2025

ЗВІТ
ЗІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

THE IMPACT RANKINGS





Національний технічний університет України
"Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Деякі позиції в рейтингу University Impact Rankings 2025

THE IMPACT RANKINGS

Overall

1001-1500

*out of **2,526** universities*
*from **130** countries*

Ukraine

in range 4-14

*out of **55** universities*

Кращі позиції

6 CLEAN WATER AND SANITATION

SDG #6
Clean Water and Sanitation

Overall: 401-600

Ukraine: 2

*out of **17** universities*

7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY

SDG #7
Affordable and Clean Energy

Overall: 301-400

Ukraine: 1

*out of **24** universities*

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH

SDG #8
Decent Work & Economic Growth

Overall: 601-800

Ukraine: 10-16

*out of **39** universities*

17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS

SDG #17
Partnerships for the Goals

Overall: 401-600

Ukraine: 1-2

*out of **58** universities*



ПОДОЛАННЯ БІДНОСТІ

Подолання бідності в усіх її формах та всюди

109 малозабезпечених студентів, які отримують фінансову допомогу

Стипендіальна підтримка партнерів

У 2025 році до підтримки залучились нові компанії-партнери, у т.ч. й міжнародні:

– NZIA ConnectInc підтримала стипендіями 4 студентів на загальну суму 2 000 $.

– Simulmedia Inc LLC – 2 студентів та 2 аспірантів на суму 498 000 грн.

– ТОВ "ПРОФІНСТАЛ" – 4 студентів на суму 64 000 грн.

– Благодійник Ярослав Андрійович Баклан – 2 студентів на суму 104 352 грн.

– БО "БФ "ГЕНЕЗИС ДЛЯ УКРАЇНИ" – 33 студентів ветеранів на суму – 1 082 400 грн.

– БО "БФ "КИЇВСЬКА ШКОЛА ЕНЕРГЕТИЧНОЇ ПОЛІТИКИ" разово виплатила стипендії 7 студентам на суму 181 380 грн.

А загальна сума комерційних стипендій становить майже 3,18 млн грн

Соціальні виплати дітям-сиротам та особам з їх числа у 2025 році склали 11,9 млн.грн., соціальних стипендій – 1763 на суму 26,5 млн грн., матеріальної допомоги за заявами – близько 300 тис. грн.

Пільги на оплату за проживання в гуртожитку

В КПІ діє система пільг на оплату за проживання в гуртожитку, зокрема для таких категорій:
діти-сироти та діти, позбавлені батьківського піклування;
діти загиблих (померлих) осіб, визначених у частині першій статті 10-1 Закону України "Про статус ветеранів війни, гарантії їх соціального захисту";
діти, зареєстровані як внутрішньо переміщені особи;
діти осіб, стосовно яких встановлено факт позбавлення особистої свободи внаслідок збройної агресії проти України та ін.

Діють (затверджені у 2023 році):

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо підтримки соціально незахищених учасників освітнього процесу;

Політика щодо взаємодії з місцевою громадою для покращення системи охорони здоров'я та добробуту, включаючи програми для переміщених осіб або біженців.

ПОДОЛАННЯ ГОЛОДУ

Подолання голоду, досягнення продовольчої безпеки, поліпшення харчування і сприяння сталому розвитку сільського господарства

Сприяння сталому розвитку сільського господарства



Міжнародна конференція «**Партнерство як інструмент експорту локальних продуктів з сільських територій України**» відбулася 28 квітня 2025 року в КПІ ім. Ігоря Сікорського спільно з Талліннським університетом та Естонським центром міжнародного розвитку.

Мета заходу: підвищення обізнаності про партнерства як інструмент експорту локальних продуктів з сільських територій України в умовах воєнного стану та поствоєнного відновлення; налагодження взаємодії між українськими та естонськими фахівцями; формування професійної мережевої спільноти з сільського розвитку для обговорення та вирішення актуальних проблем.

Політика безпеки харчових продуктів, доступ до продуктів харчування в Київській політехніці



КПІ ім.Ігоря Сікорського запровадив комплексну систему заходів для забезпечення безпеки харчових продуктів для студентів, співробітників та курсантів.

Університет прагне забезпечити доступне та стале харчування. У їдальнях подають широкий вибір страв, включаючи вегетаріанські та веганські варіанти, приготованих із сезонних продуктів без надмірного використання оброблених інгредієнтів.



МІЦНЕ ЗДОРОВ'Я І БЛАГОПОЛУЧЧЯ

Забезпечення здорового способу життя та сприяння благополуччю для всіх у будь-якому віці

Кількість випускників за медичними професіями

32 + **2** аспірантів (загальна кількість випускників – **5728** + **66** аспіранти)

Виплачено допомоги на оздоровлення – 41,5 млн грн;

Відкриття Інноваційного комплексу



20 травня 2025 року – відкрито Інноваційний комплекс у складі Наукового парку адитивних технологій Sikorski Challenge та Навчально-інноваційного центру протезування та реабілітації. Це:

- сучасний та інклюзивний простір для розвитку адитивних технологій та біомедичної інженерії, розробок, стартапів і нових технологічних рішень;
- обладнані лабораторії з 3D-друку, сканування та моделювання.

Турнір нескорених 2025

5 червня 2025 року на великому футбольному полі Спорткомплексу КПІ відбулися змагання на підтримку Збройних Сил України – «Турнір нескорених».



Меморандум про співпрацю



Між КПІ ім.Ігоря Сікорського, Благодійним фондом «Центр складного ендопротезування, остеоінтеграції та біоніки» та Громадською спілкою «Центр міждисциплінарних фундаментальних і прикладних досліджень Людини» підписаний меморандум про співпрацю, у межах якого:

- займатимуться реабілітацією, ендопротезуванням і психічним здоров'ям;
- надаватимуть фахову психосоціальну підтримку постраждалим із надважкими станами (фантомні болі, контузії, ПТСР, порушення мовлення), повертаючи їх до повноцінного життя.

МІЦНЕ ЗДОРОВ'Я І БЛАГОПОЛУЧЧЯ

Забезпечення здорового способу життя та сприяння благополуччю для всіх у будь-якому віці

Соціально-психологічна робота

Відділ соціально-психологічної роботи – Студентська соціальна служба здійснює комплексну підтримку здобувачів вищої освіти, спрямовану на збереження психічного здоров'я, соціальну адаптацію, профілактику кризових станів і розвиток культури взаємопідтримки в університетській спільноті.

У 2021-2025 роках діяльність відділу суттєво трансформувалася під впливом повномасштабної війни, що зумовило: зростання кількості психологічних звернень; ускладнення запитів (тривожні, депресивні стани, переживання втрат, хронічний стрес); розширення форматів допомоги – від індивідуальних консультацій до групової та соціальної підтримки.

За 2025 рік надано понад **700** психологічних консультацій і включають: хронічну тривожність; емоційне виснаження; труднощі з концентрацією та навчальною мотивацією; проживання втрат і невизначеності; проблеми міжособистісної комунікації в умовах тривалого стресу.

Проведено понад **50** заходів у різних форматах: тренінги з продуктивності та самоорганізації; тренінги з комунікації в умовах війни; ресурсні групи; Дні донора; виїзні волонтерські ініціативи.

Де студенти та співробітники КПІ можуть отримати допомогу лікарів

КПІ ім. Ігоря Сікорського опрацьовує три варіанти забезпечення студентів та співробітників університету медичними послугами. По-перше, це співпраця з Київською міською студентською поліклінікою. По-друге, залучення приватної медичної клініки, що працюватиме у приміщеннях студполіклініки КПІ на вул. Янгеля. По-третє, створення навчально-наукового оздоровчого комплексу «Здоров'я КПІ» на базі кафедри біомедичної інженерії ФБМІ.

Міжнародна співпраця в сфері охорони здоров'я

1 квітня 2025 року – візит Віцепрем'єр-міністра – міністра охорони здоров'я Чеської республіки Властіміла Валека, а також ТОП-посадовців органів державної влади країни, зокрема Міністерства охорони здоров'я.



- обговорювалися майбутні спільні проєкти у сфері біомедичної інженерії: створення реабілітаційних центрів;
- впровадження цифрових технологій для підвищення якості медичних послуг;
- програми з біозахисту та біобезпеки.

ЯКІСНА ОСВІТА

Забезпечення всеохопної і справедливої якісної освіти та заохочення можливості навчання впродовж усього життя для всіх

6915 студентів починають навчання в еквіваленті повної робочої зайнятості, з них **231** студентів першого покоління

115 бакалаврських, **133** магістерських, **50** Ph.D. освітніх програм, за якими навчаються **20800** здобувачів вищої освіти

Акредитації освітніх програм

За 2025 рік акредитовано за повною процедурою **15** освітніх програм (9 бакалаврських, 5 магістерських та 1 докторів філософії; одна з ОПП бакалаврів акредитована з визначенням "**зразкова**"); **3** освітні програми бакалаврів пройшли процедуру міжнародної акредитації Румунським агентством із забезпечення якості вищої освіти. За весь час в університеті акредитовано НАЗЯВО **257** освітніх програм – 90% від їх загальної кількості.

Бібліотека КПІ: академічна стійкість

- Безпечний доступ до електронних ресурсів
- Енергонезалежність CLUST SPACE та холу 3-го поверху
- У вільному доступі 4 комп'ютери AppleiMac із програмним забезпеченням для програмування: Python, Visual Studio Code, Xcode
- Стабільний Wi-Fi

154 690 відвідувань

352 заходи



Bilka + MacPaw AI Lab



CLUST SPACE

Інститут післядипломної освіти

У 2025 році підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти здійснили **510** наших НПП, **132** – пройшли стажування у провідних вітчизняних наукових, освітніх та виробничих установах, ще **210** НПП – за кордоном.

Інженерний тиждень KPI School 2025

— це завжди унікальний тур у світ сучасної інженерії: з лекціями, майстер-класами, експериментами та знайомством із професіями, що створюють технології та змінюють світ.

У осінній KPISchool 2025 року взяли участь 15 факультетів і навчально-наукових інститутів.



ЯКІСНА ОСВІТА

Забезпечення всеохопної і справедливої якісної освіти та заохочення можливості навчання впродовж усього життя для всіх

Заходи, відкриті для широкої громадськості

15 лютого 2025 року **День відкритих дверей КПІАбітFest**



Заходи в Науково-технічній бібліотеці КПІ: презентації книжок, культурні зустрічі, дискусійні клуби та лекції у смарт-укритті CLUST SPACE та читальних залах.



25–28 лютого 2025 року на базі КПІ ім.Ігоря Сікорського проведено ІІ тур (фінал) конкурсу “**Еко–Техно Україна 2025**”, який є національним етапом **Regeneron ISEF 2025** – престижної Міжнародної науково-технічної виставки у США для школярів 9–12 класів закладів загальної середньої освіти.

У заході брали участь 120 учасників, 92 члени журі (80% від КПІ), 15 менторів, 18 волонтерів.

Фіналісти змагалися у 10 категоріях: Біомедична інженерія (ENBM), Обчислювальна біологія та біоінформатика (CBIO), Вбудовані системи (EBED), Енергетика: стійкі матеріали та дизайн (EGSD), Інженерна технологія: статика та динаміка (ETSD), Матеріалознавство (MATS), Математика (MATH), Фізика та астрономія (PHYS), Робототехніка та інтелектуальні машини (ROBO), Системне програмне забезпечення (ПЗ), Технологія покращує мистецтво (TECA).

Популяризуємо фізику!



Учні 10–11 класів закладів середньої освіти виконуватимуть лабораторні роботи з фізики на базі КПІ ім. Ігоря Сікорського – пілотний проєкт, до якого долучено чотири факультети/інститути: ММІ, ФТІ, ФЕЛ, ФМФ.

Пілотний проєкт реалізовано з учнями ліцею №142 м. Києва. Лабораторні роботи розподілялися відповідно до освітньої програми ліцею та наявної лабораторної бази університету.

У 2025 році підвищення кваліфікації в Інституті післядипломної освіти здійснили **510** наших НПП, **132** – пройшли стажування у провідних вітчизняних наукових, освітніх та виробничих установах, ще **210** НПП – за кордоном.

ҐЕНДЕРНА РІВНІСТЬ

Забезпечення ґендерної рівності, розширення прав і можливостей усіх жінок та дівчаток

125 студенток
у першому поколінні, які починають навчання в еквіваленті повної робочої зайнятості

2439 студенток
починають навчання в еквіваленті повної робочої зайнятості

Університет **систематично відстежує** ґендерний розподіл при поданні заяв на вступ та зарахуванні студентів.

У 2025 році **подано** заяв на вступ **37825**, з них **15025** (**40%**) жінки, **22800** (**60%**) чоловіки.

Зараховано 6746, з них **2460** (**36,5%**) жінки, **4286** (**63,5%**) чоловіки.

1809 працівників старшого науково-педагогічного складу в еквіваленті повної робочої зайнятості, з них **840** працівників - жінки

1890 + **10** (аспіранток) випускниць за предметними галузями: природні науки, технології, інжиніринг та математика (STEM), медицина, мистецтво, гуманітарні науки та соціальні науки

Діє (затверджена у 2023 році)
Політика щодо рівності, різноманітності та інклюзії (EDI) КПІ ім. Ігоря Сікорського

та "План дій з імплементації принципів ґендерної рівності в практику діяльності КПІ ім. Ігоря Сікорського до 2027 року"

"Perspektywy Women in Tech Summit 2025"

є одним із найбільших заходів у Європі, присвячених ролі жінок у сфері технологій, науки та інновацій. Учасники мали змогу відвідати виступи провідних світових спікерів, серед яких — представники таких компаній, як Google, Microsoft, Intel, а також провідні науковці та підприємці.

Для багатьох учасників це стало джерелом натхнення та мотивації для подальшого розвитку в STEM-галузях.



ҐЕНДЕРНА РІВНІСТЬ

Забезпечення ґендерної рівності, розширення прав і можливостей усіх жінок та дівчаток



Вихованка PhD-програми КПІ Оксана Григор'єва – радниця з гендерних питань командування ЗСУ

Жіноча команда КПІ перемогла у кіберзмаганнях



– посіла **перше місце** у кіберзмаганнях "**CTF for Women**", які проводилися на початку вересня з ініціативи Національного координаційного центру кібербезпеки під гаслом "Шлях жінок у кібербезпеці: історії, виклики, успіх".

Заявлена мета заходу – посилення ролі жінок у кібербезпеці.

Соціально-психологічна робота

Відділ соціально-психологічної роботи – Студентська соціальна служба здійснює комплексну підтримку здобувачів вищої освіти, спрямовану на збереження психічного здоров'я, соціальну адаптацію, профілактику кризових станів і розвиток культури взаємопідтримки в університетській спільноті.

Загалом у 2025 році надано понад **700** психологічних консультацій за запитами, які включали:

– хронічну тривожність;

– емоційне виснаження;

– труднощі з концентрацією та навчальною мотивацією;

– проживання втрат і невизначеності;

– проблеми міжособистісної комунікації в умовах тривалого стресу.

6 ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ

ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ

Забезпечення наявності та раціонального використання водних ресурсів і санітарії для всіх

Центр сучасних водних технологій

Для проведення навчання за сертифікатною програмою "Вода та сучасні водні технології" на ХТФ КПІ ім. Ігоря Сікорського створено навчально-дослідний і випробувальний Центр сучасних водних технологій, спонсором якого виступають НВО "Екософт" та Всеукраїнська громадська організація фахівців з водопідготовки "Вотернет".

ЦЕНТР СУЧАСНИХ ВОДНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ХТФ КПІ ІМ. ІГОРЯ СІКОРСЬКОГО
INNOVATIVE WATER TECHNOLOGIES CENTER

Напрямки роботи Центру:

- організація навчання за сертифікатною програмою «Вода та сучасні водні технології»;
- проведення наукових досліджень сучасних процесів водопідготовки та водоочищення в навчально-дослідній технологічній лабораторії – проведення випробувань з якості води та матеріалів для її очищення у лабораторії іонного обміну та адсорбції, що сертифікована ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»;
- видання фахового журналу категорії Б «Вода і водоочисні технології. Науково-технічні вісті».

КПІ забезпечує безкоштовну питну воду для студентів, персоналу та відвідувачів



Встановлено апарат BTW Aqua (aqua box), який завдяки унікальному мінералізатору пропонує воду, збагачену природними мінералами.

Такі пункти дозволяють швидко та зручно отримати воду, що відповідає найвищим стандартам якості.



Підтримка збереження води за межами кампусу

– участь у виконанні проєкту “Відновлення Дунаю шляхом системних, громадських та стійких інноваційних дій” (DaWetRest – Danube Wetlands and flood plains Restoration through systemic, community engaged and sustainable innovative actions), № 101113015 програми “Горизонт Європа” – розробки та демонстрації (пілотних) конкретних рішень, застосованих у басейні Дунаю для вирішення проблем, з якими стикаються внутрішні та прибережні екосистеми водно-болотних угідь, а саме щодо біорізноманіття, якості та доступності води, стійкості до зміни клімату та/або нейтральності та соціально-економічної вигоди для місцевих громад.

Споживання води на одну особу: **17,1** м^3 (**24444** особа, **417 989** м^3 води).

В порівнянні з 2024 роком: : **21,69** м^3 (**21599** особа, **468 562** м^3 води).

7 ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ

ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ

Забезпечення доступу до недорогих, надійних, сталих і сучасних джерел енергії для всіх

Загальна кількість використаної енергії: **32 484** ГДж.

Загальна кількість енергії, використаної з низьковуглецевих джерел: **166** ГДж.

Площа будівель університету: **554 000** м²



Наказом ректора від 10.04.2025 р. затверджено "Програму з енергоефективності КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2025-2030 роки"

Спільні зусилля заради нової генерації інженерів енергетики

В рамках меморандуму про стратегічне партнерство між КПІ ім. Ігоря Сікорського та компанією RSE, виробником мобільних когенераційних рішень на базі двигунів MWM (Caterpillar Energy Solutions), створено Energy Resilience Lab, яка стане частиною Науково-навчального центру декарбонізації енергетики та Енерго-Інноваційного Хабу КПІ і вже з осені перетвориться на освітній і демонстраційний центр, де студенти, інженери та представники громад навчатимуться створювати та впроваджувати рішення для енергетичної стійкості.

Заходи

1-4 липня 2025 року в КПІ ім. Ігоря Сікорського відбулася **X Ювілейна Міжнародна конференція «Теорія і практика раціонального використання традиційних і альтернативних паливно-мастильних матеріалів»** за участі **220** учасників, серед яких:



20 учасників з інших держав (Туреччина, Франція, Італія, Канада, Об'єднані Арабські Емірати, Ірландія, Польща, Литва, Словенія, Словакія, Китай); **32** молодих вчених; представники **20** університетів України, **10** зарубіжних університетів, **10** науково-дослідних установ, зокрема, НАН України, а також **27** партнерських організацій професіоналів-практиків, з них, **7** громадських організацій.

ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ

Сприяння поступальному, всеохопному і сталому економічному зростанню, повній і продуктивній зайнятості та гідній праці для всіх

Заходи

12 листопада 2025 року в КПІ ім. Ігоря Сікорського пройшов масштабний кар'єрний захід **KPI Career beAhead Expo 2025**, що об'єднав студентів, факультети й інститути університету та провідних роботодавців країни.

Організатори – працівники відділу професійної орієнтації Центру розвитку кар'єри КПІ ДНВР – поєднали в ньому найкраще з традиційних заходів "Ярмарок вакансій" та "Ярмарок професій".



В заході взяли участь загалом 56 компаній, що працюють в галузях IT, military-tech, телекомунікацій, виробництва та промисловості, енергетики, фінансів, рітейлу, агросектору, дистрибуції та логістики, науки, будівництва тощо.

---

24 вересня 2025 року, була відкрита **Mechanical Design & Robotics Lab**, створена Ajax Systems у співпраці з КПІ, з метою створити повноцінну виробничу екосистему для підготовки інженерів нового покоління. Це:

- 20 робочих місць для студентів;
- зона проєктування з комп'ютерами;
- майстерня для створення макетів;
- обладнання (від токарних і фрезерних верстатів до робототехнічних систем і вимірювальних приладів);
- унікальна можливість долучатися до майстер-класів, практичних занять та стажувань від Ajax Systems.



5485 працівників в еквіваленті повної робочої зайнятості

2083 науково-педагогічних працівників в еквіваленті повної робочої зайнятості

9 ПРОМИСЛОВІСТЬ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА

ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА

Створення стійкої інфраструктури, сприяння всеохопній і сталій індустріалізації та інноваціям

136,7 млн грн. **надходження** від досліджень у промисловості та торгівлі

1498

Чисельність науково-педагогічних працівників за предметними напрямами: природні науки, технології, інжиніринг та математика (STEM) в еквіваленті повної робочої зайнятості

за предметними галузями:

STEM	**110,2 млн грн**
Медицина	**15,9 млн грн**
Мистецтво та гуманітарні науки / соціальні науки	**10,6 млн грн**

Sikorsky Challenge Україна

Питанням і шляхам повоєнного відродження, відбудови та подальшого розвитку України було присвячено **XIV Міжнародний фестиваль інноваційних проєктів "Sikorsky Challenge 2025"**, який пройшов у КПІ ім. Ігоря Сікорського з 28 жовтня по 2 листопада цього року.



На Конкурс було подано **126** заявок, до фіналу увійшли **87** проєктів (серед фіналістів **18** підприємців і **25** школярів) в 5 секціях: 1 – "Авіація, космос, оборона і безпека" – 28 розробок; 2 – "Енергетична стійкість і безпека, екологічна безпека, "зелена" хімія" – 8; 3 – "Біомедична інженерія та здоров'я людини" – 16; 4 – "Цифрова країна, промисловий хайтек, агротек" – 11; 5 – "Sikorsky Challenge Junior" (у ній змагалися наймолодші учасники конкурсу – школярі) – 24.



КПІшники серед переможців Sikorsky Challenge 2025!
XIV Міжнародний фестиваль інноваційних проєктів Sikorsky Challenge: 123 проєкти з 12 держав, 277 учасників у 5 секціях

9 ПРОМИСЛОВІСТЬ, ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА

ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА

Створення стійкої інфраструктури, сприяння всеохопній і сталій індустріалізації та інноваціям

Розроблено і затверджене Положення "**Про наукові школи КПІ ім. Ігоря Сікорського**", яке унормовує роботу 13 засновницьких наукових шкіл та 67 сучасних наукових шкіл.

Подано заявок на проєкти за програмами: Horizon Europe – **60**; Erasmus+ – **33**; NATO SPS – **21**; за іншими міжнародними програмами – **73** заявки.

У 2025 році науковці КПІ виконували та виграли **67** міжнародних проєкти за програмами: Horizon Europe – **7**; NATO SPS – **10**; Erasmus+ – **11**; за іншими міжнародними програмами, в т.ч. білатеральні – **39**.

Визнання досягнень науковців КПІ ім. Ігоря Сікорського.



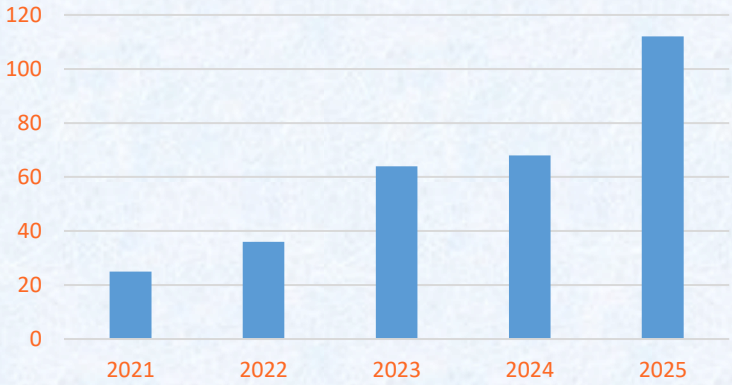
Указом Президента України від 27 листопада 2025 року №861/2025 відзначено лауреатів **Національної премії України імені Бориса Патона** у складі авторського колективу: Богомол Юрій Іванович, завідувач кафедри, д.т.н., професор, чл.-кор. НАН України; Юркова Олександра Іванівна, професорка, д.т.н.; Солодкий Євген Васильович, доцент, к.т.н., старший дослідник, за роботу "**Технології виробництва із порошків конструкційних елементів новітньої техніки**";

Данилов Валерій Якович, д.т.н., професор, за роботу "**Оцінка і оптимізація безпекових ризиків для критичної інфраструктури**".

КПІ ім. Ігоря Сікорського — лідер серед університетів України у сфері інтелектуальної власності за даними Українського національного офісу інтелектуальної власності та інновацій (УКРНОІВІ):

- подано **112** заявок, зокрема винаходів, корисних моделей, промислових зразків, торговельних марок та об'єктів авторського права;
- **1**-ша позиція серед ЗВО, підпорядкованих Міністерству освіти і науки України, з найвищою винахідницькою активністю.

Динаміка заявок на винаходи і корисні моделі, поданих у 2021-2025 роках





СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ

Скорочення нерівності всередині країн та між ними

	Здобувачі	*НПП*
Загальна кількість в еквіваленті повної робочої зайнятості	**20800**	**5 485**
Кількість осіб з інвалідністю в еквіваленті повної робочої зайнятості	**93**	**66**
Кількість іноземних студентів із країн, що розвиваються, в еквіваленті повної робочої зайнятості	**18**	

Ветеранська політика.

У КПІ ім. Ігоря Сікорського відкрито Навчально-наукову лабораторію протезування, медичної реабілітації та ерготерапії, створену за підтримки української продуктової IT-компанії Appflame та за сприяння фонду Genesis for Ukraine.

Лабораторія створена в межах проєкту «Майбутнє системи протезування в Україні: ветеранська магістратура в КПІ», мета якого – реінтеграція ветеранів у цивільне життя через опанування інженерних професій у сфері протезування за спеціальностями:

«Біомедична інженерія» – сертифікаційна програма «Медико-інженерні технології в протезуванні»;

«Прикладна механіка» – сертифікаційна програма «Адитивні технології у виробництві протезів».

У 2025 році 33 ветерани розпочали навчання на магістратурі на обох спеціальностях. Кожен учасник отримав грант на навчання та стипендію в розмірі $200/міс протягом усього навчання на магістратурі.

Заходи

• З 1 січня 2025 року з початком реалізації програми Міністерства ветеранів «ветеранський е-спорт» ветерани мали змогу користуватися послугами басейну Спортивно-оздоровчого комплексу КПІ.

• **Центром ветеранського розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського** спільно з рухом «Ветерани – шлях додому» та Британсько-українською командою «Hopeful Future» 12-14 листопада 2025 р. реалізовано 3-денну програму відновлення для ветеранів «Надійне майбутнє» – інноваційна програма морального відновлення за принципом «рівний-рівному».



СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ

Скорочення нерівності всередині країн та між ними

КПІ ім. Ігоря Сікорського реалізує освітні програми, тренінги та заходи, спрямовані на покращення доступу до базових соціальних, освітніх, медичних та психологічних послуг як для студентів, так і для членів місцевої громади через цільові соціальні програми, спеціалізовані освітні напрями та діяльність внутрішніх служб.

Ключові програми та напрями навчання

• **Інклюзивна освіта («Освіта без обмежень»)**: В університеті діє програма розвитку інклюзивного навчання. Вона забезпечує доступність якісних освітніх послуг для осіб з особливими освітніми потребами, включаючи адаптацію інфраструктури кампусу та цифрових ресурсів.

• **Професійне навчання для надання соціальних послуг**: На базі Факультету соціології і права функціонують профільні освітні програми, такі як «**Міжнародні соціальні проєкти та волонтерська діяльність**» (спеціальність «Соціальна робота») та «**Врегулювання конфліктів та медіація**». Вони готують фахівців, які професійно забезпечують доступ вразливих верств населення до базових послуг.

• **Реабілітаційні освітні програми**: КПІ готує фахівців за напрямом «**Терапія та реабілітація**» (зокрема фізична терапія та ерготерапія). Студенти та викладачі цих програм залучені до створення та покращення доступу громади до послуг фізичного відновлення.

• Тренінги Студентської соціальної служби: Служба регулярно проводить безкоштовні просвітницькі заходи, вебінари та тренінги з психологічної підтримки, профілактики захворювань, першої домедичної допомоги та соціальної адаптації для внутрішньо переміщених осіб (ВПО).

Розвиток інклюзивної освіти в КПІ ім.Ігоря Сікорського

• Затверджено і діє **Положення «Про організацію інклюзивного навчання у КПІ ім.Ігоря Сікорського»**

• Створено **Робочу групу з питань інклюзивного освітнього середовища та цифрової освіти**.

• Для допомоги у вирішенні питань психологічного супроводу студенти можуть звернутися до **Студентської Соціальної Служби КПІ** та отримати професійну консультацію психолога

• КПІ бере участь у роботі **Національної Ради з Цифрової доступності при Міністерстві цифрової трансформації України**, де разом з представниками Уряду та профільних організацій займається стратегічним вирішенням нагальних проблем зі створення умов рівного доступу до технологій для всіх українців, аналізом існуючого та розробкою нового програмного забезпечення для людей з інвалідністю.

• У 2025 році **завершено облаштування** декількох інклюзивних вбиралень корпусу №1 та корпусу №7, закуплено розкладний внутрішній пандус і встановлено поручні для пандусу до входу в НТБ ім. Г.Денисенка.

11 СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД

СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД

Забезпечення відкритості, безпеки, життєздатності й екологічної стійкості міст і населених пунктів

В КПІ ім.Ігоря Сікорського викладаються навчальні дисципліни з проблем сталого розвитку, зокрема:

- Основи інженерії та технології сталого розвитку,
- Стала глобальна трансформація в контексті Суспільства 5.0,
- Сталий інноваційний розвиток,
- Foundations of Sustainable Development,
- Сталий розвиток міських екосистем,
- Енергоефективність та розумні будинки,
- Зелене підприємництво.

В рамках цих дисциплін здобувачі отримують знання про сталий розвиток та інструменти підвищення енергоефективності; нормативне забезпечення енергоменеджменту, енергоаудиту та енергоефективності; проєктування будівельного фонду з урахуванням вимог енергоефективності та зелене будівництво; ефективні джерела енергії та інтелектуальні технології в розумних будівлях.

У КПІ ім. Ігоря Сікорського відбувся перший **ESG-REBOOT: освіта, інженерія та екологія** — в межах співпраці з ESG Liga PAEW та Офісом сталих рішень.

Студентам представлені реальні кейси впровадження ESG-принципів, надані практичні поради.



ESG-принципи (Environmental, Social, Governance) – сукупність характеристик управління компанією, при якому досягається залучення даної компанії до вирішення екологічних, соціальних та управлінських проблем

Центр культури і мистецтв КПІ ім.Ігоря Сікорського



У 2025 році загальна кількість заходів – **77**, зокрема:

концертні заходи та вистави – **39**, хореографічні фестивалі та чемпіонати – **17**, студентські заходи та конференції – **9**, художні виставки – **12**.

48,5 млн.грн видатків

на мистецтво та спадщину

11 СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД

СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД

Забезпечення відкритості, безпеки, життєздатності й екологічної стійкості міст і населених пунктів

Українсько-Польський досвід реагування на кризи



18-19 листопада 2025 року в КПІ ім. Ігоря Сікорського відбулася міжнародна науково-практична конференція на тему “Resilient Communities – Stable Future: Ukrainian-Polish Experience in Crisis Response”, присвячена сучасним викликам функціонуванню соціально-економічних систем, сприянню сталому розвитку місцевих громад та впровадженню ефективних моделей реагування на кризові ситуації.

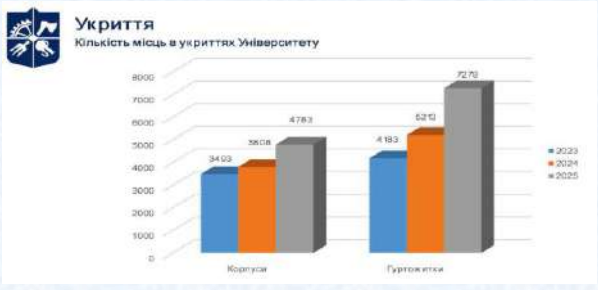
Захід проводився в рамках грантової програми NATO SPS “Science for Peace and Security” (“Наука заради миру та безпеки”), проєкт G6119 “Increasing the Capacity of Local Communities to Counteract Crisis Situations” (“Підвищення спроможності місцевих громад протидії кризовим ситуаціям”), в якому КПІ виступає в ролі партнерської установи.

Серед тем конференції – “Українські реалії щодо здатності суспільства до протидії кризовим ситуаціям”, “Модель стійкості: як польські муніципалітети адаптуються до нових викликів”, “Належне управління та цифрова стійкість громад”, “Наука про дані для протидії загрозам розвитку громад”.

З 07.04.2025 проведено другу літню школу “**Shaping urban environments for tomorrow**”, яка зібрала проактивних студентів, дослідників та експертів з питань сталого розвитку, урбанізації та екології.



В програмі заходу інформативні лекції, розробка сталих підходів до модернізації рекреаційних комплексів у Карпатах, зменшення їхнього впливу на довкілля та інтеграцію в місцеву громаду.



Продовжено розвиток безпечної інфраструктури та укриттів

Станом на грудень 2025 року кількість місць в укриттях корпусів становить **4783**, в укриттях гуртожитків – **7278**.

12 ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО

ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ

Забезпечення переходу до раціональних моделей споживання і виробництва



2411,471 тон
утворених відходів
(з них **853,53** тон твердих побутових відходів)

2405,658 тон
перероблених відходів

5,768 тон
відходів, що відправляються на полігон, при чому змішані тверді побутові відходи КПІ відправляє до спеціалізованої компанії для сортування та подальшого захоронення залишків.

Всі інші види відходів збираються та обліковуються окремо.

Результати моніторингу харчових відходів на СЦХ КПІ у 2025 році

Уся продукція їдалень ЦСХ, від перших страв до випічки, щодня реалізується повністю, тому залишків готової їжі немає. Харчові відходи утворюються лише під час первинної обробки овочів(очищення, зачищення, сортування).

Найбільшу частку відходів дає картопля — понад половину загального обсягу, далі йдуть капуста та морква. Ці позиції є пріоритетними для заходів зі скорочення втрат під час первинної обробки.

Основні позиції за результатами моніторингу: картопля – 0,4006 т, капуста – 3,64 т, буряк – 1,18 т, морква – 1,63 т, цибуля – 1,04 т, огірок – 0,044 т, помідори – 0,08 т. Разом по ЦСХ кількість відходів склала 18,022 тон.

Підписано спільний меморандум

між КПІ та ГО «Українська Асоціація Гуманітарного Розмінування», що об’єднує широкий спектр операторів протимінної діяльності, виробників та інші організації, дотичні до цієї галузі в рамках якого на базі спеціальності 183 (G2) Технології захисту навколишнього середовища ми вже відкрили підготовку бакалаврів і магістрів — інженерів нової генерації, які відновлюватимуть українські землі.



Також планується низка важливих ініціатив у сфері гуманітарного розмінування, зокрема:

- нові фундаментальні та прикладні дослідження;
- розроблення, тестування та оцінка обладнання для протимінної діяльності;
- організація конкурсів і фестивалів для просування інноваційних технологій;
- розроблення програм з підвищення кваліфікації;
- спільні інформаційні, наукові та освітні заходи, семінари, тренінги, воркшопи для студентів КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Діють (затверджені у 2023 році):

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо сталого розвитку системи закупівель

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо захисту довкілля

12 ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ ТА ВИРОБНИЦТВО

ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ

Забезпечення переходу до раціональних моделей споживання і виробництва

Технології моніторингу, збереження та сталого використання водних ресурсів

Кафедра інформаційних систем та технологій КПІ ім. Ігоря Сікорського розробляє інтелектуальні кіберфізичні системи, безпілотні авіаційні комплекси і спеціалізоване програмне забезпечення для автоматизованого моніторингу стану озер, річок, водосховищ та морських акваторій, а також представляє ці рішення на міжнародних технологічних заходах. Науково-технічна діяльність кафедри спрямована на вирішення проблеми оперативного, безпечного і достовірного збору екологічних даних у важкодоступних або небезпечних зонах, замінюючи малоефективні та ризиковані ручні методи контролю.

Створені науковцями та студентами кафедри безпілотні комплекси забезпечують перехід до екологічно безпечних технологій дослідження водного середовища за такими напрямами:



- Реалізація концепції нульових шкідливих викидів (Zero Emission)
- Збереження цілісності донних відкладень та берегової лінії
- Мінімізація акустичного забруднення
- Оперативна локалізація джерел забруднень

Розроблені комплекси та програмні рішення призначені для впровадження у таких галузях:

- державний екологічний моніторинг, контроль і нагляд (Державна екологічна інспекція України, Державне агентство водних ресурсів України);
- науково-дослідна діяльність у сфері гідрології, гідробіології, екології та вивчення впливу змін клімату на водні екосистеми (науково-дослідні інститути, природоохоронні організації, заповідні зони, приватні екологічні лабораторії);
- комунальне господарство (підприємства водопостачання та водовідведення, водоканали);
- рибне господарство, аквакультура та сільське господарство (контроль якості води для іригації у зрошуваному землеробстві та промисловому рибальстві);
- промисловий моніторинг та інспекція об’єктів критичної інфраструктури (гідроелектростанції, атомні та теплові електростанції, дамби, трубопроводи, металургійні та хімічні комплекси);
- ліквідація наслідків надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру та інженерна розвідка водних перешкод (Державна служба України з надзвичайних ситуацій, інженерні війська та підрозділи радіаційного, хімічного і біологічного захисту Збройних Сил України).

13 ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ

БОРОТЬБА ЗІ ЗМІНОЮ КЛІМАТУ

Вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі зміною клімату та її наслідками

Енерго-Інноваційний Хаб КПІ: рік досягнень та нових можливостей

SIKORSKY ENERGY INNOVATION HUB



• Молода команда Центру декарбонізації енергетики (в складі якого функціонує Енерго-Інноваційний Хаб) здобула перемогу в конкурсі молодіжних науково-дослідних проєктів і отримала фінансування для реалізації проєкту "Розробка комплексу рекомендацій з реновації історичних будівель для досягнення показників nZEB на основі енергетичного моделювання".

• Виконано цифрове сканування простору Хабу для створення BEM-моделі.

• Отримано демонстраційний стенд від компанії HERZ.

• Завершено виконання проекту «Розроблення інтелектуальної низькотемпературної системи теплозабезпечення будівель на базі конденсаційної модульної котельні» в рамках якого в Центрі розміщено дослідний зразок блоку інтелектуальної конденсаційної модульної котельні.

• Отримано сучасне обладнання для енергоаудиту від партнерів GIZ у межах проєкту "Залучення дівчат і жінок до енергоефективного відновлення України через тренінги з енергоефективності", який реалізується ГО "Міжнародна фундація розвитку". Всановлені стенди і обладнання будуть використовуватися в навчальному процесі.

Моніторинг викидів парникових газів у КПІ

Основною метою розрахунку викидів парникових газів є виконання пункту 10 Політики охорони навколишнього середовища Київської політехніки, затвердженої Законом №NOD/713/24 від 3 жовтня 2024 року та Постановою ректора №RP/362/24 від 3 жовтня 2024 року, для досягнення Цілей сталого розвитку щодо зміни клімату.



Таблиця: Загальні викиди сфери дії 1 та 2

Рік	2021*	2022 рік	2023 рік	2024 рік	2025 рік	2030*
Викиди, t-еквCO_2/рік	17 745,71	13 126,02	14 071,56	10 028,51	13 780,631	12 421,994*
Відсоткове скорочення викидів порівняно з базовим роком	–	26.03	20.7	43,49	22.34	30

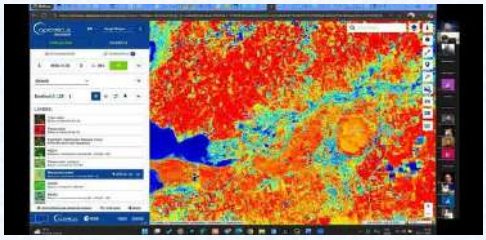
* 2021 – базовий рік, 2030 – фіксований цільовий рік,
12 421,994 – цільовий рівень викидів.

13 ПОМ'ЯКШЕННЯ НАСЛІДКІВ ЗМІНИ КЛІМАТУ

БОРОТЬБА ЗІ ЗМІНОЮ КЛІМАТУ

Вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі зміною клімату та її наслідками

КПІ інформує та підтримує місцеву/регіональну владу щодо раннього попередження та моніторингу про катастрофи/ризики зміни клімату



5 листопада 2025 року в КПІ в рамках семінару "Актуальні наукові дослідження та їх перспективи" відбулась доповідь Sergii Gapon (World Data Center for Geoinformatics and Sustainable Development) на тему "**Просторовий аналіз даних та штучний інтелект в задачах стратегічного управління територіями**".

В доповіді, зокрема, представлено створений з використанням інструментарію для досліджень складних соціально-економічних систем (в межах НДР "Система моніторингу наземного покриву в задачах стратегічного управління територіями України в умовах множинних військових загроз") окремий підхід, а також засоби до ідентифікації змін типів наземного покриву в задачах просторової аналітики.

Україна на шляху до вуглецевої нейтральності

U_CAN

HORIZON EUROPE

КПІ бере участь у виконанні проєкту U_CAN програми "Горизонт Європа" (HORIZON-MISS-2023-CIT-02-01 – Залучення українських міст до місії «Кліматично нейтральні та розумні міста»), який сприяє практичному підходу «знизу вгору» до досягнення кліматичної нейтральності українськими містами.



Відповідно до європейських стандартів та Європейської зеленої угоди (EGD), проєкт починається з пілотної групи з 8 українських міст, Дрездена як міста-місії, неурядових організацій та дослідницьких установ і спрямований на вирішення поточних проблем українських міст та їхніх ключових секторів.

ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ

Збереження та раціональне використання океанів, морів і морських ресурсів в інтересах сталого розвитку

Поглиблення співпраці з Німеччиною у сфері біоенергетики для збереження довкілля

Завдяки міжнародному партнерству та реалізації масштабних проєктів, зокрема девелопмент-партнерства «Ukraine Energy Autark» спільно з німецькою компанією «Bio-H2 Umwelt GmbH», за підтримки GIZ і німецького міністерства BMZ, кафедра біоенергетики, біоінформатики та екобіотехнології КПІ ім. Ігоря Сікорського активно розвиває технології очищення стічних вод, переробки побутових і промислових відходів та біоенергетики, які зменшують антропогенний тиск на довкілля, захищаючи природні середовища існування рослин і тварин, що вирішує одразу декілька цілей сталого розвитку. Зокрема:



• Липень 2025 року: участь у Літній академії Баварського державного управління з питань охорони навколишнього середовища в німецькому місті Хоф. Спільно з Інститутом сталого водного господарства Університету прикладних наук м. Хоф, а також фахівцями «Київводоканалу», водних ресурсів та WWF-Україна, щодо сучасного управління водними та природними ресурсами.



• Листопад 2025 року: у КПІ відбулася IX Міжнародна науково-практична конференція «Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти», присвячена 25-річчю ФБТ. Понад 100 науковців із шести країн обговорювали передові екологічні рішення для захисту водних екосистем. Одним з співорганізаторів став Університет прикладних наук міста Гоф.



• Листопад 2025 року: перше міжнародне стажування українських фахівців у місті Єна (Німеччина), присвячене вивченню технологій отримання біогазу, освоєнню німецьких стандартів VDI та їх адаптації до українського ринку з метою зниження екологічного навантаження від відходів.

ЗБЕРЕЖЕННЯ ЕКОСИСТЕМ СУШІ

Захист та відновлення екосистем суші та сприяння їх раціональному використанню, раціональне лісокористування, боротьба з опустелюванням, припинення і повернення назад процесу деградації земель та зупинка процесу втрати біорізноманіття

На благо природи та її розвитку



Щороку бібліотека КПІ у співпраці з підрозділами університету проводить плановий збір макулатури – друкованої продукції, яка втратила свою актуальність, не має жодної цінності або фізично зношена.

Починаючи з травня 2025 року було зібрано 6 589 кілограмів макулатури. Зібрані вторсировини, згідно з чинним договором, були передані для переробки ТОВ «Вторресурси № 3».

Кошти від продажу надходять до спеціального фонду Київської політехніки , призначеного для потреб навчального процесу та розвитку інфраструктури.

Ця ініціатива безпосередньо сприяє досягненню Цілей сталого розвитку ООН:

ЦСР 4: Якісна освіта – оновлення бібліотечних колекцій забезпечує доступ до актуальних та якісних знань;

ЦСР 12: Відповідальне споживання та виробництво – повторне використання ресурсів та зменшення відходів;

ЦСР 13: Збереження клімату – шляхом зменшення кількості відходів та збереження природних ресурсів;

ЦСР 15: Життя на землі – шляхом захисту, відновлення та сприяння сталому використанню наземних екосистем, сталого управління лісами.

Проведення заходів із благоустрою та озеленення території кампусу університету, зокрема:

висаджено клени, липи і туї, подаровані Національним університетом біоресурсів і природокористування України (спільно з колегами з НУБіП) у парку Нескорених;

висаджено сакури при вході в парк КПІ з боку станції метро "Політехнічний інститут", подаровані партнерами університету.



Діє (затверджена 2023 року)

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо захисту довкілля



МИР ТА СПРАВЕДЛИВІСТЬ

Сприяння побудові миролюбного й відкритого суспільства в інтересах сталого розвитку, забезпечення доступу до правосуддя для всіх і створення ефективних, підзвітних та заснованих на широкій участі інституцій на всіх рівнях

Робота з урядом, державними установами, участь у комітетах



• 25 лютого 2025 року. Ректора КПІ Анатолія Мельниченка включено до Адміністративного комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій. Це консультативно-дорадчий орган при Кабінеті Міністрів України, який сприяє формуванню та реалізації державної політики у сфері науки.

• Наказом МОН від 02.04.2025 №535 представник КПІ завідувач кафедри проф.Олег Чертов – голова підкомісії НМК МОН України F1 «Прикладна математика».

16 травня 2025 року, Вища школа публічного управління, Національне агентство України з питань державної служби та КПІ ім. Ігоря Сікорського підписали Меморандум про співпрацю, в якому визначаються пріоритети співпраці, спрямовані на реалізацію спільних науково-практичних проєктів, програм та науково-навчальних заходів, а також сприяння популяризації державної служби.

Меморандум ґрунтується на багаторічній співпраці між установами. Зокрема, спільно організовуються комунікативні заходи, проводяться соціологічні дослідження та розробляються освітні ініціативи, спрямовані на розвиток публічного управління в умовах цифрової трансформації.

Діють:

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо залучення зацікавлених сторін до розвитку університету;

Антикорупційна політика університету, політика протидії хабарництву та розвитку доброчесності (регулярно публікуються документи з антикорупції: звіти, дослідження, пам'ятки);

Колективний договір між Адміністрацією та Профспілковим комітетом студентів на період з квітня 2025 р. по квітень 2030 р.

155

Загальна кількість випускників курсів, пов'язаних з правом та правоохоронною діяльністю



Університет щорічно публікує фінансові дані у відкритому доступі



МИР ТА СПРАВЕДЛИВІСТЬ

Сприяння побудові миролюбного й відкритого суспільства в інтересах сталого розвитку, забезпечення доступу до правосуддя для всіх і створення ефективних, підзвітних та заснованих на широкій участі інституцій на всіх рівнях

«Драйвери демократизації» (Drivers of Democratisation)

— спільний освітньо-дослідницький проєкт кафедри соціології КПІ ім. Ігоря Сікорського та YMCA України, що реалізується у 2024–2026 роках за підтримки Шведського інституту (грант близько 2 млн SEK) з метою дати понад 1000 молодих людей знання й навички для розбудови стійкого демократичного суспільства.



У 2025 році проєкт охопив фокус-групові дослідження серед молодіжних активістів у кількох регіонах країни, літню школу та серію тренінгів для студентів і членів YMCA з демократичного лідерства, медіації, ненасильницького спілкування, критичного мислення та запобігання гендерно зумовленому насильству. Він релевантний питанню миру і справедливості (SDG 16), бо зміцнює демократичну культуру, довіру до інституцій та навички мирного вирішення конфліктів у воєнній Україні, а також формує в молоді здатність протидіяти дискримінації й залучатися до ухвалення рішень, що є основою інклюзивних і підзвітних інституцій.

Заходи в рамках проєкту:

• 29 жовтня 2025 року на кафедрі соціології – круглий стіл, спільною метою якого стало зміцнення молодіжного сектору як рушія демократичних змін в Україні.

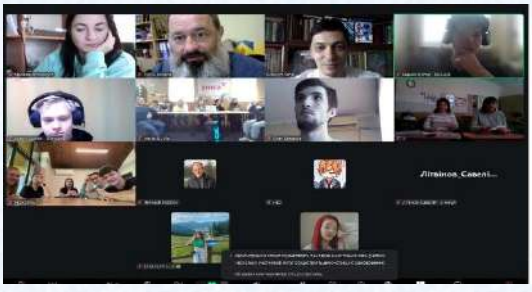


•27 вересня 2025 року – онлайн тренінг. Обговорювали важливі теми:

• демократичне лідерство в громадській організації;

• ліберальна та християнська демократія;

• техніка «Я-твердження» як інструмент ефективної комунікації.



17 ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

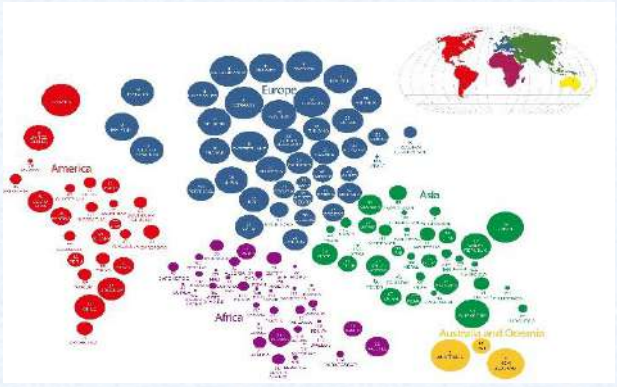
Зміцнення засобів здійснення й активізація роботи в рамках Глобального партнерства в інтересах сталого розвитку

Сталий розвиток

Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку (далі СЦД-Україна) працює в Україні з 2006 року в якості повноправного члена Світової системи даних (World Data System (WDS)) Міжнародної наукової ради (International Science Council (ISC)) і спеціалізується на проведенні міждисциплінарних досліджень складних систем різної природи, зокрема, моделюванні на основі метрик для вимірювання процесів сталого розвитку, захищеним авторським правом.

Його діяльність зосереджено на механізмах доступу української наукової спільноти до глобальних інформаційних ресурсів МНР в галузі наук про Землю, планетарної і космічної фізики та відповідних суміжних дисциплін, а також збору і зберігання глобальних і регіональних даних для проведення досліджень в галузі сталого розвитку та прийняття управлінських рішень.

Включає в себе: підтримку прийняття рішень при вирішенні довгострокових проблем розвитку суспільства з точки зору його стійкості; інформаційна підтримка оцінок перспектив і реалізації концепції сталого розвитку в галузі вищої освіти, бізнесу і політики.



Запропоновані моделі враховують три складові: економічну, екологічну та соціальну, а загальна кількісна оцінка сталого розвитку територій у контексті якості та безпеки життя людини надається за допомогою Індексу сталого розвитку (Sustainable Development Index (SDI)).

КПІ ім. Ігоря Сікорського співпрацює з неурядовими організаціями для досягнення ЦСР, зокрема:

– Благодійним фондом «Центр складного ендопротезування, остеоінтеграції та біоніки»;

– Громадською спілкою «Центр міждисциплінарних фундаментальних і прикладних досліджень Людини»;

– Благодійним фондом КОЛО;

– PAEW (Професійна асоціація екологів світу);

– тощо.

17 ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Зміцнення засобів здійснення й активізація роботи в рамках Глобального партнерства в інтересах сталого розвитку

Науково-освітні українсько-німецькі проєкти у КПІ в 2025 році



У 2025 році Німецька служба академічних обмінів (DAAD) поінформувала про виділення 24 млн євро на період до 2029 року на реалізацію 29 проєктів в німецьких закладах вищої освіти за програмою "Німецько-українська університетська мережа", до якої входить і КПІ ім. Ігоря Сікорського.

Проєкти, участь у яких беруть науковці КПІ ім. Ігоря Сікорського:

- "Мережа викладання й адміністрування для подвійної освіти та мобільності Україна – Німеччина" – зі Східно-Баварським технічним університетом (м. Амберг-Вайден);
- "Автоматизація та управління на основі штучного інтелекту" – з Технічним університетом м.Клаусталь;
- "Мережа університетів "Україна в Європі" – з Університетом Юстуса Лібіха (м. Гіссен);
- "Мехатроніка, енергетика, робототехніка та інноваційні технології з Україною" та "Мікросертифікати як інструмент інтернаціоналізації для українських університетів" – спільно з Університетом ім. Лейбніца (м. Ганновер);
- "Розширення успішної німецько-української освітньої мережі" – з Університетом прикладних наук Анхальту.

Розширення співпраці в галузі енергоефективності



У Київській політехніці відбулася тристороння стратегічна зустріч, присвячена аналізу поточної співпраці в галузі енергоефективності та окресленню майбутньої співпраці між сторонами:

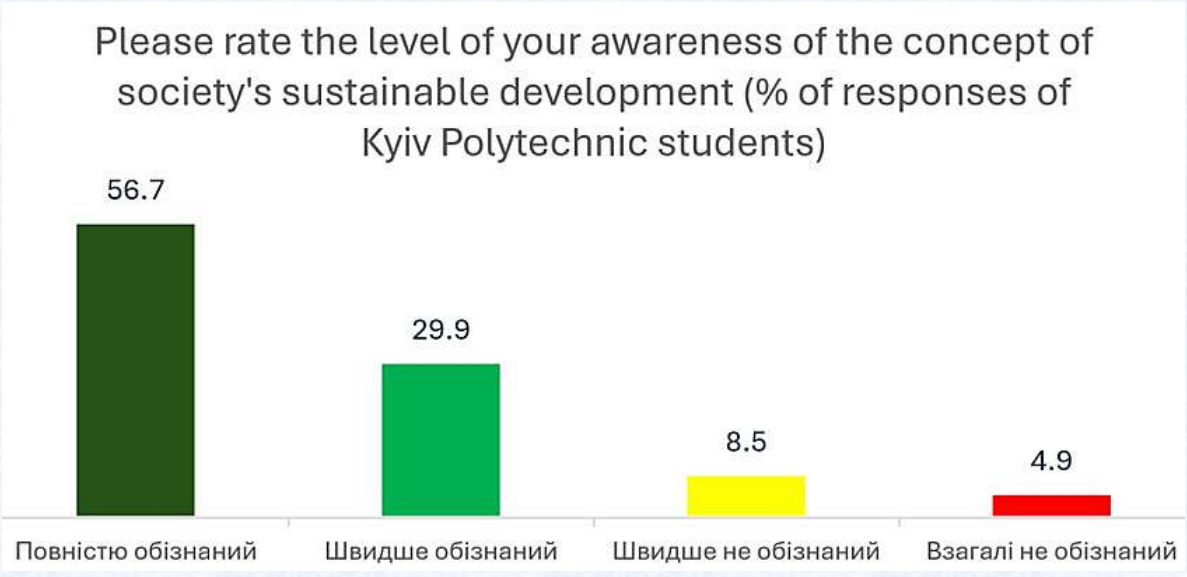
- КПІ ім. Ігоря Сікорського як науково-освітній центр, у якому поєднуються академічна експертиза, інженерні інновації та залучення молоді для підтримки енергетичної трансформації України.
- GIZ (Німецьке агентство з міжнародного співробітництва) сприяє зміцненню інституційної спроможності, надаючи експертну підтримку та сприяючи інтеграції українських інновацій у європейський контекст сталого розвитку.
- Науковий парк «Фінкорд-Політех» слугує платформою для комерціалізації наукових підходів до інновацій у післявоєнному відновленні України.

ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Зміцнення засобів здійснення й активізація роботи в рамках Глобального партнерства в інтересах сталого розвитку

Рівень грамотності студентів у сфері сталого розвитку

Місія КПІ ім. Ігоря Сікорського – реалізовувати науково-освітній та інноваційний потенціал Університету для досягнення цілей сталого розвитку суспільства, високотехнологічної трансформації держави та зміцнення її обороноздатності, що визначає його публічну позицію та набуту роль в Україні щодо послідовного формування високоякісного людського капіталу для відновлення та сталого розвитку України, забезпечення основи для розвитку соціально відповідальних фахівців, готових вирішувати глобальні проблеми та змінювати світ.



Для моніторингу обізнаності спеціалісти Навчально-наукового центру прикладної соціології Соціоплюс щорічно проводять онлайн-опитування серед студентів та викладачів, і участь у ньому відкрита для всієї університетської спільноти.

За результатами опитування, проведеного у 2024-2025 навчальному році, встановлено, що 86,6% студентів КПІ обізнані з концепцією сталого розвитку суспільства. Цей показник свідчить про великий інтерес молоді до питань сталого розвитку, а також про ефективність інформаційної, навчальної та освітньої роботи в університеті.

КПІ має спеціалізований веб-сайт, присвячений вивченню різних аспектів сталого розвитку (https://sd.kpi.ua/en/).

ЦІЛІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

ЗВІТ 2025

У підготовці звіту взяли участь:

Департамент міжнародного співробітництва
(відділ міжнародних освітніх рейтингів)

у взаємодії із підрозділами:

Департамент інновацій і трансферу технологій
Департамент господарської роботи
Департамент забезпечення якості освітнього процесу
Департамент міжнародного співробітництва
Департамент майнових і соціальних питань
Департамент організації освітнього процесу
Департамент студентського розвитку
Департамент управління справами
Управління бухгалтерського обліку та звітності

Центр міжнародної освіти
Навчально-науковий інститут енергозбереження та енергоменеджменту - ННІ ІЕЕ
Факультет автоматизації, промислової інженерії та екології - ФАПІЕ (ІХФ)
Факультет біомедичної інженерії - ФБМІ
Факультет біотехнології і біотехніки - ФБТ
Факультет інформатики та обчислювальної техніки - ФІОТ
Факультет соціології і права - ФСП
Хіміко-технологічний факультет - ХТФ
Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку
Профком КПІ ім. Ігоря Сікорського
Центр студентського харчування
Центр культури та мистецтв
Державний політехнічний музей імені Бориса Патона

під редакцією деканки факультету соціології і права **Олени АКІМОВОЇ**