



2023

ЗВІТ ЗІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ



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



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



Деякі ключові факти

КПІ ім.Ігоря Сікорського є одним з найбільших технічних університетів в Україні та Європі

25% студентів технічних університетів України є студентами саме КПІ ім.Ігоря Сікорського



КПІ ім.Ігоря Сікорського у 2003 році

одним із **перших** університетів України в Болонському університеті приєднався до Великої хартії університетів (**Magna Charta Universitatum**)



КПІ ім.Ігоря Сікорського **першим** в Україні у



2012 році увійшов до **світових рейтингів**

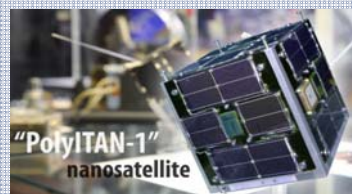


університетів



Інноваційна екосистема **Sikorsky Challenge**

щорічно виводить на національний і зарубіжні ринки **100-150** стартапів



КПІ ім.Ігоря Сікорського це **єдиний** в Україні

університет, який має власну **"Космічну програму"**, розробляє **мікро- та наносупутники** та виводить їх на орбіту Землі



В КПІ ім.Ігоря Сікорського

діє одна з найпотужніших у світі наукових шкіл з **кібербезпеки**



3 січня 199 року в КПІ ім.Ігоря Сікорського

діє міжнародна **кафедра ЮНЕСКО** «Вища технічна освіта, прикладний системний аналіз та інформатика»



1 ПОДОЛАННЯ
БІДНОСТІ



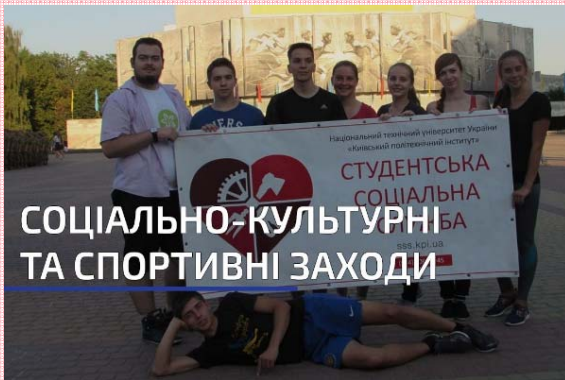
ПОДОЛАННЯ БІДНОСТІ

Подолання бідності в усіх її формах та всюди

1527 соціальних стипендій (в середньому на місяць)

Студентська Соціальна Служба КПІ

метою діяльності якої є соціальний розвиток студентства, психологічна допомога, сприяння активній соціальній позиції молоді



Регулярні публікації

щодо забезпечення належного рівня та якості життя, підготовлені фахівцями у релевантних сферах

Соціально-побутовий відділ

ведуться облікові справи постраждалих від аварії на ЧАЕС (**49** осіб).

Проведено профілактичний медичний огляд **155** працівників, що працюють в шкідливих умовах.

Освітні ресурси для громади та освітянської спільноти:

КПІ ім. Ігоря Сікорського забезпечує проведення курсів як у сфері ведення бізнесу, управління, використання енергоефективних технологій, так і у сфері інформаційно-комунікаційних технологій, що сприяє розширенню доступу слухачів до базових послуг

Затверджено:

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.



2 подолання голоду



ПОДОЛАННЯ ГОЛОДУ

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

КПІ ім.Ігоря Сікорського надає доступ до ресурсів, що сприяють продовольчій безпеці, через спеціалізовані курси:

в рамках реалізації освітньої програми «Біотехнології»



Затверджено:

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

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо сталого розвитку системи закупівель

Університет створює умови для належного харчуванням усіх учасників освітнього процесу

Центр студентського харчування (ЦПХ) виконує функції з організації харчування студентів, курсантів, аспірантів, докторантів, викладачів та співробітників університету.

КПІ ім. Ігоря Сікорського опікується **безпекою харчових продуктів** зокрема, застосовує системи постійно діючих процедур (НАССР тощо) виявлення небезпечних чинників у закладах громадського харчування

Доступ до питної води

На території кампусу облаштована система пунктів забору питної води.

На території університету діє бювет, де можна скористатися водою з природного джерела.





МІЦНЕ ЗДОРОВ'Я І БЛАГОПОЛУЧЧЯ

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

Більше **30** заходів

підтримки психічного здоров'я,
доступ до послуг у сфері
сексуального та репродуктивного
здоров'я для студентів:

заходи щодо формування навичок
надання первинної, домедичної
допомоги, онлайн-консультації від
проєкту Teenergizer; онлайн-
платформа "Розкажи мені";
Соціальний проєкт "Разом";
підтримка благодійної організації
"UA Mental Help"; чат і канал
психологічної підтримки для
студентів; експрес-тестування на
ВІЛ та гепатит В; безплатні
послуги від проєкту Drugstore;
лекції; вебінари; опитування
(наприклад, "Студентство під час
війни: виклики, новий досвід,
емоції та побут") тощо.



За участі збірних команд КПІ пройшли
6 турнірів та чемпіонатів ЗВО м. Києва
та **5** – чемпіонатів України; **1** Кубок
України; **5** – змагань міського рівня та
2 міжнародних змагання.

52 випускники

за медичними професіями

Співпраця

з місцевими медичними
установами та програми взаємодії
з громадою – Угода з Київською
міською студентською
поліклінікою
На території кампусу КПІ ім.Ігоря
Сікорського функціонує
**Київська міська студентська
поліклініка**, де профільні
фахівці надають консультації та
медичні послуги населенню
регіону.

Поліклініка є акредитованим
закладом охорони здоров'я та
обладнана сучасним діагностичним
та лікувальним обладнанням.

Центр фізичного виховання і спорту

включає в себе **2** басейни, **2** сауни, **8**
спортивних залів, тир для кульової
стрільби, великий стадіон, футбольне
поле зі штучним покриттям і
тренувальне поле для гри в регбі.

Надається можливість студентам та
аспірантам денної форми навчання КПІ
безкоштовно відвідувати басейн.

Функціонують **13** спортивно-
оздоровчих секцій, які відвідують
близько **500** студентів, сформовано
збірні команди з **10**-ти видів спорту

4 ЯКІСНА
ОСВІТА



ЯКІСНА ОСВІТА

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

128 бакалаврських, **120** магістерських,

82 Ph.D. освітніх програм, за якими навчаються ~ **23500**

здобувачів вищої освіти

25 % студентів технічних університетів України є студентами саме КПІ ім.Ігоря Сікорського

Деякі програми підготовки Bc, Mrs та PhD є унікальними, які викладаються виключно в КПІ (сильна та широка фундаментальна підготовка, кібербезпека, атомна енергетика, зварювання, спеціальна інформація (Big Data, штучний інтелект), авіаційні та космічні технології, окремі напрямки біоінженерії, передового матеріалознавства, чистої води, «зеленої» енергетики тощо).

Освітня програма «Динаміка і міцність машин» – першою серед спеціальностей КПІ отримала європейську акредитацію



КПІ ім. Ігоря Сікорського є співзасновником Політехнічного ліцею НТУУ "КПІ" м. Києва. Діяльність ліцею в цілому направлена на задоволення індивідуальних потреб кожного учня.

68 освітніх програм

викладаються англійською мовою

Функціонує платформа дистанційного навчання Sikorsky Distance

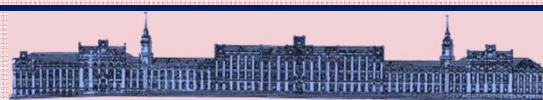
Затверджено:

Політика щодо рівності, різноманітності та інклюзії (EDI) КПІ ім. Ігоря Сікорського

Дисципліни

Згідно місії Стратегії розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2020-2025 роки: "Сприяти формуванню суспільства майбутнього на засадах концепції сталого розвитку шляхом інтернаціоналізації та інтеграції освіти, новітніх наукових досліджень та інноваційних розробок» в багатьох освітніх програмах закладені принципи сталого розвитку.

Вільний доступ до освітніх інтернет-ресурсів на сайті Науково-технічної бібліотеки ім. Г. І. Денисенка



5 ГЕНДЕРНА
РІВНІСТЬ



ГЕНДЕРНА РІВНІСТЬ

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

2534 студенток

які починають навчання в
еквіваленті повної робочої
зайнятості

Затверджено

Політика щодо рівності,
різноманітності та інклюзії (EDI)
КПІ ім. Ігоря Сікорського



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

1886 випускниць за предметними галузями: природні науки,
технології, інжиніринг та математика (STEM), медицина,
мистецтво, гуманітарні науки та соціальні науки

60 студенток

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

Дитяча кімната «РОМАШКА»

Діти співробітників, студентів та
аспірантів мають можливість на
безоплатній основі відвідувати гуртки та
заняття, які проводять соціальні
працівники-вихователі

"Women in Tech Summit"

22 представниці КПІ ім.Ігоря
Сікорського взяли участь у
найбільшій в Європі міжнародній
конференції дівчат і жінок, які
пов'язали своє навчання і
професійне життя з високими
технологіями, "Perspektywy Women
in Tech Summit 2023", що пройшла у
Варшаві 14 і 15 червня.

935 науково-педагогічних
працівників - жінки



ЧИСТА ВОДА ТА НАЛЕЖНІ САНІТАРНІ УМОВИ

Забезпечення наявності та
раціонального використання
водних ресурсів і санітарії для всіх

Навчання

в рамках реалізації освітньої програми "Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення" викладається курс: "Світові тенденції очищення стічних вод"

Лабораторія іонного обміну та адсорбції

в рамках всеукраїнського проекту «Карта якості води», проводить регулярну роботу по збору, аналізу, моніторингу та систематизації аналізів якості води в точці споживання.

Проводиться підготовка магістрів і аспірантів, що спеціалізуються в області водопідготовки

Університет забезпечує безкоштовну питну воду для студентів, персоналу та відвідувачів



Університет озеленює ландшафти, щоб мінімізувати використання води

за корпусом №28 КПІ ім. Ігоря Сікорського вздовж вулиці Борщагівської було закладено новий парк з облаштуванням близько трьох гектарів паркової зони.



Університет сприяє свідомому використанню води в кампусі та серед ширшої спільноти

На базі КПІ ім. Ігоря Сікорського пройшла VIII Міжнародна науково-практична конференція "Чиста вода. Фундаментальні, прикладні та промислові аспекти".

Затверджена:

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо захисту довкілля

Споживання води на одну особу: **77,87 м³** (4531 особа, 352832 м³ води).

КПІ використовує **будівельні стандарти**, які передбачають використання технологій, що знижують споживання води, наприклад, економічні змішувачі, душові системи, та обладнання для збору дощової води

Водоспоживання





ДОСТУПНА ТА ЧИСТА ЕНЕРГІЯ

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

Використання загальної кількості енергії: **36415** Гдж/м², площа будівель університету: **554 000** м²

Енергоспоживання

Динаміка змін споживання енергоресурсів КПІ ім. Ігоря Сікорського у 2021–2023 рр.



Заходи

Затверджено "Програму енергоефективності КПІ 2021-2024".

Затверджено "Політику КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо захисту довкілля".

НПП ІЕЕ виконано smart-моніторинг ефективності функціонування локальних систем

енергозабезпечення з альтернативними джерелами енергії

У навчальних корпусах та гуртожитках здійснено заміну вікон та дверей на металопластикові загальною площею **665** м².

Центр підготовки енергоменеджерів

на базі Інституту енергозбереження та енергоменеджменту є першим спеціалізованим тренінговим Центром в Україні з підготовки, перепідготовки та підвищення кваліфікації фахівців у сфері енергетичного менеджменту, енергоаудиту, енергозбереження та підвищення рівня енергетичної ефективності.

Впроваджено Програми для місцевої громади щодо важливості енергоефективності та чистої енергії:

1. Енергетичний аудит будівель.
2. Енергетичний аудит процесів.
3. Енергетичний менеджмент.
4. Корпоративні тренінги у сфері енергоефективності.

НПП ІЕЕ взяли участь у складі робочої групи при Міністерстві розвитку громад, територій та інфраструктури України при розробленні професійного стандарту "Енергетичний аудитор будівель";

у складі робочої групи при Державному агентстві з енергоефективності та енергозбереження України при розробленні професійного стандарту "Енергетичний аудитор процесів"

та при розробленні професійного стандарту "Енергетичний аудитор транспорту".



8 ГІДНА ПРАЦЯ
ТА ЕКОНОМІЧНЕ
ЗРОСТАННЯ



ГІДНА ПРАЦЯ ТА ЕКОНОМІЧНЕ ЗРОСТАННЯ

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

Інституційні засади забезпечення рівних умов праці

Університет визнає профспілки та трудові права (свобода асоціації та колективних переговорів).

Колективний договір укладено відповідно до чинного законодавства, у тому числі з дотриманням Законів України "Про колективні договори і угоди", "Про освіту", "Про вищу освіту", "Про оплату праці", "Про охорону праці", "Про відпустки", "Про професійні спілки, їх права та гарантії діяльності", КЗпП України, Генеральної і Галузевої угод та ін.

Колективний договір укладається відповідно до ст. ст. 10-20 КЗпП України.

Колективний договір КПІ ім. Ігоря Сікорського регулює виробничі, трудові і соціально-економічні відносини між Адміністрацією Університету та його трудовим колективом для узгодження інтересів працівників та роботодавців, гарантує захист прав та інтересів усіх працівників Університету незалежно від їх членства у профспілці.

Конференція трудового колективу Університету доручає профспілковому комітету первинної профспілкової організації Університету (далі – Профкому) представляти і захищати інтереси трудового колективу, укладати Колективний договір Університету та організовувати укладання колективних договорів у структурних підрозділах КПІ ім. Ігоря Сікорського у межах їх компетенції.

В профкомі КПІ створена постійно діюча **Комісія з соціального та правового захисту**.

Кодекс честі Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» розроблений з урахуванням досвіду і зразків кращих університетів світу. Текст Кодексу формувався на основі пропозицій громади університету, органів студентського самоврядування та профспілкових організацій і був ухвалений Конференцією трудового колективу 09 квітня 2015 року. Зміни в редакцію Кодексу 2021 року затверджено Конференцією трудового колективу КПІ ім. Ігоря Сікорського 22 квітня 2021 року.

3405 студентів в
еквіваленті повної робочої
зайнятості

проходили практику понад місяць за
межами університету

1160 працівників в
еквіваленті повної робочої
зайнятості

працюють на безстроковій основі
або за контрактами понад 24 місяці





ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА

Створення стійкої інфраструктури,
сприяння всеохопній і сталій
індустріалізації та інноваціям

69,4 млн грн
надходження

від досліджень у
промисловості та торгівлі



за предметними галузями:

STEM **64,58** млн грн

Медицина **2,98** млн грн

Гуманітарні та
соціальні науки **1,79** млн грн

Інноваційна екосистема Sikorsky Challenge Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (INESC) покликана здійснювати відбір, залучення та навчання креативних людей для створення власного бізнесу та старпаів. INESC допомагає учасникам у пошуку інвесторів та просуванні стартапів.

Основними завданнями інноваційної екосистеми «Sikorsky Challenge» є:

- залучення та відбір креативних, бажаючих займатися інноваційним підприємництвом, людей з числа винахідників, учених, аспірантів і студентів КПІ ім.Ігоря Сікорського, інших університетів, науково-дослідних інститутів, а також представників бізнесу;
- навчання відібраних учасників інноваційному підприємництву і створення у них мотивації для формування своїх технологічних-ідей; вирощування бізнес-ідей, надання допомоги учасникам в розробці проектів і в створенні прототипів бізнес-продуктів;
- пошук інвесторів / бізнес-ангелів для інвестування в перспективні проекти (перший і другий раунд інвестицій);
- відбір кращих стартап-проектів за участю тренерів, експертів фондів, інвесторів, бізнес-ангелів; організація та проведення конкурсу інноваційних бізнес-проектів Фестивалю «Sikorsky Challenge»;
- допомогу учасникам-авторам ідей в заточуванні відібраних стартап-проектів під зацікавлених інвесторів;
- участь у відкритті та запуску стартап-компаній;
- допомога та підтримка захисту прав інтелектуальної власності (оформлення авторських прав, патентів, ліцензій);
- забезпечення юридичного, організаційного, бухгалтерського супроводу стартап-компанії до другого раунду інвестицій;
- допомогу у виведенні стартап-компанії на міжнародний рівень.





ІННОВАЦІЇ ТА ІНФРАСТРУКТУРА

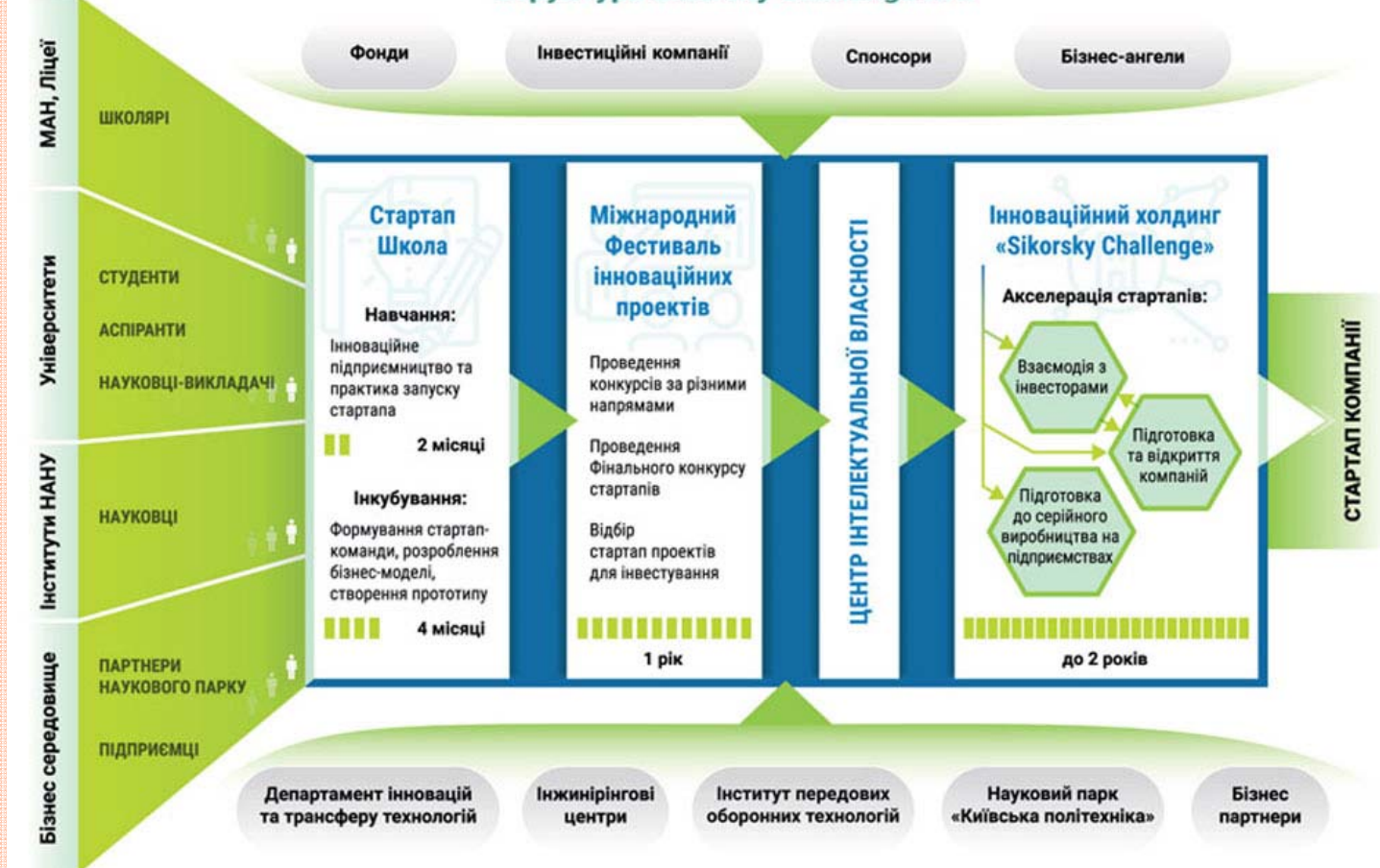
Створення стійкої інфраструктури,
сприяння всеохопній і сталій
індустріалізації та інноваціям

Склад Інноваційної екосистеми Sikorsky Challenge

- [Стартап Школа «Sikorsky Challenge»](#)
- [Фестиваль інноваційних проєктів «Sikorsky Challenge»](#),
- Бізнес-інкубатор «Sikorsky Challenge»;
- Інноваційне технологічне середовище «Sikorsky Lab»;
- Центр інтелектуальної власності;
- Венчурний фонд «Sikorsky Challenge».



Структура Sikorsky Challenge КПІ





СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ

Скорочення нерівності всередині країн та між ними

	Здобувачі	НПП
Загальна кількість в еквіваленті повної робочої зайнятості	23 551	5 756
Кількість осіб з інвалідністю в еквіваленті повної робочої зайнятості	128	147

Відповідно до Законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Порядок організації інклюзивного навчання у закладах вищої освіти» та інших нормативних актів наш університет розробив положення «**Про організацію інклюзивного навчання у КПІ ім.Ігоря Сікорського**».

Для забезпечення усім рівних можливостей для здобуття освіти в КПІ ім. Ігоря Сікорського створено **Робочу групу з питань інклюзивного освітнього середовища та цифрової освіти**.

Соціальна стипендія виплачувалась **1527** студентам на місяць, із них:

1. Сироти – **126**
2. Особи, постраждалі внаслідок Чорнобильської катастрофи (діти осіб до 18 років, або діти з інвалідністю внаслідок ЧК) – **5**
3. Діти шахтарів – **21**
4. УБД – **3**
5. Діти УБД – **497**
6. ВПО – **662**
7. Діти – інваліди та особи з інвалідністю I-III групи – **142**
8. Студенти з малозабезпечених сімей – **14**
9. Діти осіб з інвалідністю внаслідок війни – **33**
10. Діти загиблих – **24**.



СКОРОЧЕННЯ НЕРІВНОСТІ

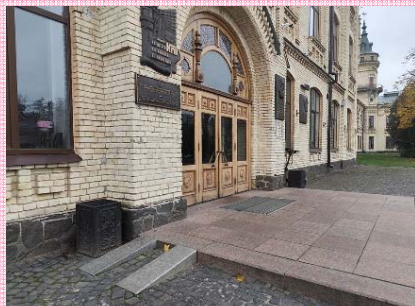
Скорочення нерівності всередині країн та між ними

Зовнішня співпраця та участь у проєктах

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.

Згідно Стратегії розвитку КПІ ім. Ігоря Сікорського на 2020-2025 роки, в КПІ діє Програма розвитку інклюзивної освіти «**Освіта без бар'єрів**».

Колективним договором передбачено **здійснення заходів** щодо забезпечення рівних прав і можливостей осіб з інвалідністю у відповідності до основних положень Закону України «Про основи соціальної захищеності осіб з інвалідністю в Україні».



Затверджено

Політика щодо рівності, різноманітності та інклюзії (EDI)

КПІ ім. Ігоря Сікорського



СТАЛИЙ РОЗВИТОК МІСТ І ГРОМАД

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

КПІ надає вільний громадський доступ до будівель, пам'яток або ландшафтів природної спадщини культурного значення.

Політехнічний парк — міський парк, розташований у Солом'янському районі міста Києва, вздовж Берестейського проспекту, перед першими корпусами КПІ, площею 13,5 га (пам'ятка садово-паркового мистецтва місцевого значення з 1972 року).

Державний політехнічний музей імені Бориса Патона при КПІ ім. Ігоря Сікорського є одним з найбільших українських музеїв техніки і найбільшим університетським музеєм в Україні.

Алея зірок видатних випускників Київської політехніки.

Музейна площа і Алея видатних конструкторів і учених, які навчалися чи працювали в КПІ.

Центр культури і мистецтв КПІ – це широко доступний, комплексний, культурно-освітній заклад, який надає студентській молоді можливості всебічного розвитку і самовизначення у сфері вільного часу, сприяє організації змістовного проведення дозвілля і відпочинку, а також запрошує киян та гостей столиці на різноманітні заходи.

Науково технічна бібліотека ім. Г.І. Денисенка - найбільша технічна університетська бібліотека України, розташована у центрі студмістечка — Площі знань.

На більшості території кампусу заборонений рух транспорту. Головна алея, що веде до головного корпусу є пішохідною зоною.

Для контролю та вирішення житлових питань працівників в університеті функціонує **Рада трудового колективу з житлових та соціально-побутових питань**.

CLUST SPACE — перше в Україні багатофункціональне укриття для студентів площею 600 м² - унікальний проєкт, який поєднує в собі безпечне укриття та сучасний коворкінг. Його мета в тому, щоб забезпечити безперервний освітній процес під час війни, а також стати платформою для зустрічі талановитої творчої молоді з бізнесом.

Понад 30 вистав

як внесок у місцеве мистецтво проведено в **Центрі культури і мистецтв** КПІ

40,5 млн.грн видатків

на мистецтво та спадщину





ВІДПОВІДАЛЬНЕ СПОЖИВАННЯ

Забезпечення переходу до раціональних моделей споживання і виробництва

На основі Положення про збирання, тимчасове розміщення (зберігання) та передачу відходів КПІ ім.Ігоря Сікорського визначені організаційні заходи діяльності, пов'язані із запобіганням або зменшенням обсягів утворення відходів, правила збирання, тимчасового розміщення відходів I, II, III, IV класів небезпеки й правила їх передачі для подальшої переробки чи утилізації іншим підприємствам і організаціям, комплекс заходів із запобігання негативному впливу на навколишнє природне середовище й здоров'я людей при зборі, тимчасовому зберіганні й передачі відходів для подальшої переробки чи утилізації стороннім підприємствам і організаціям.

700,4 тон
утворених відходів

3,4 тон
перероблених
відходів

697 тон
відходів, що
відправляються на
полігон

 **РОЗДІЛЬНИЙ ЗБІР**
побутових відходів в КПІ ім.
Ігоря Сікорського 

Контейнер "СІТКА"
ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ:
Склад. ПЕТ, паперу, дрібних
жестяних виробів, а також
вироби придатні для
вторинної переробки

Контейнер для звичайних побутових відходів
ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ:
Органічних відходів, виробів, що не
підлягають вторинній переробці

 В контейнери заборонено складати батарейки, акумулятори, ртутевмісні вироби, аерозольні балони, медикаменти, інші небезпечні вироби та речовини.

 Якщо вам потрібно утилізувати габаритні відходи: меблі, техніку, будівельне сміття, тощо, зверніться до адміністрації вашого гуртожитку. Для таких випадків є спеціальні місця збору з контейнерами до 20 куб.м.

Факультетом біотехнологій запропоновано інноваційну технологію «Переробка відходів з одержанням енергоносіїв».

Затверджені:

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського
щодо сталого розвитку системи
закупівель

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського
щодо захисту довкілля

13 ПОМ'ЯКШЕННЯ
НАСЛІДКІВ ЗМІНИ
КЛІМАТУ

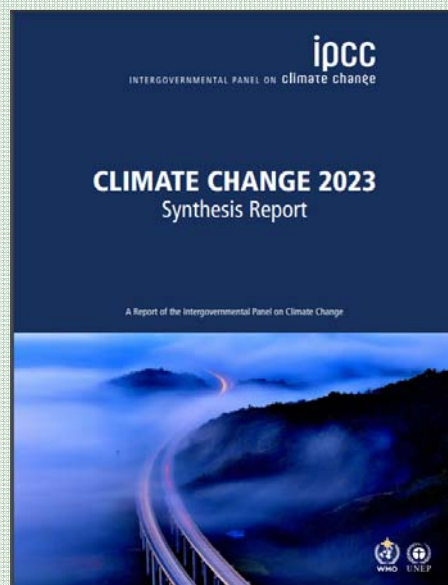


БОРОТЬБА ЗІ ЗМІНОЮ КЛІМАТУ

Вжиття невідкладних заходів щодо боротьби зі зміною клімату та її наслідками

КПІ ім. Ігоря Сікорського бере участь у міжнародних дослідженнях з питань зміни клімату та адаптації до катастроф, пов'язаних із кліматом, що включають можливі міграційні виклики. Професорка кафедри геоінженерії НН ІЕЕ, Олена Кофанова, є експертом-рецензентом у Міжурядовій групі експертів зі зміни клімату (IPCC). Участь КПІ в такій роботі допомагає інтегрувати наукові висновки в плани адаптації до кліматичних ризиків, які можуть сприяти підтримці державних зусиль із захисту населення.

КПІ ім. Ігоря Сікорського співпрацює з неурядовими організаціями щодо адаптації до зміни клімату. У 2023 році університет разом з кількома громадськими організаціями, такими як Bureau of Research, Innovations and Technologies та Regional Center of Sustainable Development, подав спільну заявку на конкурс міжнародних проєктів "Ukraine towards Carbon Neutrality" у рамках програми Horizon Europe. Зараз вони спільно реалізують цей проєкт, спрямований на зменшення вуглецевого сліду та кліматичну адаптацію.



КПІ ім. Ігоря Сікорського впроваджує ініціативи з підвищення енергоефективності через оновлення інфраструктури та використання низьковуглецевих технологій. КПІ впроваджує сучасні методи обліку енергоспоживання, що дозволяє контролювати витрати та оптимізувати використання енергії на кампусі. Університет також працює над зменшенням залежності від традиційних джерел енергії, залучаючи нові технології для забезпечення сталого розвитку.



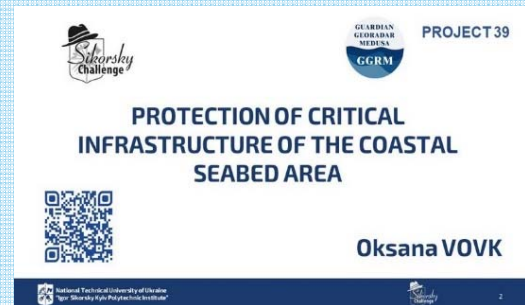
14 ЗБЕРЕЖЕННЯ
МОРСЬКИХ
РЕСУРСІВ



ЗБЕРЕЖЕННЯ МОРСЬКИХ РЕСУРСІВ

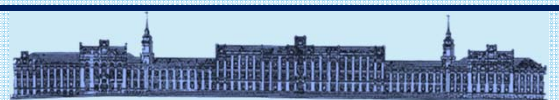
Збереження та раціональне використання океанів, морів і морських ресурсів в інтересах сталого розвитку

КПІ ім. Ігоря Сікорського працює над технологіями, що допомагають мінімізувати негативний вплив на водні екосистеми. Один із таких проєктів, представлений на конкурсі Sikorsky Challenge, зосереджується на розробці інновацій для морської промисловості, які сприяють зниженню екологічної шкоди. Проєкт передбачає створення рішень для захисту водних екосистем від потенційно шкідливих промислових впливів, зокрема через технологічні вдосконалення в галузі морського транспорту.



КПІ ім. Ігоря Сікорського підтримує та організовує заходи, спрямовані на збереження водних ресурсів та розвиток «блакитної економіки». На XII Міжнародному Фестивалі Sikorsky Challenge 2023 перемогу в категорії «Блакитна Економіка» здобув проєкт, спрямований на захист критичної інфраструктури на морському дні. Це підтверджує прихильність університету до інновацій, які сприяють сталому використанню океанів і морських ресурсів.

Університет працює над підтримкою та відновленням біорізноманіття через міжнародні проєкти. Наприклад, на зустрічі українських і німецьких науковців на Міжнародній конференції "Екологічні дослідження між Україною та Баварією – зустріч, співпраця та відновлення" було започатковано співпрацю в екологічних дослідженнях, зокрема у сфері біотехнологій для очищення води та відновлення малих річок, що є важливими для збереження екосистем. Ці ініціативи підтримують біорізноманіття та враховують екологічні директиви ЄС для відбудови України.



15 ЗАХИСТ
ЕКОСИСТЕМ СУШІ



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

Затверджена:

Політика КПІ ім. Ігоря Сікорського щодо захисту довкілля



КПІ ім. Ігоря Сікорського активно співпрацює з місцевою громадою в рамках ініціатив з підтримки екосистем університетських територій. Наприклад, університет веде масштабні роботи з благоустрою кампусу, зокрема створює нові зелені зони та парки, висаджує дерева й кущі та організовує систему поливу. Такі проекти підтримують екологічну сталість і роблять кампус затишнішим як для студентів, так і для громади.





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

Університет щорічно публікує фінансові дані у відкритому доступі

Затверджені:

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

Антикорупційна політика університету, політика протидії хабарництву та розвитку доброчесності

Представники КПІ ім. Ігоря Сікорського взяли участь у першій конференції Innovating Education «**Взаємодія держави та ІТ-бізнесу**».

Під час панельної дискусії спікери обговорили можливості співпраці держави, закладів освіти та продуктового ІТ-бізнесу.

Об'єднання зусиль дасть змогу створити умови для ефективної освіти й економічного зростання України.

Подія відбулася за підтримки Міністерства цифрової трансформації та Міністерства освіти і науки в співпраці з Product IT Foundation for Education.

Підготовлено 24 фахівці у сфері запобігання конфліктів та медіації (за магістерськими та бакалаврськими ОП)

Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського забезпечує нейтральну платформу для діалогу різних політичних зацікавлених сторін, включаючи високопосадовців і студентів. Зокрема, під час недавньої зустрічі 28 листопада 2023 року в університеті відбулася відкрита дискусія, на якій представники державних органів обговорювали з студентами питання, що стосуються оборонної промисловості, наукових розробок та внеску молодих фахівців у майбутнє України.

КПІ ім. Ігоря Сікорського активно займається дослідженнями, спрямованими на підтримку політики та прийняття рішень у співпраці з урядовими установами.

Однією з ключових структур університету, яка сприяє цьому процесу, є **Світовий центр даних (WDC)** при КПІ ім. Ігоря Сікорського. Цей центр є частиною міжнародної мережі дослідницьких установ і спеціалізується на зборі, аналізі та поширенні наукових даних, що мають значення для урядових і політичних рішень.





ПАРТНЕРСТВО ЗАРАДИ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

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

Так, КПІ ім. Ігоря Сікорського співпрацює з неурядовими організаціями для досягнення Цілей сталого розвитку (ЦСР) через дослідницькі проекти та розвиток освітніх ресурсів. Зокрема, співпраця з такими організаціями, як Український всесвітній центр даних з геоінформатики та сталого розвитку (**WDC**), підтримує наукові дослідження та освітні ініціативи, спрямовані на сталий розвиток і екологічну стійкість.

Проведено близько **90** міжнародних конференцій, семінарів, літніх шкіл, взято участь у **23**-х крупних європейських проектах, зокрема по програмах НАТО "Наука заради миру і безпеки": у **6** проектах.

КПІ ім. Ігоря Сікорського бере активну участь у міжнародних дослідженнях для розробки найкращих практик щодо досягнення **Цілей сталого розвитку** (ЦСР). Завдяки співпраці з міжнародними організаціями та інститутами в рамках поточних проектів, університет порівнює та впроваджує інноваційні підходи в таких сферах, як екологічна стійкість, адаптація до змін клімату та енергоефективність.

Серед поточних ініціатив університету є проекти з розвитку «**блакитної економіки**», використання штучного інтелекту в охороні здоров'я, сталих енергетичних систем, підтримки біорізноманіття та багато інших. Ця діяльність спрямована на обмін досвідом і розробку найкращих практик у різних галузях для досягнення Цілей сталого розвитку.

КПІ ім. Ігоря Сікорського має зобов'язання щодо забезпечення якісної освіти, пов'язаної зі сталим розвитком (ЦСР), в усіх сферах навчання. Це передбачено Стратегією сталого розвитку університету на 2023-2028 роки, яка підтримує міждисциплінарний підхід, інноваційну екосистему "Sikorsky Challenge" і адаптацію освітніх програм до змін ринку праці. Стратегія орієнтована на розвиток комплексної освіти, що відповідає глобальним цілям сталого розвитку і є актуальною для всіх студентів.





ЦІЛІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ЗВІТ 2023



У підготовці звіту взяли участь:

Департамент міжнародного співробітництва
(відділ міжнародних освітніх рейтингів)

у взаємодії із підрозділами:

Департамент безпеки

Департамент господарської роботи

Департамент економіки та фінансів

Департамент майнових і соціальних питань

Департамент навчально-виховної роботи

Департамент організації освітнього процесу

Департамент управління справами

Департамент якості освітнього процесу

Світовий центр даних з геоінформатики та сталого розвитку

Центр міжнародної освіти

Профком КПІ ім. Ігоря Сікорського

Студентська Рада

Навчально-науковий центр прикладної соціології «Соціоплюс»

Науково технічна бібліотека ім. Г.І. Денисенка

Студентське містечко

Інститут післядипломної освіти

Інститут енергозбереження та енергоменеджменту

Приладобудівний факультет

Факультет електроніки

Факультет менеджменту і маркетингу

Факультет біомедичної інженерії

Факультет соціології і права

Інженерно-хімічний факультет

Хіміко-технологічний факультет

Факультет електроенерготехніки та автоматики

Факультет біотехнології і біотехніки

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

