів дизайну з використанням інформаційних технологій (н.к. Герасименко О.Д., Колосніченко О.В.)	04.2023– 04.2027
16.	Інститут культурних і креативних індустрій	0120U104672	Базові компоненти сучасного розвитку економічної системи України (н.к. Сущенко О.А.)	10.2020– 10.2025
17.		0123U100568	Планування регіональної моделі сталого розвитку туризму (н.к. Степанова О.А.)	02.2023– 01.2028

18.	Факультет мехатроніки та комп'ютерних технологій	0122U002527	Прогнозування дохідності банківської діяльності (н.к. Демківська Т.І.)	05.2022– 05.2025
19.		0122U002571	Комп'ютерний програмний комплекс для визначення напруженості технологічних процесів на текстильних машинах (н.к. Щербань В.Ю.)	03.2022– 03.2024
20.		0122U002578	Математичне моделювання електроспоживання у будівлях закладів вищої освіти (н.к. Красницький С.М.)	03.2022– 03.2024
21.		0122U002579	Алгоритмічні та програмні компоненти у дослідженнях утворення мікрофібрилярних структур (н.к. Резанова В.Г.)	05.2022– 05.2025
22.		0122U002594	Алгоритмічні та програмні компоненти при застосуванні методів надлишкових вимірювань (н.к. Корогод Г.О.)	05.2022– 05.2025
23.		0122U002595	Математичне та програмне та забезпечення для автоматизованого проектування схем розкрою матеріалів на деталі взуття (н.к. Чупринка В.І.)	05.2022– 05.2025
24.		0122U002596	Удосконалення технології автоматизованого проектування схем розкрою рулонних матеріалів на деталі шкіргалантереї (н.к. Чупринка В.І.)	05.2022– 05.2025
25.		0122U002640	Розробка програмного забезпечення в задачах управління закладами освіти (н.к. Астісова Т.І.)	03.2022– 03.2024
26.		0121U114355	Розробка нових структур ланцюгових стібків та обладнання для їх реалізації (н.к. Манойленко О.П.)	11.2021– 12.2025
27.		0122U000069	Розробка аеродинамічного схвата маніпулятора деталей крою з текстилю зі стосу для автоматизованого завантаження швейних машин (н.к. Орловський Б.В.)	01.2022– 01.2024
28.		0123U100798	Оцінювання ризиків освітніх програм ІТ-галузі закладів вищої освіти (н.к. Волівач А.П.)	03.2023– 03.2026
29.		0123U100817	Діджиталізація закладу вищої освіти, як ефективна модель управління якістю освітніх послуг (н.к. Скідан В.В.)	03.2023– 03.2025
30.		0123U100818	Моделі та методи оптимізації керування складними системами зі змінною структурою (н.к. Лебеденко Ю.О.)	01.2023– 12.2025
31.		0123U100902	Розробка каркасних 3D текстильних структур для композитних матеріалів та робочого процесу обладнання на засадах об'єктно-орієнтованого проектування (н.к. Манойленко О.П.)	02.2023– 02.2026
32.	0123U100903	Дослідження методів та засобів оптимізації проектування обладнання та машин (н.к. Воляник О.Ю.)	02.2023– 12.2026	

33.		0123U101016	Розроблення та дослідження функціонально-досканалих механізмів швейного обладнання (н.к. Манойленко О.П.)	02.2023–02.2027
34.	Факультет мистецтв і моди	0121U113955	Нанотехнології опорядження текстильних матеріалів (н.к. Гараніна О.О.)	12.2021–11.2026
35.		0121U114384	Upcycling technology in the fashion industry (н.к. Бабич А.І.)	12.2021–12.2025
36.		0121U114356	Формування асортименту взуття з різних матеріалів відповідно до психотипу людини (Кернеш В.П.)	12.2021–12.2025
37.		0122U202029	Методи і засоби розробки об'єктів дизайну з урахуванням соціально-культурних, екологічних та ергономічних чинників (н.к. Єжова О.В., Пашкевич К.Л.)	01.2023–12.2026
38.		0123U101026	Тенденції розвитку сучасного образотворчого мистецтва (н.к. Дубрівна А.П.)	02.2023–02.2029
39.		0123U101183	Розробка технології створення текстильних матеріалів зі спеціальними властивостями (н.к. Редько Я.В.)	03.2023–12.2026
40.		0123U104500	Неперервна дизайн-освіта як наукова і навчально-методична проблема (н.к. Косяк І.В.)	11.2023–11.2025
41.		Факультет управління та бізнес-дизайну	0119U103116	Цифрова економіка як передумова структурних, інтеграційних трансформацій вітчизняних бізнес-процесів в умовах глобалізації (н.к. Олешко А.А.)
42.	0120U103028		Детермінанти трансформації економіки України в контексті реалізації Цілей сталого розвитку (макро-, мезо- та мікрорівень) (н.к. Шкода М.С.)	07.2020–07.2025
43.	0121U100276		Конкурентоспроможність системи вищої освіти України в умовах пандемії Covid 19 та посилення національної безпеки (н.к. Тарасенко І.О.)	03.2021–04.2025
44.	0121U114581		Інтелектуалізація соціально-економічного розвитку в постпандемічному суспільстві (н.к. Олешко А.А.)	12.2021–12.2025
45.	0122U000496		Методологічні засади розвитку систем кластерного партнерства в національній економіці (н.к. Шкода М.С.)	01.2022–12.2026
46.	0122U000497		Методологічні засади управління закладом вищої освіти на засадах інноваційного підприємництва (н.к. Беялов Т.Е.)	01.2022–12.2026
47.	0122U001239		Сучасні практики управління корпоративною відповідальністю та сталий розвиток бізнесу в умовах глобалізації та цифровізації (н.к. Касич А.О.)	03.2022–12.2024
48.	0122U001607		Розвиток обліково-аналітичного забезпечення управління діяльністю суб'єкта господарювання в умовах цифрової трансформації економіки (н.к. Матюха М.М.)	03.2022–02.2025

49.		0123U100960	Формування, управління та розвиток інноваційних підприємницьких мережових бізнес-структур в умовах післявоєнного відновлення економіки (н.к. Ганущак-Єфіменко Л.М.)	02.2023– 12.2026
50.		0123U100977	Технологічний розвиток підприємницького бізнесу в умовах війни та післявоєнний період відновлення України (н.к. Мягких І.М.)	02.2023– 02.2025
51.		0123U101015	Розвиток інноваційного середовища на основі мережових форм та способів інтеграційної взаємодії бізнес-структур в умовах післявоєнного відновлення (н.к. Шкода М.С.)	02.2023– 12.2025
52.		0123U100978	Інноваційні підходи до структурно-функціональної модернізації інфраструктури підприємництва в період післявоєнного відновлення України (н.к. Беялов Т.Е.)	02.2023– 12.2025
53.		0123U101031	Методологічні засади управління кластерним розвитком в умовах війни (н.к. Гнатенко І.А.)	02.2023– 12.2027
54.		0123U101032	Формування державних пріоритетів розвитку підприємництва в умовах інноваційної економіки (н.к. Гнатенко І.А.)	02.2023– 12.2027
55.		0123U101337	Поведінкові аспекти прийняття рішень в менеджменті бізнес-структур (н.к. Вартанова О.В.)	03.2023– 04.2026
56.		0123U101671	Розвиток комплексу інтегрованих маркетингових комунікацій на вітчизняних підприємствах (н.к. Хаустова Є.Б.)	04.2023– 04.2025
57.		0123U101957	Механізм управління організаційно-економічною реструктуризацією підприємств (н.к. Мягких І.М.)	02.2023– 02.2025
58.		0123U104463	Методичні та організаційні засади фінансового контролю суб'єктів господарювання (н.к. Бунда О.М.)	11.2023– 11.2025
59.		0123U104557	Концепція розвитку фінансової системи України в умовах повоєнного відновлення (н.к. Тарасенко І.О.)	01.2024– 01.2027
60.		0123U104632	Розвиток сфери фінансових послуг в умовах євроінтеграції (н.к. Золковер А.О.)	01.2024– 01.2027
61.		0123U105328	Забезпечення сталого розвитку країни шляхом використання інструментарію інноваційного маркетингу (н.к. Бебко С.В.)	
62.	Факультет хімічних та біофармацевтичних технологій	0121U114647	Фундаментальні технології розробки та виробництва лікарських засобів (н.к. Бессарабов В.І.)	12.2021– 09.2025
63.		0121U114646	Розробка інноваційних лікарських засобів на базі плейотропних ефектів активних фармацевтичних інгредієнтів (н.к. Страшний В.В., Кузьміна Г.І.)	12.2021– 09.2025

64.	0120U102353	Інноваційні технології та сучасні методи підготовки фахівців для професійної освіти (н.к. Деркач Т.М., Білянська М.М.)	01.2020–12.2026
65.	0123U100730	Розробка композиційних матеріалів на основі біосумісних полімерів для підвищення доступності активних фармацевтичних інгредієнтів (н.к. Іщенко О.В.)	02.2023–02.2025
66.	0123U100731	Розробка технології одержання композитних матеріалів спеціального призначення (н.к. Сова Н.В.)	01.2023–06.2027
67.	0123U100732	Розробка технології одержання нетканих полімерних матеріалів спеціального призначення (н.к. Савченко Б.М.)	01.2023–06.2027
68.	0123U100799	Дослідження сировини природного походження для створення препаратів з ранозагоювальними, гемостатичними, антиоксидантними і адаптогенними властивостями (н.к. Нікітіна О.О.)	01.2023–12.2026
69.	0123U101167	Розробка ресурсозберігаючої технології рідинного оздоблення шкіри (н.к. Андреева О.А.)	02.2023–07.2027
70.	0123U101270	Розроблення методології валідації процесу лиття під тиском при переробці мультикомпонентних полімерних відходів (н.к. Плаван В.П.)	03.2023–12.2024
71.	0123U102539	Розробка фармацевтичних композицій з контрольованим вивільненням активних фармацевтичних інгредієнтів (н.к. Гой А.М.)	05.2023–05.2028
72.	0123U102540	Дослідження твердих лікарських форм в залежності від класу активних фармацевтичних інгредієнтів за біофармацевтичною системою класифікації (н.к. Гуреева С.М.)	05.2023–05.2028
73.	0123U10262	Розробка технологій полімерних композиційних матеріалів з фунгіцидними властивостями (н.к. Качан Р.В.)	06.2023–06.2028
74.	0124U001042	Формування функціональних властивостей шкір спеціального призначення (н.к. Мокроусова О.Р., Охмат О.А.)	02.2024–06.2028
75.	0124U001854	Технологія розроблення мікробних біополімерів та наночасток металів (н.к. Волошина І.М.)	02.2024–06.2028
76.	0123U104981	Підвищення надійності та ефективності застосування роботехнічних пристроїв у логістичних хабах (д.т.н. Хімичева Г.І.)	11.2023–11.2025

Проаналізовані дані свідчать про конкурентоспроможність результатів наукових і прикладних досліджень, розробок, творчих проєктів.

4.3. Міжнародне освітньо-наукове та науково-технічне співробітництво

В університеті у 2024 році виконувались такі 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»;

– проєкт: «Розбудова міжнародного потенціалу в інноваціях, трансфері та підприємстві з акцентом на спільний досвід у закладах вищої освіти»,

– грант за програмами НАТО G НАТО G 6053 «Наука заради миру та безпеки» «Інгібування осідання бактерій та формування біоплівки шляхом фізичного контролю навколишнього середовища»;

– проєкт в межах українсько-турецького співробітництва «Маркетинговий розвиток екотериторії університету для рекреації post-COVID осіб»;

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

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

– 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».

Результативність науково-технічного співробітництва із міжнародними закладами освіти на міжнародному ринку наукових послуг за 2024 рік підтверджується укладеними договорами, перелік яких представлено у *табл. 6*.

Результативність освітнього та науково-технічного співробітництва із міжнародними закладами

№ з/п	Країна-партнер (в алфавіт. порядку)	Установа-партнер	Тема співробітництва	Документ, в рамках якого здійснюється співробітництво, термін його дії	Практичні результати від співробітництва
1	Азербайджан	Бакинський Слов'янський Університет / Baku Slavic University	Освітня та наукова діяльність	Угода про співробітництво від 13.03.2024 № 71 Термін дії – 5 років	Розвиток наукової, освітньої та культурної співпраці, організація академічної мобільності студентів і викладачів, участь у спільних освітніх і наукових програмах, обмін досвідом у галузях освіти, науки та культури, а також сприяння впровадженню сучасних методів навчання
2	Грузія	Батумський університет імені Шота Руставелі / Batumi Shota Rustaveli State University	Освітня та наукова діяльність	Меморандум про порозуміння від 21.03.2024 № 75 Термін дії – 5 років	Розвиток наукової та освітньої співпраці, взаємовигідного співробітництва для здобувачів усіх рівнів вищої освіти
3	Латвія	Університет прикладних наук (ЕКА) / EKA University of Applied Sciences	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю від 11.01.2024 № 64 Термін дії – 5 років	Розвиток наукової та освітньої співпраці, взаємовигідного співробітництва у навчально-методичній та науково-пізнавальній діяльності для здобувачів усіх рівнів вищої освіти
4	Литва	Вільнюський Університет / Vilnius University	Освітня та наукова діяльність	Меморандум про порозуміння від 14.02.2024 Термін дії – 5 років	Співпраця в організації спільних наукових і освітніх проектів, розвиток культурного обміну та публікація результатів досліджень

5	Німеччина	Технічний університет Дрездена / TU Dresden	Наукова (проектна) діяльність	Договір про співробітництво від 27.11.2024 № 82	Розробка інноваційних реабілітаційних виробів для конкретних користувачів, створення прототипів, забезпечення фізіотерапевтичного ефекту, а також реалізація програми фінансування для втілення проекту
6	Німеччина	Баварський технічний університет в Регенсбурзі / ОТН Regensburg	Академічна мобільність	Міжінституційна угода від 17.06.2024	Академічна мобільність здобувачів вищої освіти та персоналу в рамках проекту «Erasmus+»
7	Польща	Університет імені Адама Міцкевича, м. Познань / The Adam Mickiewicz University, Poznan	Освітня та наукова діяльність	Угода про співпрацю від 04.01.2024 Термін дії – 5 років	Розвиток наукової та освітньої співпраці, взаємовигідного співробітництва для здобувачів усіх рівнів вищої освіти
8	Польща	Університету комісії народної освіти в Кракові (УКЕН) / University of National Education Commission (Krakow)	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю Термін дії – 5 років	Розвиток спільних науково-дослідних проєктів, участь у спільних культурних і наукових ініціативах
9	Польща	Міжнародна академія прикладних наук у місті Ломжа / International Academy of Applied Sciences in Lomza	Академічна мобільність	Міжінституційна угода від 28.08.2024	Академічна мобільність здобувачів вищої освіти та персоналу в рамках проекту «Erasmus+»
10	Румунія	Університет наук про життя «Короля Міхая I» у Тімішоарі / University of Life Sciences	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю від 27.11.2024 № 83 Термін дії – 5 років	Спільна реалізація освітніх і наукових програм, обмін досвідом у галузях освіти, науки та культури, а також

		«King Mihai I» from Timisoara			участь у міжнародних грантових програмах
11	Словаччина	Технічний Університет в Кошице (м. Кошице) / Technical University of Košice, TUKE	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю від 19.01.2024 № 67 Термін дії – 5 років	Розвиток наукової та освітньої співпраці, взаємовигідного співробітництва для здобувачів усіх рівнів вищої освіти, включаючи академічну мобільність студентів та аспірантів, обмін викладачами, реалізацію спільних наукових досліджень, організацію спільних культурних та спортивних заходів
12	Словаччина	Словацький Університет сільського господарства у Нітрі, (SUA) / Slovak University of Agriculture in Nitra	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю Термін дії – 5 років	Спільна реалізація освітніх і наукових програм, обмін досвідом у галузях освіти, науки та культури, а також участь у міжнародних грантових програмах
13	США	Недержавна ГО «Міжнародна культурно-освітня асоціація» / International Cultural and Educational Association (ICEA)	Освітня та наукова діяльність	Угода про співпрацю від 29.02.2024 №70 Термін дії – 2 роки	Розвиток наукової співпраці, впровадження сучасних освітніх методів, обмін професійним досвідом між сторонами, участь у міжнародних програмах, а також реалізація спільних освітніх і культурних проєктів
14	Туреччина	Ушакський Університет / University of Usak	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю	Розвиток наукової та освітньої співпраці, взаємовигідного співробітництва для здобувачів усіх рівнів вищої освіти
15	Туреччина	Університет Ондокуза Маїса у м. Ушак / Ondokuz Mayıs	Освітня та наукова діяльність	Угода про науково-освітню співпрацю від 10.12.2024 № 84 Термін дії –	Реалізація спільних освітніх і наукових програм, обмін досвідом у галузях освіти, науки та культури, участь у

		University (Usak city)		5 років	міжнародних грантових проектах, а також створення умов для розвитку наукової та освітньої співпраці
16	Туреччина	Університет Ондокуза Маїса у м. Самсун / Ondokuz Mayıs University (Samsun city)	Академічна мобільність	Міжінституційна угода від 10.12.2024	Академічна мобільність здобувачів вищої освіти та персоналу в рамках проекту «Erasmus+»
17	Хорватія	Університет прикладних наук імені Левослава Ружичка у Вуковарі / University of Applied Sciences named after Levoslav Ruzichka in Vukovar	Академічна мобільність	Міжінституційна угода від 08.11.2024	Академічна мобільність здобувачів вищої освіти та персоналу в рамках проекту «Erasmus+»

Отже, у 2024 році Університет продовжує провадити активну міжнародну наукову співпрацю, результатом якої стало спільне проведення наукових досліджень, у рамках договорів, угод та грантової тематики.

4.4. Захист прав інтелектуальної власності на результати наукової, науково-технічної та творчої діяльності

За 2024 рік Університетом подано 4 заявки на одержання охоронних документів, з яких 2 на винахід та 2 на корисну модель:

1. у 2024 02339 Пристрій для переміщення матеріалів на швейній машині. Дата подання заявки 02.05.2024 (на винахід).

2. у 2024 02322 Спосіб переміщення матеріалів на швейній машині. Дата подання заявки 02.05.2024 (на винахід).

3. u 2023 06423 Спосіб отримання сорбційно-фільтрувального волокнистого матеріалу для очищення води. Дата подання заявки 29.12.2023 (на корисну модель).

4. u 2024 05804 Спосіб отримання фармацевтичної композиції для лікування ран. Дата подання заявки 09.12.2024 (на корисну модель).

Укладено 1 ліцензійний договір на використання винаходів та корисних моделей за патентом України на загальну суму 5833,33 грн.

5. ПІДГОТОВКА ТА ОЦІНКА ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ

5.1. Склад педагогічних, науково-педагогічних, наукових кадрів та створення умов для професійного розвитку

Кадрова робота в Університеті протягом звітнього періоду була спрямована на підвищення наукового рівня викладачів і науковців, залучення до викладацької і наукової діяльності спеціалістів вищої кваліфікації та талановитої молоді, підвищення педагогічної майстерності викладачів.

У 2023/2024 навчальному році освітній процес в Університеті забезпечували 1626 штатних працівників, у т. ч. 289 НПП.

Кадрове забезпечення Університету

Назва коледжу	Загалом штатних одиниць	З них	
		Науково педагогічні працівники	Педагогічні працівники
Київський національний університет технологій та дизайну (головний кампус)	1195	289	36
ВСП «Фаховий коледж мистецтв та дизайну Київського національного університету технологій та дизайну», м. Київ	205		97
ВСП «Львівський фаховий коледж індустрії моди Київського національного університету технологій та дизайну, м. Львів	154		66
ВСП «Чернігівський фаховий коледж інженерії та дизайну Київського національного університету технологій та дизайну», м. Чернігів	72		38
Разом	1626	289	237

У звітньому періоді середній вік науково-педагогічних працівників Університету залишається на рівні 49 років.

Академічний потенціал КНУТД – 76 % викладачів мають наукові ступені або вчені звання. 70 % НПП вільно володіють однією із європейських іноземних мов: англійською, німецькою, французькою та іншими (польська, чеська, норвезька, румунська) 47 % НПП підтвердили володіння мовою

отриманим сертифікатом рівня B2-C1.

Ректоратом приділялась значна увага стимулюванню наполегливої, творчої праці вчених, викладачів та співробітників Університету. Разом з тим, перед колективом стоять непрості завдання кадрового оновлення, підготовки молодшої зміни, запрошення в Університет кращих фахівців-практиків та іноземних викладачів, які успішно реалізуються у звітному році.

З-поміж науково-педагогічних працівників Університету: 1 академік Національної академії педагогічних України; 38 заслужених працівників різних сфер економіки і культури; 37 науково-педагогічні працівники у різні періоди діяльності Університету стали лауреатами Державної премії України в галузі науки і техніки, лауреатами Національної премії України імені Бориса Патона.

Протягом 2024 року проведено конкурс на заміщення 28 вакантних посад науково-педагогічних працівників та 9 посад завідувачів кафедр з якими укладено контракти.

Ефективне функціонування Університету, особливо в умовах дії воєнного стану, потребує залучення висококваліфікованих і креативних працівників, зі знанням іноземної мови, готових швидко адаптуватися до змін, приймати нові виклики та постійно працювати над своїм професійним зростанням. Кадровий потенціал Університету відповідає Ліцензійним умовам щодо провадження освітньої діяльності.

З метою підвищення мотивації застосовувалися різні види морального та матеріального заохочення працівників. Протягом звітного періоду працівники та студенти Університету були відзначені нагородами різних рівнів. Керівництво університету приділяє значну увагу стимулюванню наполегливої, творчої праці вчених, викладачів та співробітників Університету. Також, успішно вирішено завдання кадрового оновлення у відповідності до викликів воєнного стану, підготовки молодшої зміни, запрошено для роботи в Університеті кращих фахівців-практиків та іноземних викладачів за програмою Visiting-professor.

У 2024 році підвищили кваліфікацію 174 НПП, у тому числі шляхом стажування за кордоном – 107 осіб, із яких 28 НПП отримали фахові знання, перейняли ідеї, передовий досвід та удосконалили фахові компетенції в Київському інституті Технологічного університету Цілу (КНР).

5.2. Ефективність підготовки науково-педагогічних кадрів через аспірантуру та докторантуру

Станом на 31.12.2024 р. в університеті проходило підготовку 387 аспірантів та докторантів, з-поміж них 95 іноземні здобувачі освіти за 15 спеціальностями, 18 освітньо-науковими програмами та 19 докторантів за 7 спеціальностями.

Упродовж 2024 року в Університеті діяли 6 спеціалізованих вчених рад, з правом прийняття до розгляду та проведення захисту дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора наук за 7 науковими спеціальностями. Протягом 2024 року в Університеті утворено 15 разових спеціалізованих вчених рад для захисту докторів філософії.

Протягом 2024 року у спеціалізованих вчених радах Університету захищено 20 дисертаційних досліджень, із яких – 3 докторських дисертації та 17 дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії. Ефективність аспірантури у 2024 році – 79 %, ефективність докторантури – 0 %.

6. МІЖНАРОДНЕ СПІВРОБІТНИЦТВО, ІНТЕРНАЦІОНАЛІЗАЦІЯ ТА СТРАТЕГІЧНЕ ПАРТНЕРСТВО

У рамках реалізації «Програми інтернаціоналізації» Університет успішно підвищував рівень міжнародного співробітництва у сфері освітньої та наукової діяльності, формуючи ефективну систему міжнародних взаємозв'язків, здатних сприяти виконанню стратегічних завдань закладу, не зважаючи на виклики воєнного часу.

Незважаючи на складні воєнні умови, викладачі, студенти, аспіранти та співробітники університету зробили все можливе для відносно повноцінної роботи університету та розвитку міжнародної співпраці.

У 2024 н.р. КНУТД активно працював над розширенням міжнародних контактів. Наш університет є єдиним в Україні закладом вищої освіти, якій став повноправним членом Міжнародної асоціації університетів текстильного профілю Autex.

У 2024 році КНУТД доєднався до Мережі культурної співпраці «Ініціатива трьох морів» (3SICCN – Three Seas Initiative Cultural Cooperation Network).

Було підписано угоду про членство в глобальній європейській мережі ELIA, яка забезпечує динамічну платформу для обміну та розвитку вищої мистецької освіти, представляє понад 300 тис. студентів із понад 285 університетів у 52 країнах світу у різних галузях мистецтва та дизайну.

Також, у рамках міжнародної ініціативи Twinning британсько-українського партнерства за підтримки Cormack Consultancy Group, було підписано партнерство про співробітництво між Маріупольським державним університетом в рамках реалізації проєкту з вивчення англійської мови «English4Ukraine», реалізація даної ініціативи надає академічній спільності можливість покращувати навички володіння англійською мовою. За період реалізації до платформи підключено близько 100 співробітників та 500 здобувачів вищої освіти від КНУТД.

Підтвердженням ефективності міжнародної діяльності є 64 діючі двосторонні угоди про науково-освітнє співробітництво з університетами та установами з 27 країнами світу. Протягом звітнього періоду укладено 12 нових угод із провідними Університетами Польщі, Латвії, Литви, Грузії, Туреччини, США, Азербайджану, Словаччини та ін. Угоди передбачають проведення спільних наукових досліджень, сприяють розвитку міжнародної кооперації між закладами вищої освіти.

Програма ЄС Erasmus+ в університеті виконується з урахуванням положень Угоди про асоціацію між Україною та ЄС із питань освіти, молоді, спорту та громадянського суспільства та внутрішніх положень, затверджених Вченою радою.

Університет є активним учасником цієї програми у сфері вищої освіти з міжнародної академічної мобільності, співпраці між університетами та європейських студій, а також інших напрямів і сфер зокрема:

Erasmus+ КА 1. Академічна мобільність. Міжнародна (кредитна) мобільність реалізується студентами та викладачами з 15 європейськими університетами, а саме: КА 171 Ризький Технічний Університет (Латвія), Університет прикладних наук імені Левослава Ружичка у Вуковарі (Хорватія), Ушакський Університет (Туреччина), Естонський університет підприємництва та прикладних наук (Естонія), Університет прикладних наук РАР (Хорватія), Міжнародний Балканський Університет (Македонія), Сучасна Школа Бізнесу (Сербія), Університет прикладних наук імені Короля Міхая I (Румунія), Академія Мистецтв та дизайну імені Євгеніуша Гепперта (Польща), Університет прикладних наук RISEBA (Латвія), Мессінський Університет (Італія), Університет Фоджи (Італія), Гранадський Університет (Іспанія), Технічний Університет в Регенсбурзі (Німеччина), Міжнародна академія прикладних наук у м. Ломжа (Республіка Польща).

Міжнародні студентські обміни: Університет Вітовта Великого (Литва), Вища Школа Управління та Адміністрації в м. Ополе (Польща), Бакинський Слов'янський Університет (Азербайджан), Технічний Університет Берліну (за

напрямок DAAD), Університет імені Менделя у м. Брно (в рамках проєкту «Посилення стійкості університетів: Чесько-українське партнерство для цифрової освіти, дослідницької співпраці та управління різноманітністю»), Технічний Університет м. Ліберець (Чехія).

Успішно реалізовано мобільність 23 студентів спеціальності Дизайн в рамках COIL (Collaborative Online Learning / Спільне навчання в режимі онлайн) “Fashion for a good life”, що відбулося за партнерства університетів Королівства Саудівська Аравія (Університет Джидди / University of Jeddah, Університет короля Абдель-Азіза / King Abdulaziz University) та Сполучених Штатів Америки (Техаський державний Університет / Texas State University, Університет Північної Кароліни Грінсборо / University of North Carolina at Greensboro).

Близько 1000 представників університету (НПП та здобувачів вищої освіти), взяли участь у міжнародних заходах академічної мобільності (стажування, практика, форуми, круглі столи, навчання тощо), за різними форматами участі.

Erasmus+ «Жан Моне» у межах проєкту Erasmus+ успішно реалізовується викладачами та студентами інституту права та сучасних технологій: «Сприяння розвитку Європейських навичок та підходів для сталої біоекономіки в умовах гострих викликів України».

Erasmus+ КА 2. задля розвитку інновацій та обміну успішними практиками в університеті успішно реалізується 2 проєкти: проєкт «Міжнародної мережі віртуальних молодіжних бізнес-хабів» викладачами та студентами факультету управління та бізнес-дизайну та проєкт «3D Концепції для освіти моди в Україні», що реалізується студентами та викладачами факультету мистецтв і моди.

Виграно у 2024 році проєкт «Розвиток навичок для адаптивного лідерства в новій Реальності», який буде реалізовано з 2025 р. під керівництвом викладацького складу факультету управління та бізнес-дизайну.

КНУТД успішно співпрацює за напрямком Креативна Європа! Так, вже

другий рік успішно реалізуємо проєкт «Європейська Академія FashionTEX European Academy for Young Designers to Study Innovative Technologies in Digital Fashion Design» задля створення досвіду та навчання студентів цифровій моді в університетах моди.

Виграно у 2024 році викладачами факультету дизайну і реалізується проєкт «Співробітництво країн Балтійського регіону в ініціативі сталого розвитку – просування перероблених волокон високої якості в текстиль для робочого одягу».

Університет продовжує більш ніж п'ятирічну співпрацю в рамках проєктів Британської Ради, та в рамках програми Twinning за тісної підтримки Шеффілд-Халлам Університету продовжує надавати здобувачам вищої освіти доступ до якісної освіти, зокрема партнерським закладом 6 онлайн лекцій для здобувачів вищої освіти факультету дизайну.

За сприяння міжнародної організації DAAD в університеті успішно реалізуються проєкти: «Україна цифрова: Забезпечення академічної успішності під час кризи» спільно з Технічним університет Берліну (Німеччина). В цьому році під назвою «Міст: Україна цифрова 2024».

Системна та цілеспрямована робота університету з розвитку міжнародної співпраці та експорту освітніх послуг за межі України дала можливість, порівняно з попередніми роками, значно збільшити кількість студентів з інших країн і наразі у нас навчається 21,86 % здобувачів вищої освіти із зарубіжних країн.

В Університеті у 2024 н.р. здобувають вищу освіту 1772 іноземних громадян з 12 країн світу. В університеті успішно функціонує 4 англomовні освітні програми зі спеціальностей 073 Менеджмент, 122 Комп'ютерні науки та 226 Промислова фармація, 081 Право. Студенти-іноземці беруть активну участь в освітній, мистецькій, спортивній, волонтерській та науковій діяльності Університету.

В межах Китайсько-українського проєкту з Технологічним університетом Цілу наразі здійснюється підготовка 1016 здобувачів вищої освіти.

З них – першого (бакалаврського) рівня – 936.

Так, за спеціальністю 022 Дизайн (освітня програма «Дизайн (за видами)») 311 студентів;

161 Хімічні технології та інженерія (освітня програма «Хімічні технології та інженерія») – 312 студентів,

162 Біотехнології та біоінженерія (освітня програма «Біотехнологія») – 313 студентів.

За результатами навчання здобувачі вищої освіти отримують два дипломи – Технічного університету Цілу та КНУТД.

На другому (магістерському) рівні вищої освіти здобувають освіту 80 здобувачів вищої освіти спеціальності 022 Дизайн (освітня програма Дизайн (за видами)).

У 2024 році здобули освіту в межах Китайсько-українського проекту з Технологічним університетом Цілу 232 бакалаврів та 40 магістрів.

Також за третім (освітньо-науковим) рівнем вищої освіти за спеціальністю 022 Дизайн здобувають вищу освіту 85 осіб, про що підписано угоду з Університетом науки та технологій Шеньсі.

Таким чином, основним змістом освітньої діяльності Київського інституту Технологічного університету Цілу (КІТУЦ) та співпраці із Університетом науки та технологій Шеньсі є формування інноваційного міжкультурного україно-китайського освітнього середовища, впровадження новітніх освітніх інноваційних технологій та підвищення якості освіти, розвиток науки та міжнародної мобільності студентів, аспірантів, викладачів, а також спільне керівництво дисертаційними роботами, забезпечення конкурентоспроможності української освіти на світовому ринку освітніх послуг.

Інструментарієм формування іміджу через яку зовнішній світ оцінює якість освітньо-наукових послуг, що надає заклад та дотримується світової політики сталого розвитку є рейтингування.

Київський національний університет технологій та дизайну цього року став новим учасником QS World University Rankings: Sustainability 2025 і отримав 1401-1450 загальну позицію. КНУТД – 486 з 563 європейських університетів і 9 з 17 українських ЗВО.

У рейтингу QS World University Rankings: Europe 2024 Київський національний університет технологій та дизайну посів 551-600 місце з-поміж 688 університетів Європи, 81 місце в Східній Європі, 13 місце з-поміж 33 українських і 5 місце серед університетів Києва.

У щорічному Рейтингу Кращих дизайнерських шкіл світу у 2024 році. Київський національний університет технологій та дизайну посів 52 місце з-поміж кращих світових шкіл моди та дизайну.

У грудні 2023 року університет внесено до світового рейтингу «Green Metric World University Rankings», що дає можливість університету на право членства в глобальній мережі закладів вищої освіти, що впроваджують парадигму сталого розвитку, ключовим змістом якої є взаємодія й інтеграція економічних, соціальних та екологічних вимірів. Так, цього року КНУТД посів **6 позицію** з-поміж ЗВО України, піднявшись порівняно з 2021 роком на 9 сходинок.

У світовому рейтингу «WEBOMETRICS – 2024» університет посів 7 сходинку серед столичних закладів вищої освіти, та посів 25 позицію серед ЗВО України.

SCImago Institutions Ranking. Київський національний університет технологій та дизайну у 2024 році за результатами міжнародного науково-метричного рейтингу SCImago Institutions Rankings 2024 посідає 17 місце серед закладів вищої освіти України.

SCImago Institutions Rankings враховує 17 ключових індикаторів, що охоплюють три різних набори показників, заснованих на оцінці ефективності дослідницької діяльності, результативності інноваційних заходів і соціального впливу. Важливою стала оцінка за SCImago Institutions Rankings наукових

здобутків наших вчених в сфері Природокористування (Environmental Science), де наш університет увійшов у п'ятірку лідерів в цій галузі в Україні.

У 2024 році університет суттєво покращив позиції у сфері інновацій (Innovation Rank) – 13 позиція та за показником соціального впливу на громадськість через видимість у вебсередовищі (Societal Rank) – 34 позиція. Впевнену та переконливу позицію серед ЗВО України за цими рейтингами, університет займає за результатами оцінки наукових здобутків у галузі Енергетики (Energy).

У 2024 р. Київський національний університет технологій та дизайну за результатами авторитетного міжнародного рейтингу Times Higher Education – THE University Impact Rankings 2024 знаходиться у світовому переліку університетів, які роблять найбільший внесок у сталий розвиток. Найкращі та найвагоміші позиції КНУТД по показникам 8 – Економічне зростання та зайнятість, 4 – Якість освіти, 10 – рівність та інклюзія, 17 - Партнерство для досягнення цілей.

За версією рейтингу Study Abroad Aide у 2024 році серед 8536 приватних та державних вищих навчальних закладів із 70 країн світу, КНУТД увійшов до числа 57 % найкращих університетів світу, та посів 34 місце серед найкращих університетів України для іноземних студентів. За результатами міжнародного рейтингу Study Abroad Aide Київський національний університет технологій та дизайну увійшов до переліку найкращих університетів, посівши 77 позицію з-поміж 167 ЗВО України та 1651 позицію з-поміж закладів вищої освіти Європи.

У звітному році КНУТД активно продовжував брати участь у діяльності міжнародних організацій, у деяких із них одноосібно представляючи науково-освітню спільноту України. Київський національний університет технологій та дизайну є членом таких освітніх та професійних європейських та світових організацій як:

- Велика Хартія Університетів (Magna Charta Universitatum);
- Міжнародна асоціація університетів (IAU – International Association of

Universities);

– Міжнародна Асоціація університетів та коледжів мистецтва, дизайну та медіа (CUMULUS) – єдиний представник з України;

– Міжнародна федерація фармацевтів (FIP – International Pharmaceutical Federation);

– Європейська ліга мистецьких закладів освіти (ELIA – глобальна європейська мережа, яка забезпечує динамічну платформу для обміну та розвитку вищої мистецької освіти)

– Міжнародна федерація технологів трикотажного виробництва (IFKT) – єдиний представник з України;

– Асоціація університетів текстильного профілю AUTEX;

– Європейська мережа академічної доброчесності (ENAI);

– Німецько-українське товариство економіки та науки (DUG WW) – єдиний представник з України та інших.

7. СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ РОЗВИТОК ТА ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ

7.1. Оцінка фінансово-економічного стану Університету

У 2024 році вживалися заходи щодо забезпечення ефективної діяльності та стійкого фінансово-економічного стану університету.

Зусилля спрямовувалися на збільшення обсягів фінансування за рахунок пошуку і залучення додаткових надходжень до університетського бюджету та економічного і раціонального його використання.

Зведений бюджет закладу становив 469,3 млн грн, у тому числі: обсяг фінансування за загальним фондом з Державного бюджету склав 224,8 млн грн (48 %) та 244,5 млн грн (52 %) склали власні надходження університету отримані за спеціальним фондом, в тому числі: 6,7 млн грн за рахунок інших надходжень спеціального фонду, що загалом більше в порівнянні з минулим роком на 42,1 млн грн.

З метою забезпечення ефективної життєдіяльності університету здійснювалися поточні витрати, які у звітному році становили 399,5 млн грн. У тому числі за рахунок загального фонду Державного бюджету профінансовано витрат на суму 224,2 млн грн, а за спеціальним фондом забезпечено покриття витрат на суму – 175,3 млн грн. Фонд заробітної плати з нарахуваннями за загальним та спеціальним фондом становив 309,4 млн грн. Стипендіальний фонд для виплати академічної стипендії склав 32,2 млн грн.

Сформований бюджет університету дозволив спрямувати на капітальні видатки (придбання обладнання, капітальний ремонт тощо) 24,2 млн грн, в тому числі: 0,6 млн грн за рахунок загального фонду за бюджетною програмою 2201390 «Підтримка пріоритетних напрямів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок у закладах вищої освіти» та 23,6 млн грн за рахунок спеціального фонду університету.

Це насамперед технічне переоснащення наукових лабораторій, навчальних приміщень, капітальний ремонт системи пожежної сигналізації та

сповіщення навчального корпусу, місць загального користування та інших приміщень, придбання нового та сучасного обладнання, електрогенераторів, предметів для освітніх і наукових цілей, видатки на інформатизацію.

Проведено комплекс робіт, які забезпечили протягом 2024 року безаварійну експлуатацію теплових, енергетичних мереж, своєчасні платежі за комунальні послуги, сприятливі умови для праці співробітників та проведення освітнього процесу. В Університеті активно провадилися заходи щодо раціонального використання бюджетних коштів, економії матеріальних і фінансових ресурсів, упровадження результатів розробок об'єктів інтелектуальної власності.

7.2. Дотримання вимог законодавства, забезпечення виконання в установлені терміни вимог органів, що забезпечують здійснення фінансового контролю та їхніх територіальних підрозділів

Під час проведення в Університеті контрольних заходів державними органами та їх територіальними підрозділами, що забезпечують здійснення фінансового контролю за дотриманням вимог законодавства, за звітний період університетом було забезпечено дотримання чинного законодавства та виконано вимоги їх органів в установлені строки. Інших порушень і недоліків не встановлено.

7.3. Подання на затвердження річного кошторису Університету

Основний фінансовий документ – кошторис доходів і видатків університету на 2024 рік складено відповідно до вимог Бюджетного кодексу України, Закону України «Про Державний бюджет України на 2024 рік», Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку складання, розгляду, затвердження та основних вимог до виконання кошторисів бюджетних установ», наказу Міністерства фінансів України «Про затвердження документів, що застосовуються у процесі виконання бюджету»

(зі змінами і доповненнями) та на підставі лімітної довідки кошторис було подано і затверджено Міністерством освіти і науки України.

7.4. Ефективність та цільове використання коштів державного бюджету

У звітному періоді Університет провадив фінансово-економічну діяльність за шістьма бюджетними програмами по КПКВ 2201040 «Наукова і науково-технічна діяльність закладів вищої освіти та наукових установ», 2201140 «Фонд розвитку закладів фахової передвищої та вищої освіти», 2201160 «Підготовка кадрів закладами вищої освіти та забезпечення діяльності їх баз практики», 2201190 «Виплата академічних стипендій студентам (курсантам), аспірантам, докторантам закладів фахової передвищої та вищої освіти», 2201420 «Підготовка кадрів закладами фахової передвищої освіти», 2201390 «Підтримка пріоритетних напрямів наукових досліджень і науково-технічних (експериментальних) розробок у закладах вищої освіти» відповідно до затверджених Міністерством освіти і науки України кошторисів загального та спеціального фондів державного бюджету та з дотриманням законів України «Про освіту», «Про фахову передвищу освіту», «Про вищу освіту», «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні», Бюджетного кодексу України, Статуту Київського національного університету технологій та дизайну та інших нормативно-правових актів.

Бюджетні асигнування Університету за загальним фондом у рамках зазначених бюджетних програм були спрямовані на першочергове забезпечення видатків за захищеними статтями та на їх цільове спрямування. А саме: на оплату праці з нарахуваннями, стипендії студентам, аспірантам та докторантам, харчування студентів-сиріт, придбання предметів гардеробу студентам-сиротам та комунальні платежі, придбання матеріалів для проведення наукових досліджень та наукового обладнання, а також на модернізацію та оновлення наявної системи пожежної сигналізації та сповіщення.

За 2024 рік за загальним фондом кошторисні асигнування становили 224,8 млн грн.

Також у 2024 році за рахунок інших надходжень спеціального фонду університетом було додатково залучено 6,7 млн грн за КПКВ 2201140 «Фонд розвитку закладів фахової передвищої та вищої освіти». Зазначені кошти були спрямовані на придбання джерел резервного живлення (генераторів) для забезпечення освітнього процесу та встановлення системи пожежної сигналізації й сповіщення навчального корпусу університету.

Спеціальний фонд університету у 2024 році формувався за рахунок інших надходжень спеціального фонду та власних надходжень отриманих за рахунок наданих платних послуг за напрямами діяльності університету. А саме від освітньої діяльності, проживання в гуртожитках, виконання науково-дослідницьких і госпдоговірних робіт, грантової діяльності, передачі в оренду нерухомого майна, спонсорської допомоги та інших джерел незаборонених чинним законодавством відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження переліку платних послуг, які можуть надаватися закладами освіти, іншими установами та закладами системи освіти, що належать до державної і комунальної форми власності».

За спеціальним фондом у 2024 році кошторисні призначення становили 237,4 млн грн, з яких використано 198,8 млн грн.

Кошти, що отримані університетом за спеціальним фондом витрачались відповідно до затверджених кошторисів та планів використання у розрізі видатків за структурою, яка повною мірою відповідає економічній класифікації видатків бюджету відповідно до Інструкції щодо застосування економічної класифікації видатків бюджету та класифікації кредитування бюджету затвердженої наказом Міністерства фінансів України, а саме на реалізацію пріоритетних заходів, пов'язаних з виконанням основних функцій університету та придбання основного капіталу.

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» всю необхідну та достовірну інформацію щодо цільового та ефективного використання бюджетних коштів, університет забезпечує шляхом її розміщення на

офіційному веб-сайті університету.

7.5. Виконання зобов'язань перед державним бюджетом, органами Пенсійного фонду України, державними соціальними фондами

Університетом відповідно до Податкового кодексу України здійснювалось нарахування та своєчасне перерахування податку на додану вартість, податку на доходи фізичних осіб та військового збору, внесків на загальнообов'язкове державне соціальне страхування, плати за землю, екологічного податку.

Усі податки та збори, що нараховуються університетом в повному обсязі перераховуються на відповідні державні рахунки у встановлені терміни до територіальних органів Державної податкової служби України.

У 2024 році сплачено податків на загальну суму 61,6 млн грн, зокрема єдиного соціального внеску – 55,5 млн грн.

На кінець звітного періоду університетом виконано взяті на себе зобов'язання перед державним бюджетом, органами Пенсійного фонду України, державними соціальними фондами, та заборгованості в університеті перед ними станом на 01.01.2025 року немає.

7.6. Виконання кошторису, контроль стану розрахунків за спожиті послуги з енергопостачання та комунальні послуги

Кошторис доходів і видатків університету за загальним фондом виконано в повному обсязі відповідно до лімітних довідок, доведених Міністерством освіти і науки України. Кошторис доходів і видатків університету за спеціальним фондом у частині одержаних доходів за звітний період перевиконано на 2,9 % за рахунок збільшення обсягу платних послуг, які надає університет та диверсифікації джерел надходжень.

Видатки Університету на оплату комунальних послуг здійснюються відповідно до бюджетних асигнувань затверджених кошторисом Університету

та потреби в обсягах споживання з дотриманням запровадженої в Університеті програми «Підтримки заходів енергозбереження та енергоефективності Київського національного університету технологій та дизайну на 2024–2028 роки». У навчальних корпусах та гуртожитках Університету створено комфортні та безпечні умови навчання студентів та роботи співробітників протягом усього опалювального періоду навчального року (температура приміщень навчальних корпусів – 19–21°C, гуртожитків – 20–22 °C). Видатки на комунальні послуги у 2024 році становили 8,3 млн грн за загальним фондом і 23,5 млн грн за спеціальним фондом. Заборгованості станом на 01.01.2025 року з оплати комунальних послуг та послуг з енергопостачання немає.

7.7. Заходи щодо недопущення виникнення заборгованості із заробітної плати. Дотримання гарантій оплати праці, встановлених законодавством. Система стимулів і мотивацій працівників та здобувачів освіти

В Університеті заробітна плата нараховується і виплачується своєчасно та у повному обсязі відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України «Про оплату праці працівників на основі Єдиної тарифної сітки розрядів і коефіцієнтів з оплати праці працівників установ, закладів та організацій окремих галузей бюджетної сфери» та штатного розпису університету затвердженого Міністерством освіти і науки України.

Водночас у доповнення до чинних в Університеті положень «Про матеріальне заохочення працівників Київського національного університету технологій та дизайну», «Про рейтингове оцінювання науково-педагогічних працівників Київського національного університету технологій та дизайну» та з метою модернізації та удосконалення системи стимулювання науково-педагогічних працівників (НПП) університету запроваджено встановлення надбавок до посадових окладів, у розмірі до 50 % кожна, за такими критеріями: рейтинг НПП не менше $k=1,20$; публікації у SCOPUS/WOS за останні п'ять років та участь у збільшенні надходжень позабюджетних коштів.

Значна увага приділяється матеріальному та моральному заохоченню працівників та студентів. Університет постійно дотримується гарантій щодо оплати праці та виплати стипендій згідно з законодавства України та умов Колективного договору.

Адміністрація та Первинна профспілкова організація Київського національного університету технологій та дизайну, Первинна профспілкова організація студентів Київського національного університету технологій та дизайну постійно вишукують можливості поліпшення умов праці та відпочинку співробітників, навчання, організації дозвілля та оздоровлення здобувачів освіти.

Зокрема співробітникам Університету, які опинилися у скрутних життєвих обставинах виплачувалась матеріальна допомога. У 2024 році на ці цілі спрямовано понад 77,8 тис. грн. Крім того, на заохочення студентів Університету, їх оздоровлення, матеріальну підтримку студентів із малозабезпечених сімей, неповних родин, сиріт, харчування сиріт, переселенців зі Сходу країни сплачено 4 734,8 тис. грн.

Заборгованості станом на 01.01.2025 року з виплати заробітної плати та стипендії в університеті немає.

7.8. Виконання зобов'язань за розрахунками з юридичними та фізичними особами

Університет своєчасно і в повному обсязі розраховується з підприємствами, установами, організаціями, банками, постачальниками, іншими юридичними та фізичними особами відповідно до умов укладених контрактів, угод і договорів. Станом на 01.01.2025 року кредиторської заборгованості за видатками в університеті немає.

7.9. Ефективність використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), дотримання вимог законодавства під час надання в користування іншим особам зазначеного майна

З метою забезпечення ефективності використання майна закріпленого за Університетом та на виконання вимог Національного положення (стандарту) бухгалтерського обліку 121 «Основні засоби» затвердженого наказом Міністерства фінансів України, норм Положення «Про облікову політику Київського національного університету технологій та дизайну» відповідно до чинного законодавства, університетом в 2024 році було проведено переоцінку деяких об'єктів нерухомого майна на суму 5 549,7 млн грн.

Зазначене дало змогу встановити нову справедливу вартість об'єктів нерухомого майна Університету і привести її у відповідність через значне відхилення від залишкової вартості. За результатами переоцінки станом на 01.01.2025 року на балансі університету обліковуються нефінансовані активи на загальну суму 8 838 млн грн, що порівняно з попереднім періодом більше на 7 307,8 млн грн.

На кінець звітного періоду в Університеті вважаються укладеними 19 договорів оренди приміщень на загальну площу 2 791,27 м².

Усі процедури з передачі частини приміщень у комерційну оренду, що тимчасово не використовується у освітній, навчально-виховній, навчально-виробничій, науковій діяльності університету, а також продовження термінів дії чинних договорів оренди державного майна проводились винятково на підставі отриманих погоджень від Міністерства освіти науки України та через електронні аукціони з використанням дворівневої торговельної системи Prozorro.

За звітний період на рахунки університету від надання в строкове користування приміщень та іншого майна надійшло 2 340,0 тис. грн, що більше в порівнянні з минулим періодом на 1 386,0 тис. грн. Також до державного бюджету спрямовано податок на додану вартість від надходжень від оренди нерухомого майна університету на загальну суму 237,2 тис. грн.

8. АДМІНІСТРАТИВНО-ГОСПОДАРСЬКЕ ТА МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

8.1. Загальний стан матеріально-технічного забезпечення Університету

Матеріально-технічна база Університету згідно зі Статутом університету охоплює будівлі, споруди, землю, комунікації, обладнання, транспортні засоби, службове житло та інші матеріальні цінності. Будівлі, споруди й приміщення Університету відповідають вимогам доступності згідно з Державними будівельними нормами і стандартами.

За 93-річну історію існування Університет здобув не тільки велику за кількістю матеріально-технічну базу, а й розширив свою географію за місцем розташування.

Так структура Університету охоплює Відокремлений структурний підрозділ «Фаховий коледж мистецтв та дизайну КНУТД» – у місті Києві, Відокремлений структурний підрозділ «Чернігівський фаховий коледж індустрії та дизайну КНУТД» – у місті Чернігові, Відокремлений структурний підрозділ «Львівський фаховий коледж індустрії моди КНУТД» – у місті Львові.

Загалом – це 15 навчальних корпусів загальною площею 74 471,5 м², 9 гуртожитків загальною площею 45 519,6 м² та 24 допоміжні споруди площею 3 789,7 м². Крім цих будівель університет має однокімнатну квартиру загальною площею 32,1 м², стадіон із біговими доріжками та повноцінним футбольним полем, спортивно-оздоровчий табір «Молодіжний», що розташований у с. Плюти, Обухівського району, Київської області та складні інженерні мережі.

Усі приміщення будівель та споруд Університету утримуються в належному стані, для цього в 2024 році наказом ректора Університету було виділено 21, 792 млн грн, на капітальні ремонти приміщень.

8.2. Звітність про використання майна, закріпленого за закладом вищої освіти (переданого йому), зокрема майна, наданого у користування іншим особам

Університетом протягом року здійснювався постійний і ретельний контроль за фінансово-господарською діяльністю та ефективним управлінням майном, яке закріплене за Університетом на правах господарського відання та докладено всіх зусиль для його збереження й оновлення.

З метою впорядкування обліку об'єктів державної власності, проведення інвентаризації державного майна та на виконання постанов Кабінету Міністрів України «Про затвердження Положення про Єдиний реєстр об'єктів державної власності» (із змінами), «Про затвердження Методики проведення інвентаризації об'єктів державної власності» та наказу Міністерства освіти і науки України «Щодо запровадження автоматизованої системи «Юридичні особи» в навчальних закладах і установах МОН» від 19.01.2009 №23 Університет використовує автоматизовану систему «Юридичні особи».

Протягом звітного періоду було забезпечено її належну експлуатацію, а необхідні форми звітності надаються винятково з її використанням.

Відповідно до Закону України «Про оренду державного та комунального майна» частина приміщень Університету, що тимчасово не використовується передано в оренду з метою надання послуг, пов'язаних із забезпеченням освітнього процесу або обслуговуванням учасників освітнього процесу.

Укладання договорів оренди майна провадиться відповідно до вимог чинного законодавства, зокрема ст. 287 Господарського кодексу України, Закону України «Про оренду державного та комунального майна» і здійснювалося регіональним відділенням Фонду державного майна України по місту Києву, за погодженням з Міністерством освіти і науки України.

Оперативне управління закріпленим за Університетом майном здійснюється, із своєчасним нарахуванням орендної плати та інших обов'язкових платежів, в тому числі до державного бюджету у вигляді ПДВ та

земельного податку.

Для забезпечення законності в сфері орендних відносин наказом ректора КНУТД створено постійно діючу комісію, до компетенції якої віднесено питання використання нерухомого майна, яке перебуває на балансі Університету (передача в оренду), визначені відповідальні особи за проведення процедури з надання майна в оренду.

Укладання договорів оренди, їх продовження та використання орендованого майна здійснюється в межах чинного законодавства. Укладаються договори про відшкодування витрат балансоутримувача на утримання орендованого майна (у тому числі місць загального користування та прибудинкової території) та надання комунальних послуг орендарю.

Наразі в Університеті наявні 19 чинних договорів оренди нерухомого майна, що належить до державної власності. Загальна площа орендованих приміщень становить 2 791,27 м².

9. ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНА СИСТЕМА УНІВЕРСИТЕТУ

Розділом сім «Стратегії розвитку КНУТД в умовах воєнного стану та повоєнної відбудови України на 2024–2028 рр.» визначено одним з пріоритетних напрямів діяльності забезпечення функціонування та розвитку інформаційно-комунікаційної системи університету. У 2024 році в рамках розвитку цього напрямку було проведено комплекс заходів, спрямованих на: розвиток цифрових компетентностей учасників освітнього процесу; впровадження сучасних інформаційних технологій в освітню, наукову та адміністративну діяльність; виконання ліцензійних вимог провадження освітньої діяльності; популяризацію університету в мережі Інтернет, підвищення позицій КНУТД у міжнародних та загальноукраїнських рейтингах.

Технічна основа інформаційно-комунікаційної системи КНУТД складається з наступних компонентів: комп'ютерного, серверного та мультимедійного обладнання, локальної мережі з доступом до Інтернет, що охоплює всі приміщення та будівлі університету. Підключення до мережі Інтернет здійснюється через виділену оптико-волоконну мережу, яка підведена до всіх корпусів університету, коледжів та гуртожитків. Наявне обладнання забезпечує швидкість передачі даних до 1 Гбіт/с. Системи резервного живлення університету та провайдерів дозволяють забезпечити доступ до мережі в умовах віялових відключень електроенергії. Додаткові супутникові канали зв'язку (Starlink) забезпечують доступ до Інтернет у випадку аварійних ситуацій. Ця інфраструктура забезпечує швидкий і надійний доступ співробітників та студентів до інформаційних систем КНУТД, дає змогу проводити онлайн-заходи та організовувати навчальний процес з урахуванням вимог безпеки як у очному форматі, так і дистанційно.

У 2024 році розширено можливості університету з проведення навчальних занять, наукових конференцій та інших заходів з використанням мультимедійного обладнання. Придбані (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA->

2024-12-02-015830-a, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-02-14-010875-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-09-16-013941-a>) та введені в експлуатацію комплекти мультимедійного обладнання, чотири рідкокристалічних телевізори, LED екран (лекційна аудиторія 1-0202). що дозволило збільшити частку навчальних занять, які оснащені мультимедійним обладнанням до 56%.

В освітньому процесі університету використовується комп'ютерне обладнання з терміном експлуатації не вище 8 років. Закупівлі комп'ютерного обладнання, що були проведені у 2024 (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-11-26-011633-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-11-12-016231-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-11-05-010134-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-10-22-015973-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-09-10-012992-a>), дозволили створити у 2024 році нову комп'ютерну лабораторію 3D моделювання одягу, та розширити можливості використовувати сучасних інформаційних технологій при проведенні наукових досліджень та в освітньому процесі.

З метою забезпечення безперебійної роботи інформаційно-комунікаційних систем в умовах воєнного стану та віялових відключень електричної енергії в університеті створена система резервного живлення. У 2024 році можливості цієї системи були розширені за рахунок придбання двох зарядних станцій (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-10-14-001722-a>).

Приміщення укриттів у корпусах університету забезпечені доступом до мережі Інтернет та відкритими Wi-Fi зонами. У поточному році придбано мережеве обладнання (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-04-05-008886-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-10-15-011547-a>), що дозволило підвищити якість та швидкість зв'язку в укриттях. Доступ до мережі Інтернет при можливому відключенні основного провайдера забезпечується за допомогою двох систем супутникового зв'язку Starlink. Також в приміщеннях укриттів університету обладнано робочі місця для співробітників університету, що надають можливість безпечно працювати, проводити

конференції, семінари, круглі столи, захисти дисертаційних робіт та інші заходи навіть за умови віялових відключень електрики та повітряних тривог.

У 2024 році придбано для використання в освітньому процесі ліцензійне програмне забезпечення (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-10-15-012159-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-05-02-003217-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-12-09-004894-a>, <https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-12-06-006093-a>), а саме: Академічна версія Rhino 8 (30 робочих місць), SOLIDWORKS EDU Edition Network (100 користувачів), CLO NETWORK ONLINEAUTH ADDITIONAL ACADEMIC.

Проведені заходи дозволили забезпечити стабільну та ефективну роботу інформаційних систем університету, а саме:

- 1) Модульного середовища освітнього процесу.
- 2) Системи фінансового менеджменту.
- 3) Системи електронного документообігу.
- 4) Автоматизованої системи управління закладом освіти.
- 5) Єдиної державної електронної база з питань освіти.
- 6) Системи «Електронний журнал».
- 7) Системи «Антиплагіат».
- 8) Офіційного сайту університету.
- 9) Інституційного репозитарію науково-технічної бібліотеки.

З метою забезпечення безперервної роботи інформаційних систем в умовах віялових відключень електроенергії забезпечено можливість роботи МСОП, електронного журналу та інших інформаційних систем на серверах, що розташовані у країнах ЄС.

Всі корпуси університету, гуртожитки та коледжі підключені до телефонної мережі (Укртелеком). У поточному році регулярно проводились роботи з забезпечення її належного функціонування та ремонту обладнання.

В освітньому процесі, науковій діяльності широко використовуються хмарні сервіси та комунікаційні платформи, зокрема, Google Workspace, Zoom, Google Meet, Skype. Ці сервіси ефективно доповнюють можливості МСОП та

суттєво спрощують комунікацію між учасниками освітнього процесу. Також КНУТД бере участь в міжнародних програмах, що надають безкоштовний доступ ліцензійних програмних продуктів та світових освітніх платформ, зокрема, Google Cloud Skills Boost, Grammarly, SimLab VR Studio, Udemy, Labster, що дозволяє здобувачам освіти отримувати знання в рамках неформальної та інформальної освіти.

Загальна сума залучених у 2024 році коштів на розвиток інформаційно-комунікаційних систем в університеті склала понад 4 568 тис. грн. У цю суму входять витрати на придбання серверного, комп'ютерного, мультимедійного та мережевого обладнання, оплату доступу до Інтернет, ЄДЕБО, телефонної мережі, замовлення та виготовлення студентських квитків, заправку та відновлення картриджів. Працівники університету виконували завдання з налаштування, ремонту, обслуговування, оновлення та встановлення програмного забезпечення, монтажу мереж і налаштування інформаційних систем.

10. ВИКОНАННЯ ЦІЛЮВИХ ПОКАЗНИКІВ ДІЯЛЬНОСТІ УНІВЕРСИТЕТУ

10.1. Збільшення частки дисциплін, які викладають англійською/ французькою/німецькою/китайською мовами

Загальна кількість дисциплін закріплених наказами по Університету «Про закріплення переліку навчальних дисциплін за кафедрами для 1 курсу першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівнів вищої освіти на 2024/2025 н.р.» (наказ від 03.09.2024 № 317); «Про закріплення переліку навчальних дисциплін за кафедрами для 2-4 курсів першого (бакалаврського) та 1-2 курсів третього (освітньо-наукового) рівнів вищої освіти на 2024/2025 н.р.» (наказ від 02.08.2024 № 155); «Про затвердження загальноуніверситетського каталогу дисциплін вільного вибору здобувача вищої освіти на 2024/2025 н.р.» (наказ від 05.02.2024 № 27) становить 896 одиниць.

У 2023/2024 та 2024/2025 н.р. в Університеті функціонує 4 англійські освітні програми зі спеціальностей: 073 «Менеджмент», 122 «Комп'ютерні науки», 226 «Промислова фармація», 081 «Право». Здійснюється навчання за 4 спільними освітніми програмами з КНР (ЦІЛУ) англійською мовою за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти спеціальності 022 «Дизайн», освітня програма «Дизайн» (за видами) та освітня програма Графічний дизайн; спеціальності 161 «Хімічні технології та інженерія» (освітня програма «Хімічні технології та інженерія»), спеціальності 162 «Біотехнології та біоінженерія» (освітня програма «Біотехнологія») та здійснюється навчання за програмою включеного навчання з КНР (ЦІЛУ) за другим (магістерським) рівнем вищої освіти за спеціальністю 022 «Дизайн», освітня програма «Дизайн» (за видами) та здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 022 «Дизайн» (освітня програм «Дизайн».

Так, на освітніх програмах «Комп'ютерні науки», «Промислова фармація» та «Менеджмент» у 2024 році навчались студенти на 4 курсі, які опанували 7, 3 та 6 дисциплін англійською мовою, відповідно. На освітній програмі «Право» навчаються студенти-іноземці з Туреччини на 1-3 курсах. Кількість дисциплін, яка викладалась для них англійською мовою – 21. В межах спільних україно-китайських проєктів здобувачі вищої освіти навчаються на засадах академічної мобільності, про що вказано в договорі між КНУТД та університетами КНР про підготовку таких здобувачів.

Таким чином, загальна кількість дисциплін, яка викладалась для них протягом 2024 року становить 58 за трьома рівнями підготовки.

Співвідношення між англійськими дисциплінами та загальною кількістю дисциплін наведено у *табл. 8*.

Таблиця 8

Частка дисциплін, які викладають англійською мовою до загальної кількості дисциплін

Навчальний рік	Загальна кількість дисциплін	Загальна кількість англійськомовних дисциплін	Частка англ. дисциплін, %		Виконання, %
			План	Факт	
2024/2025	896	95	5,0	10,6	100 +

Отже, плановий показник – частка дисциплін, які викладають англійською мовою до загальної кількості дисциплін перевиконано.

10.2. Збільшення кількості та частки здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року

Положенням про академічну мобільність учасників освітнього процесу Київського національного університету технологій та дизайну передбачено такі форми академічної мобільності для учасників освітнього процесу, що здобувають освітні ступені бакалавра, магістра та доктора філософії:

- навчання за програмами академічної мобільності;

- мовне стажування;
- наукове стажування;
- інші форми (free-mover).

В університеті здійснюється реалізація міжнародних освітніх проєктів із використанням механізмів академічних обмінів здобувачів вищої освіти.

Протягом 2024 року було реалізовано програми міжнародної академічної мобільності К1 в очному та дистанційному форматі з університетами-партнерами із таких країн: Німеччина, Італія, Хорватія, Чехія, Азербайджан, Латвія, Польща, Литва, та КНР.

На підставі підтверджуючих документів (наказів про направлення на навчання за програмами академічної мобільності, сертифікатів проходження стажування та навчання, документів про отримані результати навчання) та даних, внесених до ЄДЕБО сформовано загальну інформацію про кількість та частку здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом звітного періоду, що узагальнено у *табл. 9*.

Таблиця 9

Кількість та частка здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом 2024 року*

Критерії оцінювання	План	Факт	Виконання, %
Кількість здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності станом на 31.12.2024 року	976	1072	100+
Частка здобувачів вищої освіти, що брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності, серед загальної кількості здобувачів вищої освіти станом на 31.12.2024 року	12 %	13,19 %	100+

*Інформація про здобувачів першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівня вищої освіти внесена до ЄДЕБО. Інформація про здобувачів вищої освіти третього (освітньо-наукового) рівня сформована за даними відбору на академічну мобільність та наказів.

Отже, планові показники – кількість та частка здобувачів вищої освіти, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності перевиконано більше ніж удвічі.

10.3. Збільшення кількості та частки штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року

Положенням про академічну мобільність учасників освітнього процесу Київського національного університету технологій та дизайну для осіб, що здобувають наукову ступінь доктора наук, науково-педагогічних, наукових і педагогічних працівників передбачено такі форми академічної мобільності:

- участь у спільних проєктах;
- участь у міжнародних конференціях за кордоном;
- викладання;
- наукове дослідження;
- наукове стажування;
- підвищення кваліфікації;
- інше (майстер класи, індивідуальні виставки за кордоном тощо).

В університеті здійснюється реалізація міжнародних освітніх проєктів із використанням механізмів академічних обмінів науково-педагогічних працівників.

Протягом 2024 року було реалізовано програми міжнародної академічної мобільності K1 та K2 в очному та дистанційному форматі з університетами-партнерами із таких країн: Литва, Португалія, Італія, Польща, Латвія, Хорватія, Туреччина та КНР.

На підставі підтверджувальних документів (сертифікатів проходження стажування, договорів про викладання, звітів про підвищення кваліфікації за кордоном) та наказів про направлення на стажування за програмами академічної мобільності сформовано загальну інформацію про кількість та частку штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року наведена у *табл. 10*.

Таблиця 10

Кількість та частка штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року

Критерії оцінювання	План	Факт	Виконання, %
Кількість науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності станом на 31.12.2024 року	18	128	100+
Частка науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності станом на 31.12.2024 року	7%	44%	100+

Отже, планові показники – кількість та частка штатних науково-педагогічних та наукових працівників, які брали участь у програмах міжнародної академічної мобільності протягом навчального року перевиконано на 37 %.

10.4. Збільшення кількості та частки навчальних занять із використанням мультимедійного обладнання або спеціального обладнання, що забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання

Навчальні заняття в Університеті провадять із використанням мультимедійного обладнання або іншого спеціального обладнання, що забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання.

На основі оцінки матеріально-технічного забезпечення освітнього процесу факультетів та інститутів університету встановлено стан використання мультимедійного обладнання, що наведено у *табл. 11*.

Таблиця 11

Частка навчальних занять, із використанням мультимедійного обладнання або іншого спеціального обладнання, що забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання

Критерії оцінювання	План	Факт	Виконання, %
Частка навчальних занять, які оснащені мультимедійним обладнанням станом на 31.12.2023 р.	45 %	56 %	100+

Отже, плановий показник – частка навчальних занять, із використанням мультимедійного обладнання або іншого спеціального обладнання, що забезпечує виконання функцій мультимедійного обладнання перевиконано.

10.5. Запровадження комплексної автоматизації управління закладом вищої освіти, зокрема системи електронного документообігу

Комплексна система автоматизації управління КНУТД включає наступні інформаційні системи:

- 1) Систему фінансового менеджменту (СФМ).
- 2) Систему електронного документообігу (СЕД).
- 3) Автоматизовану систему управління закладом освіти (АСУ ЗО).
- 4) Систему електронної взаємодії органів виконавчої влади (СЕВ ОВВ).

СФМ призначена для вирішення наступних завдань:

- підвищення кількісних та якісних показників фінансово-економічної діяльності за рахунок прийняття обґрунтованих управлінських рішень на основі несуперечливої та достовірної інформації про господарчу діяльність ЗВО;

- забезпечення функціонування єдиної бази даних з інформацією про господарчу діяльність;

- підвищення ефективності контролю економічних показників роботи університету;

- спрощення ведення обліку й аналізу господарської діяльності;

- забезпечення централізованого управління фінансами та обліком матеріальних цінностей;

- забезпечення автоматизованого формування звітності, як за результатами діяльності окремих підрозділів, так і університету в цілому;

- забезпечення оперативного контролю та аналізу стану бюджетів;

- зниження кількості механічних помилок за рахунок багаторівневого контролю інформації.

СФМ дозволяє формувати в електронному вигляді накази з кадрових питань, штатний розпис, договори на надання освітніх послуг, проживання в гуртожитках, автоматизовано здійснювати розрахунок податків, заробітної плати та інших видів платежів, здійснювати облік матеріальних цінностей, тощо.

Система встановлена на власних серверах університету, надання доступу до неї здійснюється відповідно до посадових обов'язків співробітників.

СЕД створена на базі спеціалізованого програмного забезпечення DeKa Office. Система придбана 2022 році, публічні тендерні процедури: UA-2022-04-04-003470-b (сервер) та UA-2022-04-20-003163-a (послуги з постачання та впровадження програмного забезпечення системи електронного управління документами та процесами). У 2024 році укладено договір на технічне обслуговування СЕД (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-05-23-011857-a>), що передбачає технічний супровід системи та внесення змін відповідно до законодавства України. Впровадження СЕД здійснювалось у 2022 та 2023 році. Розроблено Інструкцію з документування управлінської інформації в електронній формі та організації роботи з електронними документами в діловодстві, електронного обміну в Київському національному університеті технологій та дизайну (затверджена наказом № 324 від 09.10.2023 р.).

Призначенням СЕД DeKa Office є впорядкування документів та організація операцій з ними. Система повністю відповідає законодавству України, зокрема, вимогам законів України «Про інформацію», «Про захист інформації в інформаційно-телекомунікаційних системах», «Про захист персональних даних», постанові КМУ №55 від 17.01.2018 р. «Деякі питання документування управлінської діяльності» та іншим. DeKa Office має сертифікат гарантій коректності реалізації засобів захисту на рівні Г-2. До основних можливостей DeKa Office відносяться:

- ведення обліку всіх типів документів (накази, розпорядження, договори, службові записки, звіти, протоколи, звернення громадян, тощо);
- вбудовані інструменти для підготовки, погодження та пошуку документів;

- накладання кваліфікованих електронних підписів (КЕП) на документи;
- інтеграція з СЕВ ОБВ;
- створення та контроль виконання доручень та резолюцій;
- створення та керування архівом.

СЕД DeKa Office розгорнута на власних серверах університету, проведено роботи з технічного впровадження, проведено навчання співробітників роботі з системою. З системою працюють керівники всіх структурних підрозділів університету.

Автоматизована система управління закладом освіти використовується для створення робочих навчальних планів, розрахунку навчального навантаження викладачів, розподілення навантаження між викладачами кафедр, формування індивідуальної траєкторії навчання (обрання та формування груп дисциплін вільного вибору), створення online розкладу. Система придбана та впроваджена у 2023 році, а у 2024 укладено договір (<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2024-06-11-007340-a>) на технічне обслуговування та оновлення системи. АСУ ЗО використовує централізовану базу даних та встановлена на сервері університету. Система використовується співробітниками всіх освітніх підрозділів університету та здобувачами освіти.

СЕВ ОБВ використовується для в КНУТД починаючи з 2021 року для організації документообігу з іншими державними закладами в електронній формі з використанням кваліфікованого електронного підпису.

Таким чином, станом на 01.01.2025 р. в КНУТД впроваджені всі необхідні компоненти комплексної автоматизації управління університетом, в тому числі, система електронного документообігу.

10.6. Запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступників ЗВО та керівників структурних підрозділів

Стан запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступників ЗВО та керівників структурних підрозділів можна охарактеризувати наступним чином (*табл. 12*).

Стан запровадження системи ключових показників ефективності
в контрактах заступників ЗВО та керівників структурних підрозділів

Критерій оцінювання	Терміни виконання		Виконання, %
	План	Факт	
Наказ ректора про запровадження системи ключових показників ефективності в закладі вищої освіти	До 01.10.2022 р.	Наказ по університету від 11.03.2021 р. № 69 «Про цільові показники діяльності факультетів/ інститутів на 2021–2025 рр.»	100
Запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступника керівника ЗВО та керівників структурних підрозділів	До 01.10.2022 р.	У 2021 р. із усіма заступниками ректора університету та керівниками структурних підрозділів (деканами та директорами інститутів) укладено додаткові угоди до контракту щодо виконання цільових показників діяльності університету	100

Отже, цільовий показник – запровадження системи ключових показників ефективності в контрактах заступників ЗВО та керівників структурних підрозділів виконано достроково у повному обсязі.

10.7. Збільшення кількості проіндексованих публікацій НПП у виданнях, що реферуються у наукометричних базах WoS та Scopus

У міжнародних виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus науково-педагогічними працівниками університету опубліковано (станом на 31.12.2024) 136 наукових публікацій, а у Web of Science – 99 наукових публікацій порівняно з попереднім (у 2023 р. у Scopus – 156, у Web of Science – 67). Частка публікацій на 1 НПП у виданнях, що входять до наукометричних баз даних Scopus та Web of Science Core Collection у 2024 році становить 0,8 порівняно з попереднім 2023 роком 0,7 відповідно.

Станом на 31.12.2024 у наукометричній базі даних Scopus проіндексовано 1240 документів, автори яких вказали місцем роботи/навчання Київський

національний університет технологій та дизайну. Цей показник порівняно із попереднім роком зріс на 11,7 % (станом на 31.12.2023 р., що кількісно становив 1110 документів). Фінальні показники за звітний період ще формуються та уточнюються, оскільки не всі публікації поточного року наразі проіндексовано у НМБД Scopus та Web of Science Core Collection; остаточну кількість опублікованих документів за 2024 рік буде відображено у травні 2025 року.

H-index Університету становить 29 (порівняно з 2023 роком 27).

Станом на 31.12.2024 у наукометричній базі даних Web of Science Core Collection проіндексовано 911 документи (зростання на 14,5 %, порівняно з минулорічним показником – 795, станом на 31.12.2023 р.), автори яких вказали місцем роботи/навчання Київський національний університет технологій та дизайну.

H-index за 2012–2024 роки дорівнює 22. Середня кількість цитувань на одну публікацію – 4,29 (наразі у Web of Science Core Collection немає можливості розрахувати h-індекс для 275 документів, опублікованих до 2012 року, тому цей розрахунок зроблено за попередні 11 років – на основі кількісної аналітики 542 документів).

Узагальнену інформацію щодо збільшення кількості проіндексованих публікацій та загальної кількості публікацій у виданнях, що індексуються у наукометричних базах даних WoS та Scopus наведено у *табл. 13*.

Таблиця 13

Кількість проіндексованих публікацій НПП у виданнях, що реферуються у наукометричних базах WoS та Scopus

Критерій оцінювання	Виконання		План	Факт	Виконання, %
	План (31.12.2024р.)	Факт (31.12.2024р.)			
Загальна кількість публікацій	200	235	+5 %	+17,5 %	100+

Отже, цільовий показник – збільшення кількості проіндексованих публікацій НПП у виданнях, що реферуються у науково-метричних базах WoS та Scopus перевиконано на 12,5 в.п.

10.8. Упровадження проєктів та робіт у сфері енергозбереження

Відповідно до чинної в університеті Програми «Підтримка заходів енергозбереження та енергоефективності Київського національного університету технологій та дизайну на 2024–2028 рр.» у звітному році здійснено такі техніко-технологічні заходи:

- автоматизовано системи електроспоживання, залежно від часу доби та погоди, управління джерелами світла в приміщеннях здійснюється шляхом використання сенсорів руху освітленості;

- завершено комплекс заходів із заміни ламп розжарювання та люмінесцентних ламп на енергозберігаючі (LED);

- застосування автономного повітряного опалення з подачею гарячого повітря відбувається тільки в робочу зону для забезпечення комфортного рівня ведення освітньої діяльності у приміщення у яких передбачено ведення освітньої діяльності;

- забезпечено на належному рівні теплозахисні властивості огорожувальних конструкцій для зменшення втрат теплової енергії (зокрема виготовлено 107 металопластикових конструкцій), у т. ч. – 346,701 м² металопластикових конструкцій було встановлено;

- утеплено вікна, вхідні двері, стіни, ізоляції підвальних приміщень;

- забезпечено контроль стану теплоізоляції на трубопроводах систем опалення і систем гарячого водопостачання (у гуртожитках).

- завершено реконструкцію системи теплопостачання з відокремленим приєднанням гуртожитку № 8.

Після ретельного аналізу натуральних показників у 2023 р. порівняно з минулим було отримано такі результати:

- зменшення обсягів споживання електричної енергії на 22,5 % (486,4 тис.кВт*год);

- зменшення споживання теплової енергії на 19,8 % (856,4 Гкал);

- збільшення обсягів споживання води на 0,3 % (195,4 м. куб.);

– збільшення споживання газу на 36,3 % (2,986 тис. м. куб.).

Загалом річна сума економії коштів завдяки виконанню Програми «Підтримка заходів енергозбереження та енергоефективності Київського національного університету технологій та дизайну на 2019–2023 рр.» у 2023 р. становить 15, 96 млн грн.

Оцінка фінансування впровадження проєктів енергозбереження наведена у табл. 14.

Таблиця 14

Обсяг витрат за рахунок усіх джерел фінансування на реалізацію програм у сфері енергозбереження у 2024 р.

Критерій оцінювання	План	Факт	Виконання, %
Обсяг витрат за рахунок усіх джерел фінансування на реалізацію програм у сфері енергозбереження	Не менше 300 тис. грн	3 975,5 тис. грн	100+

Отже, цільовий показник – впровадження проєктів та робіт у сфері енергозбереження виконано у повному обсязі.

10.9. Активізація міжнародної діяльності за рахунок спільних освітніх та наукових проєктів та програм (програми співробітництва з підготовки студентів та (або) виконання досліджень спільно з іноземними ЗВО на основі відповідного договору)

В Університеті у 2024 році виконувалися такі міжнародні наукові проєкти та гранти із використанням механізмів:

Програми «Горизонт Європа»: проєкт 101103752 -GR4FITE «Стійке постачання графіту для анодів літій-іонних акумуляторів завдяки сталому розвитку європейського ланцюгу постачання». Науковий керівник д.т.н., доц. Хоменко В.Г. Термін дії: 2023-2026 рр.

Консорціуму INTREPID-HEI. Проєкт: «Розбудова міжнародного потенціалу в інноваціях, трансфері та підприємстві з акцентом на спільний

досвід у закладах вищої освіти», науковий керівник д.е.н., проф. Ганущак-Єфіменко Л. М. Термін дії: 2023-2024 рр.

Програми НАТО G 6053 «Наука заради миру та безпеки»: проєкт «Інгібування осідання бактерій та формування біоплівки шляхом фізичного контролю навколишнього середовища», науковий керівник к. біолог. наук., доц. Юнгін Ольга Сергіївна. Термін дії: 2023–2025 рр.

Двосторонніх наукових програм Міністерства освіти і науки України:

Проєкт: «Маркетинговий розвиток екотериторії університету для рекреації post-COVID осіб», у рамках програми спільного українсько-турецького співробітництва. Науковий керівник д.е.н., проф. Ганущак-Єфіменко Людмила Михайлівна. Термін дії: 2023-2024 рр.

Проєкт: «Функціональні текстильні матеріали та вироби для потреб військових, медиків, госпітальєрів та цивільного населення (акронім – ORTOKNIT)» за пріоритетним напрямом «Технології оборонного спрямування» у рамках програми спільного українсько-литовського співробітництва. Науковий керівник д.т.н., проф. Галавська Людмила Євгеніївна. Термін дії: 2024-2025 рр.

Проєкт «Цифровізація розроблення новітніх реабілітаційних виробів для людей з особливими потребами (після ампутації кінцівки)» у рамках програми спільного українсько-німецького співробітництва. Науковий керівник к.т.н., доц. Мельник Людмила Михайлівна. Термін дії: 2024-2025 рр.

Науково-дослідна робота у рамках конкурсу за державною цільовою науково-технічною програмою проведення досліджень в Антарктиці «Дослідження структурних компонентів біоплівок мікробних угруповань ендоефітних бактерій, асоційованих з рослинами Антарктики».

Окрім цього в університеті реалізується міжнародні програми академічної мобільності викладачів і студентів та міжнародні освітні проєкти із такими ЗВО та організаціями-партнерами:

1. За підтримки Великої Британії – Програма «Єднання» – Twinning на 2023–2024 рр. (Sheffield Hallam University Higher Educational Corporation);

2. За підтримки Європейського Союзу:

2.1. «Erasmus+» 15 проєктів: а саме: **КА 171**: Ризький Технічний Університет (Латвія), Університет прикладних наук імені Левослава Ружичка у Вуковарі (Хорватія), Ушакський Університет (Туреччина), Естонський університет підприємництва та прикладних наук (Естонія), Університет прикладних наук PAR (Хорватія), Міжнародний Балканський Університет (Македонія), Сучасна Школа Бізнесу (Сербія), Академія Мистецтв та дизайну імені Євгеніуша Гепперта (Польща), Університет прикладних наук імені Короля Міхая I (Румунія), Університет прикладних наук RISEBA (Латвія), Мессінський Університет (Італія), Університет Фоджи (Італія), Гранадський Університет (Іспанія), Технічний Університет в Регенсбурзі (Німеччина), Міжнародна академія прикладних наук у м. Ломжа (Республіка Польща).

2.2. Міжнародні студентські обміни: Університет Вітовта Великого (Литва), Вища Школа Управління та Адміністрації в м. Ополе (Польща), Бакинський Слов'янський Університет (Азербайджан), Технічний Університет Берліну (за напрямком DAAD), Університет імені Менделя у м. Брно (в рамках проєкту «Посилення стійкості університетів: Чесько-українське партнерство для цифрової освіти, дослідницької співпраці та управління різноманітністю»), Технічний Університет м. Ліберець (Чехія).

Успішно реалізовано мобільність 23 студентів спеціальності Дизайн в рамках COIL (Collaborative Online Learning / Спільне навчання в режимі онлайн) “Fashion for a good life”, що відбулося за партнерства університетів Королівства Саудівська Аравія (Університет Джидди / University of Jeddah, Університет короля Абдель-Азіза / King Abdulaziz University) та Сполучених Штатів Америки (Техаський державний Університет / Texas State University, Університет Північної Кароліни Грінсборо / University of North Carolina at Greensboro).

2.3. Erasmus+ «Жан Моне» у межах проєкту Erasmus+ успішно реалізовується викладачами та студентами інституту права та сучасних технологій: «Сприяння розвитку Європейських навичок та підходів для сталої

біоекономіки в умовах гострих викликів України».

2.4. Erasmus+ КА 2. задля розвитку інновацій та обміну успішними практиками в університеті успішно реалізується 2 проекти: проект «Міжнародної мережі віртуальних молодіжних бізнес-хабів» викладачами та студентами факультету управління та бізнес-дизайну та проект «3D Концепції для освіти моди в Україні», що реалізується студентами та викладачами факультету мистецтв і моди.

Виграно у 2024 році проект «Розвиток навичок для адаптивного лідерства в новій Реальності», який буде реалізовано з 2025 р. під керівництвом викладацького складу факультету управління та бізнес-дизайну.

КНУТД успішно співпрацює за напрямком Креативна Європа! Так, вже другий рік успішно реалізуємо проект «Європейська Академія FashionTEX European Academy for Young Designers to Study Innovative Technologies in Digital Fashion Design» задля створення досвіду та навчання студентів цифровій моді в університетах моди.

Виграно у 2024 році викладачами факультету дизайну і реалізується проект «Співробітництво країн Балтійського регіону в ініціативі сталого розвитку – просування перероблених волокон високої якості в текстиль для робочого одягу».

Університет продовжує більш ніж п'ятирічну співпрацю в рамках проектів Британської Ради, та в рамках програми Twinning за тісної підтримки Шеффілд-Халлам Університету продовжує надавати здобувачам вищої освіти доступ до якісної освіти, зокрема партнерським закладом 6 онлайн лекцій для здобувачів вищої освіти факультету дизайну.

За сприяння міжнародної організації DAAD в університеті успішно реалізуються проекти: «Україна цифрова: Забезпечення академічної успішності під час кризи» спільно з Технічним університет Берліну (Німеччина). В цьому році під назвою «Міст: Україна цифрова 2024».

Таким чином, в Університеті активно розвивається міжнародна діяльність за рахунок спільних освітніх та наукових проектів та програм (програми

співробітництва з підготовки студентів та (або) виконання досліджень спільно з іноземними ЗВО на основі відповідних договорів), що свідчить про виконання визначеного цільового показника за підсумками 2023 року в повному обсязі.

10.10. Створення, запуск та щорічне вдосконалення електронної системи управління навчанням (Learning Management System)

Створення електронної системи управління навчанням в КНУТД розпочато у 2011 р. Сьогодні ця система включає п'ять основних компонентів:

1) Модульне середовище освітнього процесу (МСОП) (<https://msnp.knutd.edu.ua/>) – інформаційна система створена на основі відкритої платформи Moodle, яка є одним із найпоширеніших інструментів для побудови систем управління навчанням (LMS – Learning Management System). МСОП включає навчальні матеріали з усіх дисциплін, що викладаються в університеті. Перевагами цієї системи є: безкоштовність програмного забезпечення, відсутність обмежень на кількість зареєстрованих викладачів та здобувачів освіти, дисциплін, завантаження навчальних матеріалів. До МСОП підключені усі учасники освітнього процесу, а також у МСОП розміщено матеріали з усіх освітніх компонентів. Moodle пропонує широкий набір інструментів для організації онлайн-занять та дистанційного оцінювання знань, що дозволило забезпечити ефективне навчання у змішаному форматі навіть в умовах воєнного стану. Доступ до МСОП здійснюється через веб-інтерфейс, що робить платформу максимально зручною для користувачів.

2) Система «Електронний журнал» (<https://ed.knutd.edu.ua/>) розроблена університетом для моніторингу освітнього процесу та підготовки даних, необхідних для прийняття рішень щодо його вдосконалення. Доступ до системи здійснюється через веб-інтерфейс. Система встановлена на власних серверах університету та працює на базі програмного забезпечення з відкритими ліцензіями, що дозволяє знизити витрати на експлуатацію. У 2024 році були проведені роботи з забезпечення стабільної роботи системи та

удосконалення відповідно до запитів користувачів.

3) Автоматизована система управління закладом освіти (АСУ ЗО). Впроваджена у 2023 році з метою автоматизації планування освітнього процесу, зокрема: створення робочих навчальних планів, розподілу навчального навантаження, спрощення процедури обрання та формування груп дисциплін вільного вибору, формування розкладу занять. Здобувачі освіти мають можливість оперативно отримати цю інформацію на порталі <https://osvita.knutd.edu.ua/>

4) Система «Антиплагіат» – забезпечує автоматизований пошук текстових запозичень у кваліфікаційних роботах (проектах) здобувачів вищої освіти, наукових статтях та дисертаційних дослідженнях. Перевірки здійснюються з використанням двох програмних продуктів – «Anti-Plagiarism» та «Strike Plagiarism». Система «Anti-Plagiarism» використовується в університеті понад 8 років та дає змогу здійснювати пошук у базі даних до якої внесені дипломні роботи студентів КНУТД. Система «Strike Plagiarism» дозволяє здійснювати пошук запозичень з ресурсів, що розміщені в мережі Інтернет. Використання цих двох систем спрощує контроль дотримання академічної доброчесності в університеті.

5) Хмарні сервіси. У 2024 розширено перелік хмарних сервісів, що використовуються в університеті, зокрема, Google Cloud Skills Boost та Grammarly. Доступ до них був наданий за сприяння МОНУ та допомозі закордонних компаній в рамках програм підтримки України. Станом на 01.01.2025 р. в КНУТД використовуються:

– Платформа для організації конференцій Zoom. Доступ до преміум акаунтів (без обмежень на тривалість конференцій) отримали всі навчальні підрозділи та викладачі університету.

– Онлайн-платформа на основі штучного інтелекту для допомоги у спілкуванні англійською мовою Grammarly. Університет отримав 500 безкоштовних преміум-акаунтів для викладачів та співробітників.

– Платформа online-навчання Google Cloud Skills Boost – надає

безкоштовний доступ до освітніх курсів розроблених компанією Google.

– Платформа online-навчання UdeMy. Доступ до безкоштовних онлайн курсів отримали здобувачі освіти, викладачі та співробітники університету.

– Платформа Labster – надає можливість використовувати віртуальні лабораторії з різних дисциплін. Доступ надано викладачам відповідних дисциплін, підключення студентів здійснюється відповідно до правил платформи, в рамках проходження курсу.

– Платформа Google Workspace – використовується в університеті більше 13 років. До складу платформи входять: корпоративна електронна пошта (Gmail), сховище даних (Google Drive), online-календар (Google Calendar), система дистанційного спілкування (Google Meet), інструменти для спільного редагування документів, online-форм та інших хмарних сервісів. Станом на сьогодні облікові записи в цих сервісах створено для всіх НПП університету.

б) Інституційний репозитарій та електронний каталог науково-технічної бібліотеки (НТБ). Ці системи забезпечують доступ науковців, викладачів та здобувачів освіти до наукових публікацій та фондів НТБ. Забезпечують зручний пошук публікацій, кваліфікаційних робіт (проектів) та інших матеріалів. Доступ до цих систем здійснюється через веб-інтерфейс, що суттєво спрощує роботу з цими ресурсами.

Всі інформаційні системи університету розміщено на власних серверах університету, здійснюються заходи з забезпечення їх стабільної цілодобової роботи в умовах воєнного стану та віялових відключень електроенергії.

Таким чином, протягом 2024 року було удосконалено електронну систему управління навчанням (Learning Management System), що сприяло виконанню визначеного цільового показника станом на 01.01.2025 року.

ЗАВЕРШАЛЬНА ЧАСТИНА

Підбиваючи підсумки діяльності у 2024 році й плануючи наступні етапи на 2025 рік, розуміємо, яке важливе значення мають напрацювання спільних завдань та залучення до їх виконання усього злагодженого колективу Університету. У добу війни ми, як і загалом наша держава, постали перед новими викликами та Університет продовжив рух і отримав нові здобутки у різних сферах. За цей рік ми остаточно пересвідчилися у згуртованості та бажанні розвивати наявний потенціал Університету, реалізуючи стратегічні цілі та місію, формуючи своє місце у майбутній післявоєнній відбудові. В умовах воєнного стану відбулася глобальна переоцінка цінностей та пріоритетів, що водночас сформували нові можливості для інноваційного розвитку екосистеми університету.

Виконання місії нашого Університету – це наше мобілізаційне завдання в період війни, яке реалізується через якісну підготовку висококваліфікованих фахівців для відновлення та розбудови України, мотивація до особистісного розвитку кожного здобувача вищої освіти і науково-педагогічного працівника, їх патріотичної і національної свідомості та відповідальності, системне удосконалення здібностей та прагнення до безпечного мирного життя.

Стратегічно важливими та нагальними є питання сьогодення щодо:

- забезпечення фінансової стабільності Університету;
- збереження контингенту здобувачів, освітнього і наукового потенціалу Університету;
- забезпечення виконання плану набору здобувачів вищої освіти у 2024 році;
- ефективне керування освітнім процесом з урахуванням правового режиму воєнного часу;
- створення безпечних умов перебування у закладах освіти учасників освітнього процесу.

Необхідно продовжувати розвивати наукові дослідження, здійснювати

трансфер технологій та інновацій у реальний сектор національної економіки та розвиток післявоєнної країни. Для цього наш Університет має необхідні ресурси – університетські лабораторії, дослідницьке обладнання, штатних фахівців (викладачів і дослідників), талановитих студентів.

Маючи власні наукові й матеріальні ресурси, знання, здібних студентів та згуртований професорсько-викладацький колектив, Університет може здійснювати якісну підготовку висококваліфікованих фахівців для багатьох галузей економіки та постійно створювати інновації для воєнної і післявоєнної відбудови нашої держави. А створений нами освітній кластер легкої промисловості, дає можливість теоретичні знання, отримані в Університеті, трансформувати в професійні компетенції та реалізовувати наукові новачі на практиці на благо нашої країни.

Разом до Перемоги!

З повагою

Ректор КНУТД



Іван ГРИЦЕНКО