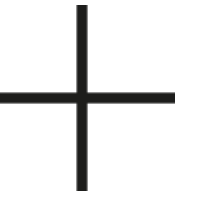


НАУКОВИЙ ПАРК КАІ КОНЦЕПЦІЯ

Захід є однією з активностей у рамках проекту Good Governance Fund «Інноваційна екосистема», який фінансується UK International Development від уряду Великої Британії.
Імплементатори проекту — Abt Global та КПМГ в Україні.



Комерціалізація інновацій та створення spin-offs - виклик для університетів України



Відсутність
можливості
відчужувати
майнові права
інтелектуальної
власності

Частка
університету у
структурі власності
spin-off знижує
зацікавленість
інвесторів

Нестача
систематизації
процесу науково-
інноваційної
діяльності

Брак
довготривалих
відносин із
представниками
приватного бізнесу



Науковий парк КАІ - це крок до створення реальної цінності інновацій університету

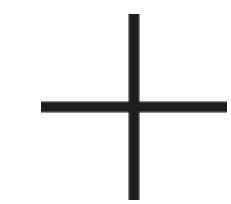
ВІЗІЯ

Науковий парк КАІ – місце створення економічних та технологічних цінностей шляхом розробки та розвитку наукоємних інновацій


НАУКА + БІЗНЕС = Інновації, стартапи, розвиток бізнесу



Науковий парк КАІ стане успішним, адже у нас є **унікальна експертиза**



КАІ має вже сформовані наукові колективи, що будуть продовжувати всю свою науково-інноваційну діяльність як резиденти парку:


 БПЛА та системи розмінування

 Кібербезпека

 Штучний інтелект та робототехніка

 Телекомунікація

 Геопросторова розвідка

 Електромагнітна протидія

 Авіоніка

 Медична інженерія та біотехнології

Анонсовано створення нових ФАКУЛЬТЕТІВ

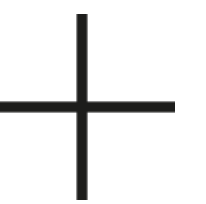
+ БЕЗПІЛОТНИХ СИСТЕМ

+ БІЗНЕС АНАЛІЗУ ТА ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ

для систематичного формування бази молодих спеціалістів у найбільш пріоритетних напрямках.



Науковий парк КАІ стане успішним завдяки розвиненій ІНФРАСТРУКТУРІ



Засновники та партнери наукового парку КАІ на договірних умовах отримують доступ до інфраструктури та обладнання університету.

Аеродинамічна
труба

Симулятор
кібербезпеки

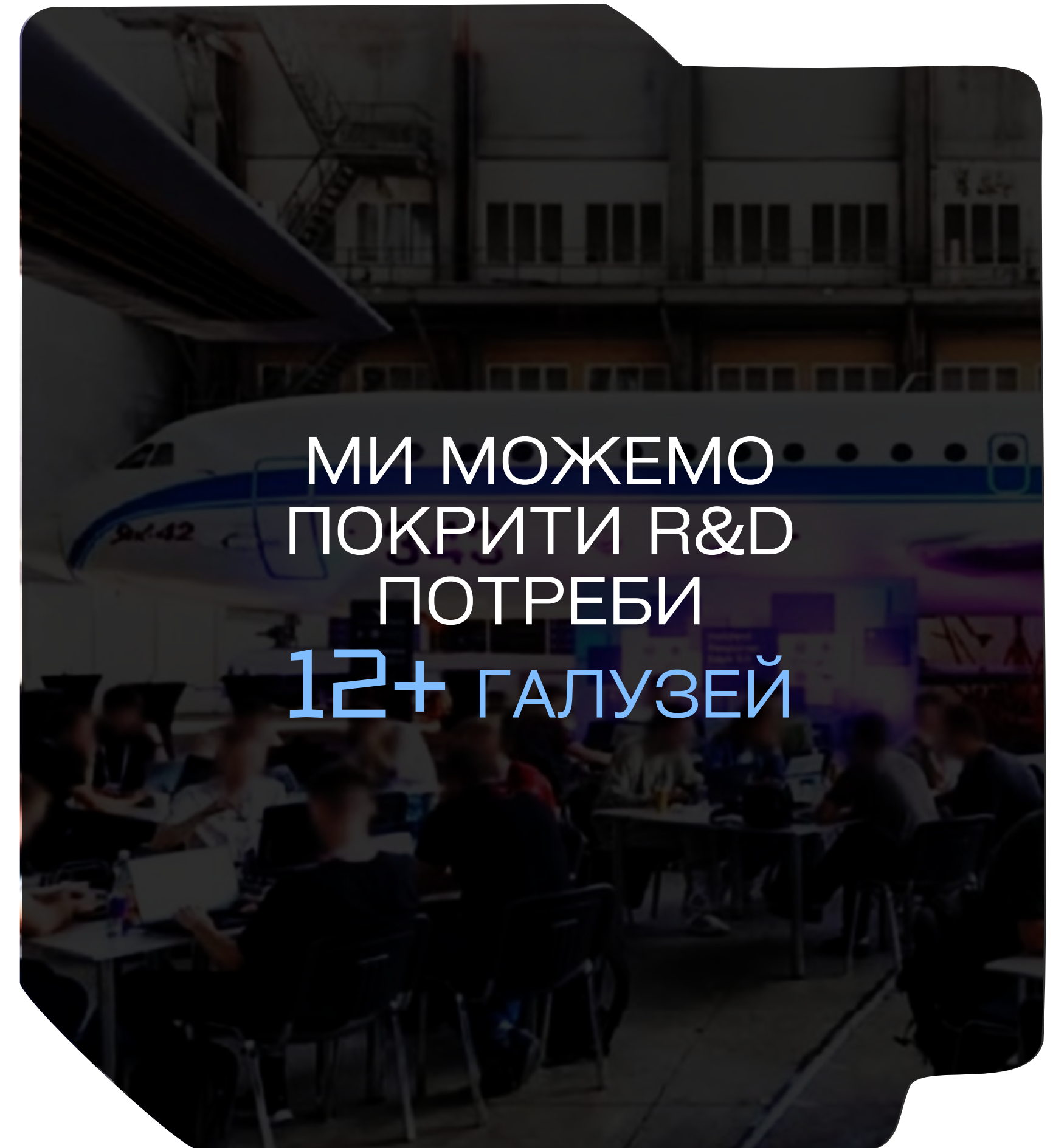
Лабораторія
міцності
матеріалів

Термовакuumна
камера

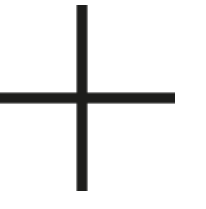
Лабораторії
електроніки

BioTech
лабораторія

МИ МОЖЕМО
ПОКРИТИ R&D
ПОТРЕБИ
12+ ГАЛУЗЕЙ



Науковий парк КАІ стане успішним, бо ми за ГНУЧКІСТЬ В УПРАВЛІННІ



Завершення процесу реорганізації НАУ в КАІ

↓
Нова молода команда, що зацікавлена у ефективному управлінні та співпраці з бізнесом

КАІ – частина проєкту МОН по перезапуску наглядових рад

↓
Модернізація управлінських процесів та рух у напрямку корпоративного управління

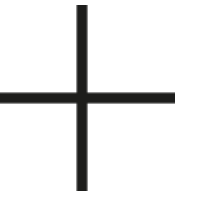
Перший університет, що став державним некомерційним підприємством

↓
Можливість ефективніше залучати інвестиції та розбудовувати гнучке управління

Саме тому, КАІ дійсно зацікавлений у ефективній розбудові наукового парку та тісній співпраці з бізнесом у напрямку наукоємних інновацій



Науковий парк КАІ стане успішним, тому що ми будемо **ВІДСЛІДКОВУВАТИ ПРОГРЕС**



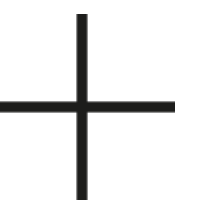
Ми за вимірювані результати!

Для Наукового парку КАІ визначено стратегічні цілі та сформовано конкретні метрики вимірювання їх результативності, які дозволять вибудувати прозорість та вчасно реагувати на необхідність змін.

Деякі приклади метрик:

- Розмір залучених інвестицій
- Кількість зареєстрованих патентів
- Кількість встановлених партнерств
- Кількість створених стартапів
- Кількість виконаних спільних R&D проєктів
- Кількість підготовлених фахівців





Науково-інноваційний розвиток буде реалізовано через **три напрями діяльності** з фокусом на найбільш пріоритетні галузі

КЛЮЧОВИЙ НАПРЯМ

Розвиток власних наукоємних інновацій (spin-offs та трансфер)

Акселераційні та інкубаційні програми

Сервіси та проекти на замовлення

Deep Tech

Defense Tech

Цивільні БПЛА

Кібербезпека

ШІ та МН

Роботизація

Інженерія

Біотехнології



НАПРЯМ 1

Створення **spin-offs** та **трансфер технологій** стануть ключовим напрямом діяльності Наукового парку КАІ

Уся науково-інноваційна діяльність КАІ буде перенесена до Наукового парку КАІ, де науковці та студенти зможуть отримати організаційну підтримку парку у розвитку інновацій.

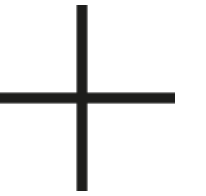
Науковий парк КАІ працюватиме над залученням інвестицій для розвитку своїх команд та сприятиме створенню spin-offs.

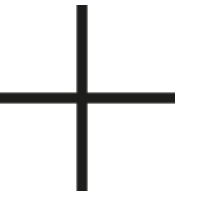
Патентно-ліцензійна
допомога науковцям
та студентам КАІ

Захист прав
інтелектуальної
власності

Супровід у залученні
інвестицій на
розвиток технологій

Допомога у
податкових та
юридичних питаннях





Інкубаційні та акселераційні програми Наукового парку КАІ сприятимуть розвитку інноваторів та стартапів України

Як внутрішні наукові команди КАІ, так і зовнішні генератори ідей та стартапи будуть запрошуватись до участі в інкубаційних та акселераційних програмах, сфокусованих на розвиток різних галузей чи навичок.

Доступ до
експертизи та
інфраструктури

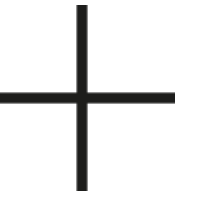
Навчання та
менторство

Патентно-ліцензійна
допомога та
комерціалізація
технологій

Допомога із
залученням
інвестицій



НАПРЯМ З



Співпраця Наукового парку КАІ із приватними компаніями підсилить інноваційне бізнес- середовище в Україні

Науковий парк КАІ буде розбудовувати мережу партнерств із приватним бізнесом для реалізації спільних науково-дослідних проєктів та пропонуватиме сервіси, які допоможуть розширити науково-інноваційну складову приватного бізнесу.

R&D на
замовлення

Спільні R&D
проєкти з
бізнесом

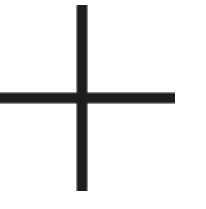
Бізнес-
консультації

Навчальні
програми на
замовлення

Технічна та
фахова
експертиза

Організація
нетворкінг-
заходів





КАІ вже сформував низку сервісів, що підсилять українських виробників

Науковий парк КАІ зможе скористатись експертизою та інфраструктурою КАІ у вже сформованих сервісних напрямках та постійно працюватиме над розширенням свого портфоліо.

+ АЕРОДИНАМІЧНІ ВИПРОБУВАННЯ

Дослідження в аеродинамічній трубі, візуалізація за допомогою диму, визначення сил, моментів, поляри

+ COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS (CFD) MODELING

Порівняльне моделювання та оптимізація аеродинаміки, покращення характеристик

+ ВИПРОБУВАННЯ У ЛАБОРАТОРІЇ МІЦНОСТІ МАТЕРІАЛІВ

Випробування на розтягнення, стискання, зсув, згинання, температуру, навантаження, витривалість

+ НАВЧАЛЬНІ КУРСИ ПІД ЗАПИТИ ВИРОБНИКІВ

Проведення практичних курсів з аеродинаміки, програмних рішень та інших сфер під запити виробників



Диверсифікація джерел доходу Наукового парку КАІ дозволить досягти стабільності у підтримці інноваційної діяльності

СТОРОННІ НАДХОДЖЕННЯ

- Фінансування від міжнародних установ та організацій
- Фінансування від інвестиційних фондів
- Фінансування від держави

ВЛАСНІ НАДХОДЖЕННЯ

- Трансфер технологій та продаж spin-offs
- Прибуток від акселераційних та інкубаційних програм
- Прибуток від сервісів та проєктів

Гранти

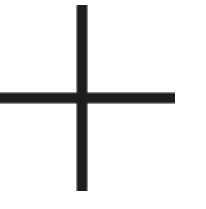
Фінансування проєктів

Програми співпраці

Венчурне фінансування

Безповоротна допомога





Для забезпечення реального внеску Наукового парку КАІ в інноваційну екосистему України,

МИ ЗАПРОШУЄМО ПРИВАТНИЙ БІЗНЕС СТАТИ СПІВЗАСНОВНИКАМИ ПАРКУ

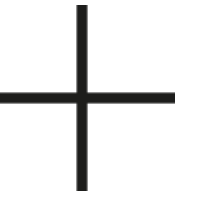
Наші майбутні
співзасновники:

ЛІДЕРИ на
ринку України

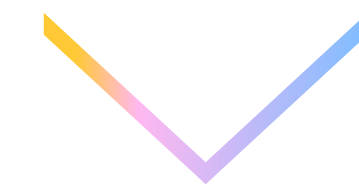
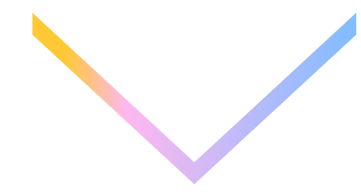
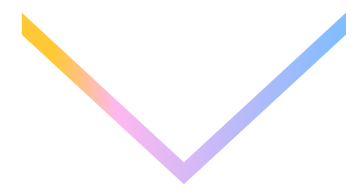
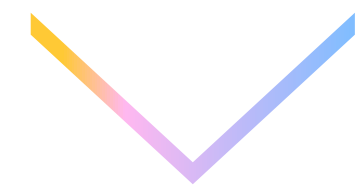
Провідні
ЕКСПЕРТИ у
своїй галузі

Рушійні сили
ІННОВАЦІЙ





Стати співзасновником = отримати доступ до інновацій та корпоративного управління



ІННОВАЦІЇ

Можливість першими інвестувати у стартапи з готовими технологіями та R&D командами

РЕПУТАЦІЯ

Підкреслення своєї уваги та внеску у наукоємні та оборонні інновації України

ІНФРАСТРУКТУРА

Постійні спільні R&D проєкти для створення нових продуктів на базі інфраструктури KAI

УПРАВЛІННЯ

Реальна участь в управлінні, адже частка KAI у Науковому парку буде менше 49%

SCIENCE.CITY

Існуючі митні пільги для лабораторного обладнання та майбутній спеціальний правовий режим



Матеріальний внесок від співзасновників стане основою для розвитку Наукового парку КАІ

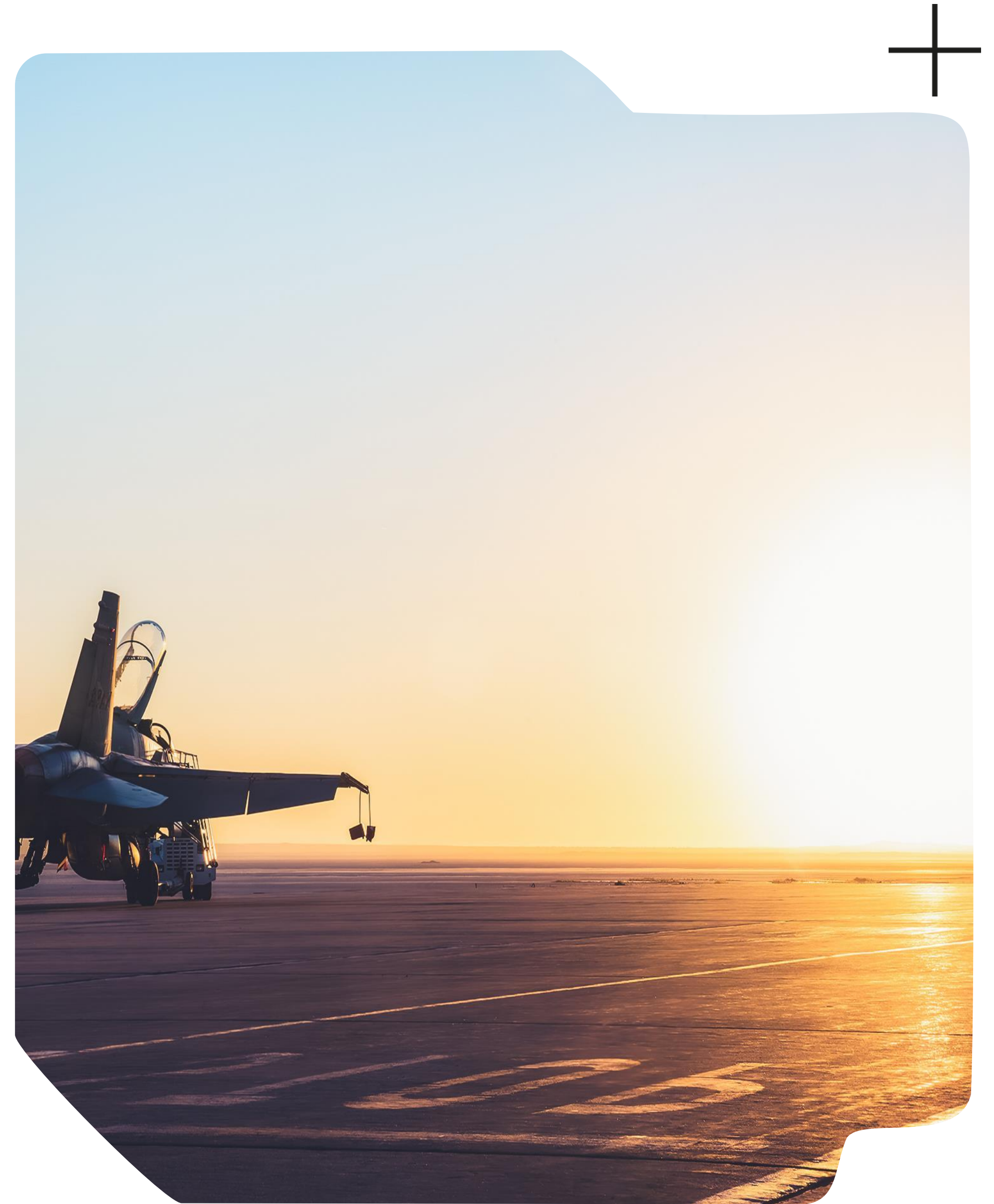
Очікуваний розмір від усіх співзасновників:

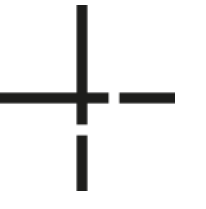
1 000 000€

Спрямування:

Перший рік роботи команди Наукового парку

Модернізація R&D інфраструктури на вибір співзасновника





Науковий парк - це місце, що створює умови для **зростання** інновацій, а синергія науки та бізнесу забезпечує взаємне **процвітання**

Кожен проект – окрема рослина парку, що вирощена на підґрунті науки і кожна з них унікальна. Саме цю ідею ми заклали в айдентику та брендинг Наукового парку KAI.



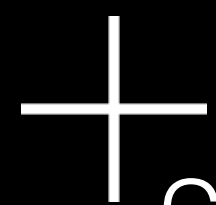


Ми віримо, що саме на перетині науки та стійких інновацій у Науковому парку КАІ народжуватимуться рішення, що прокладають автономний шлях до майбутнього

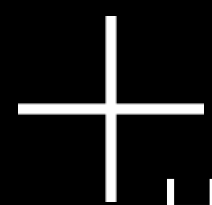
**Sustainable innovations
by independent science**



Науковий парк КАІ розбудує інноваційне майбутнє України



Стале економічне зростання
завдяки залученню
інвестицій та розвитку
інноваційних бізнесів



Наявність середовища
для втілення інноваційних
ідей та підтримки
підприємництва



Міцні партнерські зв'язки
між наукою та бізнесом,
які забезпечують обмін
ідеями та ресурсами



Партнерство
заради інновацій

