



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ НАУКОВО-
ТЕХНІЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ ТА ІНФОРМАЦІЇ»

ISSN 3041-1769 (online)



№5' 2026

НАУКА ТЕХНОЛОГІЇ ІННОВАЦІЇ

ДАЙДЖЕСТ НОВИН
ВІД УкрІНТЕІ



Український національний офіс
інтелектуальної власності та інновацій



Український національний офіс
інтелектуальної власності та інновацій

УДК 001+001.895

Ідентифікатор медіа R40-05191

ISSN 3041-1769 (online)

Редакційна рада: Т.В. Писаренко, Т.К. Кваша

Наука, технології, інновації. Дайджест новин від УкрІНТЕІ : електронний інформаційний дайджест // МОН України; ДНУ УкрІНТЕІ. – Київ : УкрІНТЕІ, 2026. – Вип. 5. – 45 с.

Дайджест новин від УкрІНТЕІ — незамінний ресурс для всіх, хто бажає залишатися в курсі останніх досягнень у сфері інновацій та технологічних рішень. Ексклюзивні новини та аналітика. Інсайти змін у законодавстві. Анонси важливих форумів, конференцій, семінарів. Історії успіху нових стартапів і стратегій зеленої економіки.

Періодичність: щомісячно.

Рік заснування: 2017 р.

Передплата на видання здійснюється через УкрІНТЕІ.

IBAN: UA518201720313201001201097044 в УДКСУ у м. Києві,
код ЄДРПОУ 40814998, ІПН 408149926502, код платежу 25010100

З питань придбання:

тел: (044) 521-00-39, e-mail: uintei.info@gmail.com

Засновник: Державна наукова установа «Український інститут науково-технічної експертизи та інформації»

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів видавничої продукції Серія ДК № 5332 від 12.04.2017 р.

Адреса редакції: 03150, м. Київ, вул. Антоновича, 180

©УкрІНТЕІ

1. ПОЛІТИКА ТА ЗВІТИ У СФЕРІ НАУКИ, ТЕХНОЛОГІЙ, ІННОВАЦІЙ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

ПЕНТАГОН ІНТЕГРУЄ ШІ У СЕКРЕТНІ МЕРЕЖІ: ЩО ЦЕ ЗМІНЮЄ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ РІШЕНЬ США	5
США ПОСИЛЮЮТЬ ТЕХНОЛОГІЧНУ БЛОКАДУ КИТАЮ: ПІД ЗАБОРОНУ ПОТРАПИЛИ ДАТА-ЦЕНТРИ ТА ТЕСТУВАННЯ ЕЛЕКТРОНІКИ	5
ЕС ПРЕДСТАВИВ НОВУ СТРАТЕГІЮ РОЗВИТКУ ДОСЛІДНИЦЬКОЇ ТА ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ЯКОСТІ 2026	6
ПЕРШИЙ У СВІТІ КОМПЛЕКСНИЙ ЗАКОН ПРО ШІ: ЩО ВІН ОЗНАЧАЄ ДЛЯ УКРАЇНИ	6
ЕКСПОРТ ІТ-ПОСЛУГ ПРОДОВЖУЄ ЗРОСТАТИ: +5% У ПЕРШОМУ КВАРТАЛІ	8
РИНОК ЦИФРОВОЇ РОЗРОБКИ УКРАЇНИ 2025: ДОРОСЛІШАННЯ, ПОЛЯРИЗАЦІЯ ТА ПРАГМАТИЗМ	8
СТВОРЕННЯ ОБ'ЄДНАНОГО ІНСТИТУТУ МОРСЬКИХ ДОСЛІДЖЕНЬ: УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР ЕКОЛОГІЇ МОРЯ ОБ'ЄДНАЮТЬ З НАНЦ	9
УРЯД ЗАПУСКАЄ ЦИФРОВУ РЕФОРМУ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ З ПОВНОЮ АВТОМАТИЗАЦІЄЮ ПОСЛУГ І СЕРВІСІВ	10
МЕТОДИЧНА ПІДТРИМКА ВПРОВАДЖЕННЯ ПРИНЦИПІВ ВІДКРИТОЇ НАУКИ В НАУКОВИХ УСТАНОВАХ ТА ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ	11

2. НОВИНИ ЗІ СВІТУ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ІННОВАЦІЙ

У КИТАЇ ПРЕЗЕНТУВАЛИ УНІВЕРСАЛЬНИЙ МОЗОК ДЛЯ РОБОТОТЕХНІКИ	12
ПЕНТАГОН РОЗРОБЛЯЄ КОСМІЧНИЙ ПЕРЕКЛАДАЧ ДЛЯ СУПУТНИКОВОГО ЗВ'ЯЗКУ	12
У НІМЕЧЧИНІ ПРЕЗЕНТУВАЛИ НОВІТНЬОГО РОБОТА	12
У ВЕЛИКІЙ БРИТАНІЇ СТВОРИЛИ ПЕРШИЙ У СВІТІ ОПТИЧНИЙ СЕРВЕР ДЛЯ ШІ	13
КИТАЙ ПРЕЗЕНТУВАВ УНІКАЛЬНИЙ ШІ ДЛЯ НАУКИ	14
ПРОРИВ ДЛЯ НОВИХ МІКРОДРОНІВ. У США СТВОРИЛИ 3D-МОДЕЛЬ НА ОСНОВІ ПОЛЬОТУ ПТАХІВ І КОМАХ	14
ФРАНЦУЗЬКІ ВЧЕНІ РОЗРОБИЛИ БІГОВУ ДОРІЖКУ, ЯКА ВИЯВЛЯЄ ХВОРОБИ ПАРКІНСОНА І АЛЬЦГЕЙМЕРА	15
ШІ НАВЧИВСЯ ВИЯВЛЯТИ РАК ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ЗА ТРИ РОКИ ДО ПЕРШИХ СИМПТОМІВ	16
НАЙБІЛЬШИЙ В ЄВРОПІ ВАНАДІЄВИЙ АКУМУЛЯТОР ЗАБЕЗПЕЧИТЬ СВІТЛОМ ТИСЯЧІ БУДИНКІВ	16
КИТАЙСЬКІ НАУКОВЦІ СТВОРИЛИ ПЛАСТИК, ЩО САМОЗНИЩУЄТЬСЯ ЗА КОМАНДОЮ	17
У ШВЕЙЦАРІЇ ПОКАЗАЛИ НОВІТНІЙ ШІ-ІНСТРУМЕНТ	17
АВСТРАЛІЙСЬКА FIELDSENSE ROBOTICS ПРЕДСТАВИЛА АВТОНОМНУ ПЛАТФОРМУ FSR 150 ДЛЯ ОБПРИСКУВАННЯ ТА ЗБОРУ ПОЛЬОВИХ ДАНИХ	18

3. УСПІШНІ ПРОЄКТИ СТАРТАПІВ

СТАРТАПИ TECH STARTUP SCHOOL НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»(ІНТЕРВ'Ю З СЕО)	19
НОВА ТЕХНОЛОГІЯ ДОЗВОЛЯЄ ТРАНСПОРТУВАТИ БІОГАЗ БЕЗ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ	21
УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП SWARMER ВИХОДИТЬ НА РИНОК ЯПОНІЇ — У ЦЬОМУ ДОПОМОЖЕ РОЗРОБНИК VIBER	21

УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП HARMIX ЗАЛУЧИВ \$1 МЛН ВІД КАНАДСЬКИХ ІНВЕСТИТОРІВ НА БОРОТЬБУ З «ОПЕРАЦІЙНОЮ СЛІПОТОЮ»	22
СТАРТАП CORGI СТАВ ЄДИНОРОГОМ ЛИШЕ ЗА 4 МІСЯЦІ ПІСЛЯ SERIES A	22
ANTHROPIC ТА GATES FOUNDATION ЗАПУСКАЮТЬ ПАРТНЕРСТВО НА \$200 МЛН ДЛЯ РОЗВИТКУ AI У МЕДИЦИНІ ТА ОСВІТІ	23
КИТАЙСЬКИЙ ROBOTICS-СТАРТАП LINKERBOT ПЛАНУЄ ДОСЯГТИ ОЦІНКИ У \$6 МЛРД	23
ІСПАНСЬКИЙ СТАРТАП FRESH PEOPLE ЗАЛУЧИВ €2,6 МЛН НА МАСШТАБУВАННЯ ШІ-ПОМІЧНИКА ДЛЯ МЕНЕДЖЕРІВ	24
ІНДІЙСЬКИЙ СТАРТАП SKYROOT СТАВ ПЕРШИМ КОСМІЧНИМ.... «ЄДИНОРОГОМ» І ГОТУЄ ЗАПУСК РАКЕТИ	24
ШВЕДСЬКИЙ ELVY ЗАЛУЧИВ €5,9 МЛН ДЛЯ МАСШТАБУВАННЯ ЕНЕРГОСЕРВІСУ ДЛЯ ПРИВАТНИХ БУДИНКІВ	25
РОТТЕРДАМСЬКИЙ HEALTHTECH-СТАРТАП DITTO ЗАЛУЧИВ €7,6 МЛН ДЛЯ МАСШТАБУВАННЯ В ЄВРОПІ	25
DEERTech-СТАРТАП CELLPLY ЗАЛУЧИВ €7,15 МЛН НА РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ КЛІТИННИХ ТА ІМУННИХ МЕТОДІВ ЛІКУВАННЯ	26
AI-СТАРТАП RIT ВІД ЗАСНОВНИКІВ VOI ЗАЛУЧИВ \$16 МЛН І СТАВ НОВОЮ ЗІРКОЮ TECH-СЦЕНИ СТОКГОЛЬМА	27
MISTRAL AI ПРИДБАЛА АВСТРІЙСЬКИЙ СТАРТАП EMMI AI ДЛЯ РОЗВИТКУ ШІ У ВИРОБНИЦТВІ	27

4.ІНВЕСТИЦІЇ В ІННОВАЦІЙНІ ПРОЄКТИ

ОЦІНКА КИТАЙСЬКОГО ШІ DEEPSEEK МОЖЕ ЗРОСТИ ДО 45 МЛРД ДОЛАРІВ	29
\$20 МЛРД ЗА «СУВЕРЕННИЙ ШІ»: КАНАДСЬКА SOHERE ПОГЛИНАЄ НІМЕЦЬКУ ALPHALPHA	29
ЄВРОПА РОБИТЬ СТАВКУ НА ВОДЕНЬ: НОВІ ІНВЕСТИЦІЇ ЄК ПЕРЕВИЩИЛИ €1 МЛРД	30

5.РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

В УКРАЇНІ СТВОРЯТЬ ДВА НОВІ ІНДУСТРІАЛЬНІ ПАРКИ	31
У ТРАВНІ 2026 РОКУ UNIT.CITY ПРОДОВЖИВ РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНОЇ ЕКОСИСТЕМИ УКРАЇНИ	31
UKRAINIAN EDIH SUMMIT 2026: РОЗВИТОК ЦИФРОВИХ ІННОВАЦІЙНИХ ХАБІВ В УКРАЇНІ	32
У ТРАВНІ 2026 РОКУ CAMBRIDGE SCIENCE PARK ПРЕДСТАВИВ МАСШТАБНИЙ ПЛАН РОЗШИРЕННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ	32
KING’S CROSS У ЛОНДОНІ ТРАНСФОРМУЄТЬСЯ В ОДИН ІЗ ПРОВІДНИХ AI INNOVATION DISTRICTS ЄВРОПИ	33
ПЕРШИЙ ФОРУМ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ МЕРЕЖІ ВІНАХІДНИКІВ	33
ЄВРОПЕЙСЬКА СЕРТИФІКАЦІЯ З ПАТЕНТНОГО АДМІНІСТРУВАННЯ (EPAS): ВІДКРИТО РЕЄСТРАЦІЮ	34
ДЕРЖАВИ-ЧЛЕНИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАТЕНТНОГО ВІДОМСТВА ПРОВЕЛИ 20-ТУ ЩОРІЧНУ ЗУСТРІЧ З ПИТАНЬ СПІВРОБІТНИЦТВА	35

ПОЄДНАННЯ ПРАВА ТА ПРАКТИКИ: ЯК СУДОВА ПРАКТИКА СПРЯМОВУЄ УХВАЛЕННЯ РІШЕНЬ У СФЕРІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ	35
DEFENSE AI CENTER ПЕРЕТВОРЮЄ ЗСУ НА ЄДИНИЙ ЦИФРОВИЙ ОРГАНІЗМ	37
В КИЇВСЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ ВІДКРИЛИ КІБЕРПОЛІГОН ДЛЯ НАВЧАННЯ СПЕЦІАЛІСТІВ З КІБЕРБЕЗПЕКИ	38
ЦИФРОВІ ЛАБОРАТОРІЇ У ЗСУ: ЗАПУСК НОВОГО МЕДИЧНОГО МОДУЛЯ	38
ПОДАТКОВИЙ НОМЕР ЧЕРЕЗ «Е-КОНСУЛ» ТА Е-КАРТКА ПЛАТНИКА – НОВІ ЦИФРОВІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ГРОМАДЯН В УКРАЇНІ ТА ЗА КОРДОНОМ	39
 6. НОВИНИ МІЖНАРОДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У СФЕРІ НАУКИ, ТЕХНОЛОГІЙ, ІННОВАЦІЙ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ	
ЯПОНІЯ ВІДКРИВАЄ ШЛЯХ ДО ОБОРОННОГО ПАРТНЕРСТВА З УКРАЇНОЮ	40
ШВЕЙЦАРІЯ ТА УКРАЇНА ОБГОВОРИЛИ ЦИФРОВІЗАЦІЮ: ОСВІТА, ШІ ТА КІБЕРБЕЗПЕКА	40
ПОСИЛЮЄМО СПРОМОЖНОСТІ З ПЛАНУВАННЯ ЗАХИСТУ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ У МЕЖАХ СПІВПРАЦІ З НАТО	41
 7. АНОНСИ: МІЖНАРОДНІ КОНКУРСИ, КОНТРАКТИ, КОНФЕРЕНЦІЇ	
ВІДКРИТО РЕЄСТРАЦІЮ НА МІЖНАРОДНУ НАУКОВО-ПРАКТИЧНУ КОНФЕРЕНЦІЮ «BIOGENEXT CONFERENCE 2026: LAYING THE GROUND FOR WORLD-CLASS BIOMEDICAL RESEARCH IN UKRAINE»	42
ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ГРАНТОВУ ПРОГРАМУ «МАГНЕТИЗМ ДЛЯ УКРАЇНИ 2026/27» ВІД ІНСТИТУТУ ІНЖЕНЕРІВ З ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ ТА ЕЛЕКТРОНІКИ (IEEE)	42
МОН ОГОЛОШУЄ КОНКУРС СПІЛЬНИХ УКРАЇНСЬКО-ЛАТВІЙСЬКИХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ ПРОЄКТІВ НА 2027–2028 РОКИ	43
УКРАЇНА ТА ВЕЛИКА БРИТАНІЯ ЗАПУСТИЛИ АКСЕЛЕРАТОР ДЛЯ УКРАЇНСЬКИХ СТАРТАПІВ	44
EIT JUMPSTARTER 2026 ВІДКРИВ НОВИЙ НАБІР ДЛЯ INNOVATORS ТА DEEP TECH СТАРТАПІВ	45

ПЕНТАГОН ІНТЕГРУЄ ШІ У СЕКРЕТНІ МЕРЕЖІ: ЩО ЦЕ ЗМІНЮЄ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ РІШЕНЬ США



<https://www.rbc.ua/rus/news/pentagon-integrue-shi-sekretni-merezhi-shcho-1777883985.html>

Міністерство оборони США оголосило про укладення стратегічних угод із сімома лідерами у галузі ШІ. Мета партнерства – розгортання передових систем у секретних мережах Пентагону для створення першої у світі «ШІ-армії».

Згідно з планом Пентагону, ШІ-системи будуть інтегровані у мережеві середовища рівнів Impact Level 6 та Impact Level 7. Це найбільш захищені сегменти мереж, де обробляється секретна інформація.

ШІ буде використовуватись для швидкого синтезу даних, покращення ситуаційної обізнаності та прискорення прийняття рішень у складних бойових умовах. «Ці угоди прискорюють трансформацію збройних сил США у бойову силу, де ШІ стоїть на першому місці», – зазначили у відомстві.

Головною сенсацією стало відсторонення технологічного стартапу Anthropic (розробника ШІ Claude). У березні 2026 р. Пентагон визнав фірму «ризиковою для національної безпеки» – це перший подібний випадок щодо американської компанії-розробника нейромереж.

Укладення угод одразу з декількома конкурентами Anthropic дає адміністрації Трампа значний важіль впливу. На кону стоять величезні прибутки, за які змагаються лідери ринку. Хоча список нових партнерів широкий, Пентагон вже має чинні контракти з Palantir та OpenAI.

Аналітики стверджують, що Міноборони США прискорило процес допуску постачальників ШІ до середовищ з даними найвищого рівня секретності, скоротивши процедуру, яка раніше тривала понад 18 місяців, до менше ніж трьох місяців.

У відомстві заявили, що угода допомагає уникнути залежності від якогось одного постачальника. Чиновники зазначили, що прагнуть «створити архітектуру, яка запобігатиме залежності від постачальника ШІ та збереже довгострокову гнучкість для Об'єднаних збройних сил».

Основною точкою розбрату залишаються так звані «запобіжники» (guardrails). Anthropic наполягає на обмеженні використання свого ШІ у створенні автономної зброї та систем масового стеження за громадянами. Адміністрація Трампа, своєю чергою, вимагає від розробників повної свободи дій для військових у межах «будь-яких законних цілей».

Залучення конкурентів, зокрема Microsoft та NVIDIA, демонструє готовність Пентагону рухатися вперед навіть без Anthropic, якщо компанія не піде на поступки у питаннях військового використання ШІ.

Фінансові умови контрактів із сімома обраними компаніями наразі залишаються засекреченими.

США ПОСИЛЮЮТЬ ТЕХНОЛОГІЧНУ БЛОКАДУ КИТАЮ: ПІД ЗАБОРОНУ ПОТРАПИЛИ ДАТА-ЦЕНТРИ ТА ТЕСТУВАННЯ ЕЛЕКТРОНІКИ

<https://www.pravda.com.ua/news/2026/05/01/8032616/>

Федеральна комісія зі зв'язку (FCC) США одноголосно підтримала пропозицію заборонити всім китайським лабораторіям проводити тестування смартфонів, комп'ютерів та іншої техніки, призначеної для американського ринку, а також обмежити діяльність найбільших телекомунікаційних операторів КНР у США.

У відомстві зазначають, що наразі близько 75% усієї американської електроніки проходить тестування в Китаї.

Натомість комісія планує запровадити спрощену процедуру сертифікації для пристроїв, перевірених у США або країнах, які не становлять загрози національній безпеці.

Під час окремого голосування комісія заборонила компаніям China Mobile, China Telecom і China Unicom експлуатувати центри обробки даних на території США. Раніше цим трьом операторам вже заборонили здійснювати діяльність на американській території.

Крім того, відомство розглядає можливість заборонити телекомунікаційним операторам обмінюватися трафіком із компаніями, що володіють дата-центрами в США, та мережами, які використовують обладнання від постачальників із переліку загроз, зокрема Huawei та ZTE.

Голова FCC Брендан Карр зазначив, що комісія розглядає низку заходів "для захисту наших мереж від цих зловмисних суб'єктів, зокрема шляхом обмеження їхньої здатності до взаємоз'єднання мереж".



Що передувало:

- На початку квітня 2026 р. у США запропонували повністю заборонити імпорту обладнання від китайських виробників із переліку загроз національній безпеці.
- Раніше під санкції та заборону на імпорту також потрапили нові моделі китайських безпілотників та споживчих маршрутизаторів.

ЄС ПРЕДСТАВИВ НОВУ СТРАТЕГІЮ РОЗВИТКУ ДОСЛІДНИЦЬКОЇ ТА ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

https://research-and-innovation.ec.europa.eu/events/upcoming-events/local-infrastructures-and-european-vision-new-strategy-research-and-technology-infrastructures-2026-05-05_en?utm_source=



У травні 2026 р. ЄС продовжив обговорення розвитку дослідницької та технологічної інфраструктури як одного з ключових елементів посилення конкурентоспроможності Європи у сфері науки, інновацій та високих технологій.

5 травня 2026 р. у Брюсселі відбувся політичний семінар «Local infrastructures and European vision: the new Strategy on research and technology infrastructures», організований Генеральним директором Європейської Комісії з питань досліджень та інновацій спільно з Комітетом регіонів. Під час заходу було представлено нову Європейську стратегію щодо дослідницької та технологічної інфраструктури та обговорено

шляхи розвитку єдиної інноваційної екосистеми ЄС.

У межах дискусії особливу увагу приділили ролі дослідницьких і технологічних інфраструктур у розвитку інноваційного циклу – від фундаментальної науки до впровадження нових технологій. Йшлося, зокрема, про розвиток передових лабораторій, центрів обробки даних, пілотних ліній, випробувальних середовищ та інших інструментів підтримки інновацій.

Учасники також обговорили необхідність посилення співпраці між регіонами, університетами, стартапами, бізнесом та органами влади для формування інтегрованої європейської інноваційної екосистеми. Нова стратегія орієнтована на створення мережі дослідницької та технологічної інфраструктури світового рівня, здатної підтримати розвиток інновацій, технологічного потенціалу та конкурентоспроможності ЄС.

ПЕРШИЙ У СВІТІ КОМПЛЕКСНИЙ ЗАКОН ПРО ШІ: ЩО ВІН ОЗНАЧАЄ ДЛЯ УКРАЇНИ

<https://ua.news/ua/technologies/pershii-u-sviti-kompleksnii-zakon-pro-shi-shcho-vin-oznachaie-dlia-ukrayini>

AI Act – перший у світі закон, що системно регулює розробку та використання ШІ. Його ухвалив Європейський парламент у березні 2024 р., а в серпні того ж року він набрав чинності.

Закон запроваджується поетапно: перші заборони почали діяти вже у лютому 2025-го, а весь список вимог для компаній набуде чинності у серпні 2026 р. Логіка закону проста: чим більший потенційний вплив системи на людину, тим жорсткіші вимоги до неї.

Закон поділяє всі ШІ-системи на чотири категорії

- мінімальний – більшість звичних інструментів, з якими ми взаємодіємо щодня: спам-фільтри, рекомендаційні алгоритми на Netflix чи YouTube, ігри та базові інструменти автоматизації. Вони не несуть суттєвої загрози для людини, тому жодних обов'язкових вимог до них немає;
- обмежений – чат-боти, дипфейки, системи, що генерують текст, зображення чи відео. Ризик тут є, але керований. Головна вимога до них – одна: користувач має завжди знати, що спілкується з машиною, а не людиною (або що контент створений штучно);
- високий – найбільша та найважливіша категорія для бізнесу. До неї належать системи, що використовуються в медицині, освіті, підборі персоналу, кредитному скорингу, управлінні критичною інфраструктурою та правосудді. Для таких систем потрібно мати чіткі інструкції, контролювати можливі ризики. Працівники мають постійно перевіряти їх роботу, а також оцінювати, як це впливає на права людей.;



- неприйнятний – це системи, що становлять загрозу правам людини. Сюди входять системи соціального скорингу, що оцінюють людей за їхньою поведінкою чи особистими рисами; маніпулятивні алгоритми, які можуть завдати психологічної шкоди; а також біометричні технології для ідентифікації людей за чутливими ознаками (відбитки пальців чи обличчя). Також під заборону потрапляє розпізнавання облич у публічних місцях у реальному часі. Використання цих технологій є повністю забороненим, винятків не передбачено.

Закон стосується всіх, хто продає або надає ШІ-послуги на ринку Європи, незалежно від того, де знаходиться компанія (фактично, як і GDPR – Загальний регламент ЄС про захист персональних даних, який зобов'язує будь-яку компанію у світі дотримуватися європейських правил роботи з даними громадян ЄС. Штрафи за недотримання цього закону сягають до €20 млн або 4% глобального обороту компанії).

Тому, як кажуть, працюєш з європейським клієнтом – виконуй європейські правила.

Штрафи, насправді, дуже великі. Якщо компанія порушить правила у категорії «неприйнятний ризик» – вона має сплатити штраф в сумі до €35 млн або 7% річного глобального обороту.

У випадку порушення категорії «високий ризик» штраф складе до €15 млн або 3% річного глобального обороту.

Якщо ж порушено правила для категорії «обмежений ризик», штраф може досягати €7,5 млн або 1% від річного глобального обороту.

Крім того, у кожному випадку порушень братиметься та сума, яка є більшою. Тому для великих корпорацій – це мільярди. Для українського середнього бізнесу – цифри менші, але здатні знищити компанію. Для них теж є правила. Компанії мають пояснювати, на яких даних навчали свої системи, а також не порушувати авторські права. Найпотужніші моделі додатково перевірятимуть на безпеку. А весь контент, створений ШІ автоматично (дипфейки, чат-боти, згенеровані зображення та відео) має бути промаркованим. Користувач повинен знати, що це зробила машина.

Крім того, з лютого 2025 р. компанії повинні навчати працівників, які працюють зі штучним інтелектом, розуміти цю технологію та її потенційні ризики.

Говорити про те, що AI Act – це «проблема Брюсселя», можна лише в тому разі, якщо не знати реальних масштабів залежності українського IT від європейського ринку. Україна сьогодні є одним із найпотужніших технологічних хабів Центрально-Східної Європи. За підсумками 2024 р. наш IT-сектор експортував послуг на \$6,4 млрд, що складає близько 37% від усіх сервісних експортів країни. Ринок аутсорсингу оцінюється у \$1,2 млрд у 2025 р. і продовжує рости, незважаючи на війну. Серед клієнтів – компанії з Німеччини, Нідерландів, Великої Британії та Балтії. А це – пряме потрапляння під дію AI Act.

У сегменті ШІ Україна займає друге місце серед країн Центрально-Східної Європи за кількістю ШІ-компаній. Станом на 2025 р їх налічувалось понад 240. Обсяг українського ринку штучного інтелекту досяг \$419,4 млн, а кількість AI/ML-спеціалістів за останнє десятиліття зростає в п'ять разів і тепер становить 5 200 осіб.

Фактично, AI Act стосується України в кількох аспектах одночасно:

- аутсорсингові компанії, які розробляють ШІ для європейських клієнтів, повинні дотримуватись вимог цього закону;
- стартапи, які хочуть вийти на ринок ЄС, повинні закладати ці вимоги у свої продукти з самого початку, щоб не платити набагато більше пізніше;
- компанії, які зареєстровані в ЄС через юридичні структури в Польщі, Естонії чи Литві (так звані «шелли»), також повинні відповідати вимогам AI Act;
- фрилансери, які надають ШІ-послуги бізнесам у ЄС, мають розуміти, який ризик їхні рішення несуть.

Також варто враховувати, що Україна зараз рухається до євроінтеграції. Прийняття законів, які відповідатимуть вимогам AI Act, – лише питання часу. Мінцифри вже заявляє про намір зробити цифрові технології сумісними з ЄС, а деякі документи у сфері ШІ (та сама Концепція розвитку штучного інтелекту в Україні) вже розроблялись з урахуванням європейських стандартів.

ЕКСПОРТ ІТ-ПОСЛУГ ПРОДОВЖУЄ ЗРОСТАТИ: +5% У ПЕРШОМУ КВАРТАЛІ

<https://skilky-skilky.info/eksport-it-posluh-zris-na-simdesiat-chotyry-milyony-dolariv/>



У січні-березні 2026 р. експорт українських комп'ютерних послуг, так званих ІТ-послуг, склав \$1,64 млрд. Попередні дані опублікував Національний банк України.

Зазначений обсяг на 4,7% або на \$74 млн більший порівняно з січнем-березнем 2025 р. (тоді було \$1,57 млрд).

Частка ІТ у загальному обсязі експорту послуг майже не змінилася. Якщо у І кварталі 2025 р. вона становила 42,6%, то у І кварталі 2026 р. – 42,5%.

Найбільшу виручку від експорту ІТ-послуг Україна отримала у березні – \$592 млн. Це на 8,8% або на \$48 млн більше порівняно з попереднім місяцем.

Як і раніше, найбільше українськими ІТ-послугами користуються у таких країнах: США – \$615 млн за січень-березень 2026 р.; Мальта – \$145 млн; Велика Британія – \$122 млн; Кіпр – \$118 млн; Ізраїль – 67 млн.

РИНОК ЦИФРОВОЇ РОЗРОБКИ УКРАЇНИ 2025: ДОРОСЛІШАННЯ, ПОЛЯРИЗАЦІЯ ТА ПРАГМАТИЗМ

<https://marketer.ua/ua/ukraine-s-digital-development-market-2025/>

Digital Developers Committee та UA Web Agencies опублікували щорічний аналітичний звіт «Зріз ринку цифрової розробки України за 2025 р.». В опитуванні взяли участь 68 компаній – від невеликих студій до великих агенцій.

«Ринок змінюється щороку і саме тому так цінно, що подібна аналітика стала щорічною практикою нашого комітету: тепер ми бачимо не просто зріз, а динаміку. Цього року, попри всі складнощі, ринок цифрової розробки зростає і за прогнозами планує зростати далі.



На мою думку, це відбувається через дорослішання галузі: серйозні гравці тримають високу якість і складність проєктів та відповідно тримають ціну. Прості та дешеві завдання все більше відходять до фрілансерів або на відкуп інструментам ШІ. Ринок сам себе структурує. Ще одна ознака цього дорослішання – зростання уваги до репутації. Компанії все менше покладаються виключно на сарафанне радіо і все більше інвестують у власну впізнаваність і бренд. Репутація – це актив, який працює за будь-яких, навіть складних умов,» – Ірина Муштіна, голова правління комітету цифрових розробників ВРК.

Найбільш вражаючу динаміку продемонстрував сектор інтеграції зі штучним інтелектом. Якщо у 2023 р. цей показник був нульовим, то станом на 2025 р. він здійснив «найгучніший стрибок», досягнувши позначки 38%. Лідери ринку: кастомна розробка на фреймворках та CMS залишається домінуючою нішею (70,6%). Зростання: платформи (Shopify, BigCommerce) показали ріст до 32,4%. Падіння: чат-боти та стандартні шаблони втрачають актуальність і почали знижуватися в обсягах.

Фінансова модель проєктів суттєво змінилася. Бізнес дедалі частіше обирає простіші та швидші рішення. Бюджетний зсув: кількість проєктів вартістю \$ 10–30 тис. зросла на 42%, складаючи третину всього ринку (33,8%). Зниження попиту: дорогі проєкти (від \$30 тис.) та наддешеві (до \$)10 тис. втрачають свої позиції.

Ринок остаточно відмовляється від формату мікрокоманд (до 5 осіб), які поступово зникають. Натомість спостерігається чітка консолідація навколо середнього сегмента. Ідеальний формат: компанії з чисельністю 11–20 людей стали лідерами ринку, охопивши 38% у 2025 р.

Кількість компаній, що збільшили свій обіг у 2025 р. порівняно з 2024-м, становить 57,4% (що на 3,4% більше, ніж динаміка попереднього року).

Дослідження показує, що ефективність бізнесу напряду залежить від вартості контракту та стратегії виробництва: середній сегмент (\$30–50 тис.) – ця ніша розділилася на дві стратегії – «бутиковий» підхід (до 15 проєктів на рік) та «масове виробництво» (понад 50 проєктів). Рівень прибутку: середня маржинальність цифрової розробки становить до 40%. Високі чеки: у проєктах вартістю понад \$80 тис. маржинальність зазвичай не перевищує 20%, що свідчить про високу собівартість складної розробки.

Є пряма кореляція між успіхом компанії та виходом на міжнародний ринок: малий бізнес – компанії з обігом до \$50 тис. здебільшого працюють з українськими клієнтами. Масштабування: чим вищий річний обіг, тим більша частка іноземних контрактів. Великі гравці: агентства з доходом від \$1 млн майже повністю перейшли на обслуговування закордонних ринків. Порада аналітиків: «Хочете більше заробляти – шукайте закордонних клієнтів», оскільки динаміка ринку остаточно змістилася на користь іноземних проєктів навіть у великих компаніях.

Аналіз структури команд показує, що більшість компаній обмежуються базовим набором фахівців. Найпопулярніші ролі: майже кожна команда має в штаті Project Manager (PM), Front-end та UI/UX спеціалістів. Повноцінний цикл: лише 10% компаній мають укомплектований штат, що включає всі ролі від Team Lead та DevOps до контент-менеджерів та SEO-оптимізаторів. Спрощений формат: 30% команд працюють без таких ключових ролей, як DevOps, QA або Team Lead.

Фінансові показники демонструють значний розрив у доходах залежно від технічної складності ролі: топ-оплата – найвищу медіанну зарплату отримують Team Lead (понад \$2500) та DevOps/Back-end розробники (близько \$2000); середня ланка – PM та UI/UX дизайнери орієнтуються на медіану в межах \$1200–1500; нижній поріг – найменш оплачуваною позицією залишається контент-менеджер з медіаною у \$500; аномалії – графік розподілу зарплат фіксує поодинокі випадки доходів понад \$ 7000 для топових Team Lead.

СТВОРЕННЯ ОБ'ЄДНАНОГО ІНСТИТУТУ МОРСЬКИХ ДОСЛІДЖЕНЬ: УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР ЕКОЛОГІЇ МОРЯ ОБ'ЄДНАЮТЬ З НАНЦ

<https://mon.gov.ua/news/stvorennia-obiednanoho-instytutu-morskykh-doslidzhen-ukrainskyi-naukovy-tsentr-ekolohii-moria-obiednaiut-z-nants>



До складу Національного антарктичного наукового центру (НАНЦ) увійшов Український науковий центр екології моря. Це установа, що відповідає за морський моніторинг та вивчення вод Чорного моря. Відповідне рішення ухвалив Кабінет Міністрів України.

Це ще один послідовний крок, який Міністерство освіти і науки України робить у створенні об'єднаного Інституту морських досліджень. Йдеться про об'єднання наукового

потенціалу морських, океанографічних і полярних досліджень в одній організації, на базі НАНЦ.

«Робимо послідовні кроки для формування єдиного центру морських досліджень. Маємо ефективно використовувати наукову інфраструктуру, і що не менш важливо, зберегти та розвивати унікальний кадровий потенціал українських учених-океанографів. В умовах обмеженого доступу до Чорного моря саме антарктичні дослідження стали для багатьох наших науковців можливістю продовжувати роботу, і держава має підтримати ці можливості», – зазначив міністр освіти і науки України Оксен Лісовий.

Також планують створити об'єднаний науково-дослідницький флот України, до якого увійдуть криголам «Ноосфера», що вже п'ятий рік поспіль успішно виконує антарктичні місії, та інші дослідницькі судна, зокрема гідробіологічне та гідрографічне судна, що мають забезпечувати морські дослідження та регулярний екологічний моніторинг.

Об'єднання всього наукового флоту під єдиним управлінням дасть змогу ефективніше використовувати різне обладнання як для досліджень далекої Антарктики, так і для Чорного моря (щойно це стане можливим), Азовського моря (після відновлення доступу до нього), а також Світового океану.

НАНЦ, який вже має успішний досвід управління морською інфраструктурою, стане операційним центром для організації комплексних морських досліджень. Це також забезпечить концентрацію витрат бюджету на утримання наукового флоту, організацію та проведення морських експедицій.

Розвиток досліджень у Чорному морі та Світовому океані на основі досвіду й партнерств НАНЦ в Антарктиці є важливим кроком для посилення міжнародного наукового співробітництва. Це відкриває можливості для розширення участі України в глобальних дослідницьких ініціативах, поглиблення партнерств із провідними науковими інституціями та інтеграції українських досліджень у міжнародні мережі обміну знаннями й технологіями.

Тестування наукових методів здійснюватиметься у двох напрямках – у Чорному морі та Антарктиці. Обмін і розвиток різних методів між дослідницькими середовищами є сталою практикою, а об'єднання установ сприятиме її масштабуванню.

Об'єднання полярних і морських досліджень в одній інституції відповідає найкращим міжнародним практикам. Зокрема, Інститут морських та полярних досліджень імені Альфреда Вегенера (Німеччина) входить до числа світових лідерів у цій сфері.

Такий підхід створює передумови для посилення дослідницького потенціалу України та підвищення міжнародної конкурентоспроможності досліджень.

УРЯД ЗАПУСКАЄ ЦИФРОВУ РЕФОРМУ ДЕРЖПРОДСПОЖИВСЛУЖБИ З ПОВНОЮ АВТОМАТИЗАЦІЄЮ ПОСЛУГ І СЕРВІСІВ

https://jurliga.ligazakon.net/news/243759_uryad-zapuska-tsifrovu-reformu-derzhprodspozhivsluzhbi-z-povnoyu-avtomatizatsyu-poslug--servsv

Кабінет Міністрів постановою від 18.03.2026 р. № 523 затвердив Порядок реалізації експериментального проєкту щодо цифровізації послуг Державної служби з питань безпеки харчових продуктів та захисту споживачів. Експериментальний проєкт триватиме два роки та передбачає створення Єдиної державної електронної системи у сферах безпеки харчових продуктів і захисту прав споживачів, що має забезпечити повну автоматизацію процесів і змінити підхід до взаємодії держави з операторами ринку. Координацію реформи здійснює Мінцифри, сама



ержпродспоживслужба виступає власником системи, а технічну підтримку забезпечує профільне державне підприємство.

Центральним елементом реформи стане інтегрована Електронна система з єдиним порталом, персональними кабінетами користувачів, аналітичними модулями та спеціалізованою платформою «еФуд». Система дасть змогу подавати документи онлайн, підписувати їх КЕП, відстежувати статус заяв у режимі реального часу та автоматично перевіряти дані через взаємодію з державними реєстрами. Передбачено також впровадження ризик-орієнтованої моделі: частина послуг надаватиметься автоматично без участі посадових осіб, якщо інформація підтверджується в інших базах даних.

Реформа суттєво змінює і підхід до державного контролю. Інспекції супроводжуватимуться обов'язковою фото- та відеофіксацією, а акти перевірок формуватимуться в електронному вигляді та надсилатимуться через кабінет користувача. Для операторів ринку така цифровізація означає скорочення строків отримання послуг, зменшення бюрократичного навантаження та підвищення прозорості процедур. Водночас підвищується відповідальність операторів ринку за достовірність даних, оскільки всі дії в системі фіксуються та формують повний цифровий слід взаємодії з державою.

Зміни такого масштабу важливо відстежувати в момент їх появи – саме тому в LIGA360 можна оперативно бачити нові регуляторні рішення та одразу переходити до їх фахового розбору.

МЕТОДИЧНА ПІДТРИМКА ВПРОВАДЖЕННЯ ПРИНЦИПІВ ВІДКРИТОЇ НАУКИ В НАУКОВИХ УСТАНОВАХ ТА ЗАКЛАДАХ ВИЩОЇ ОСВІТИ

<https://mon.gov.ua/news/metodychna-pidtrymka-vprovadzhennia-pryntsypiv-vidkrytoi-nauky-v-naukovykh-ustanovakh-ta-zakladakh-vyshchoi-osvity>



**Методична підтримка
впровадження принципів
відкритої науки в НУ та ЗВО**

НАУКА ТА ІНФОРМАЦІЯ

Міністерством освіти і науки України розроблено комплекс методичних матеріалів і рекомендацій для закладів вищої освіти та наукових установ України з питань впровадження відкритого доступу та відкритої науки.

Документи містять практичні підходи до розроблення та імплементації інституційних стратегій впровадження відкритого доступу, організації процесів управління науковими результатами, а також

вдосконалення роботи інституційних репозитаріїв і відкритих сервісів. Розроблення зазначених матеріалів передбачено Національним планом щодо відкритої науки.

Матеріали рекомендується використовувати для підвищення видимості наукових результатів, узгодження внутрішніх практик із міжнародними підходами (зокрема принципами FAIR), упорядкування процесів розміщення монографій та інших публікацій у відкритому доступі, а також застосування відкритих ліцензій.

Зазначені методичні матеріали та рекомендації розміщено у відкритому доступі на платформі Zenodo, а також на вебсайті Міністерства освіти і науки України за посиланням.

У КИТАЇ ПРЕЗЕНТУВАЛИ УНІВЕРСАЛЬНИЙ МОЗОК ДЛЯ РОБОТОТЕХНІКИ

<https://techno.nv.ua/ukr/innovations/motubrain-shengshu-technology-innovaciyna-universalna-model-dlya-robotiv-50604317.html>

Китайська компанія ShengShu Technology представила Motubrain – інноваційну уніфіковану модель ШІ, що має стати універсальним мозком для сучасних роботів.

Нова розробка об'єднує в єдину структуру процеси сприйняття, логічного міркування, прогнозування та виконання дій. На відміну від традиційних архітектур, де для кожного окремого завдання використовується свій модуль, Motubrain пропонує цілісний підхід, що значно знижує складність програмування та залежність від розрізнених баз даних.



Система базується на досвіді компанії у сфері генеративного відео. Завдяки використанню величезних масивів відеоданих, модель навчається розуміти фізичні закони реального світу та взаємодіяти з навколишнім середовищем у режимі реального часу. Motubrain є мультимодальною моделлю, яка одночасно опрацьовує візуальну інформацію, мовні команди та фізичні рухи. Це дозволяє роботам не просто виконувати інструкції, а й передбачати зміни в оточенні та миттєво корегувати свою поведінку без перемикання між різними підсистемами.

Особливістю Motubrain є здатність виконувати складні багатоетапні операції, що включають до десяти послідовних дій, тоді як більшість сучасних систем обмежені лише двома або трьома кроками. Під час тестувань у реальних умовах роботи продемонстрували високу адаптивність: наприклад, у разі невдалого підняття об'єкта система самостійно розпізнавала помилку та повторювала спробу без додаткового втручання оператора.

Замість ручної розмітки даних розробники застосували метод навчання на неструктурованих відео та симуляціях, що дозволяє моделі ефективно масштабуватися.

Проект вже залучив значні інвестиції, зокрема від Alibaba Cloud, що отримала фінансування в розмірі \$293 млн в межах раунду серії В. Наразі Motubrain впроваджується провідними робототехнічними фірмами для роботи у промислових, комерційних та побутових секторах, наближаючи створення справді універсального ШІ.

ПЕНТАГОН РОЗРОБЛЯЄ КОСМІЧНИЙ ПЕРЕКЛАДАЧ ДЛЯ СУПУТНИКОВОГО ЗВ'ЯЗКУ

<https://ua.news/ua/technologies/pentagon-rozrobliaie-kosmichnii-perekladach-dlia-suputnikovogo-zv'язku>



ARPA, дослідницьке агентство Пентагону, завершує розробку проекту Space-BACN і передає його до структури DIU, яка займається доведенням технологій до реального застосування в армії.

Йдеться про систему лазерного зв'язку між супутниками, яка має вирішити базову проблему сучасної орбітальної інфраструктури, оскільки різні супутники нині часто не можуть напряму обмінюватися даними через використання несумісних протоколів і закритих стандартів.

Новий підхід передбачає створення

універсального «перекладача» на орбіті, який дозволить об'єднати військові, комерційні та союзницькі супутники в єдину мережу з швидким обміном даними.

Технологічно це компактні лазерні термінали, здатні передавати інформацію зі швидкістю до 100 Гбіт/с на великі відстані, автоматично знаходячи та утримуючи зв'язок між рухомими об'єктами в космосі.

Наразі такі системи проходять випробування на землі з імітацією умов орбіти, після чого планується демонстрація вже в космосі.

У разі успішної реалізації це стане основою для майбутньої космічної «інтернет-мережі» військового призначення, де дані від супутників спостереження, наприклад про пуски ракет, майже миттєво передаватимуться іншим системам, включно із засобами перехоплення.

Нагадаємо, SpaceX вивела на орбіту четвертий польський супутник радіолокаційної розвідки.

Швеція вивела на орбіту перший власний військовий супутник, що став початком розгортання мережі з десяти апаратів для спостереження за кордонами з РФ. Протягом найближчих двох років країна планує повністю сформувати сузір'я для моніторингу військової активності в регіоні та глобального аналізу загроз.

У НІМЕЧЧИНІ ПРЕЗЕНТУВАЛИ НОВІТНЬОГО РОБОТА

https://enovosty.com/uk/news-ukr/news_technology-ukr/full/u-nimechchini-prezentovali-novitnogo-robotu-chim-vrazhaye

Німецька компанія Cerberon Defence Systems представила робота для автоматизованого тестування безпілотників. Презентація відбулася на виставці Enforce Tac у Нюрнберзі, інформує LIGA.net.

У компанії зазначають, що головною проблемою масового виробництва БПЛА залишається контроль якості. Як повідомляє Hartpunkt, через швидке складання та дефіцит часу не всі дрони проходять повноцінні випробування, що може призвести до відмови системи під час виконання завдань. Після складання дрони зазвичай перевіряють пілоти –



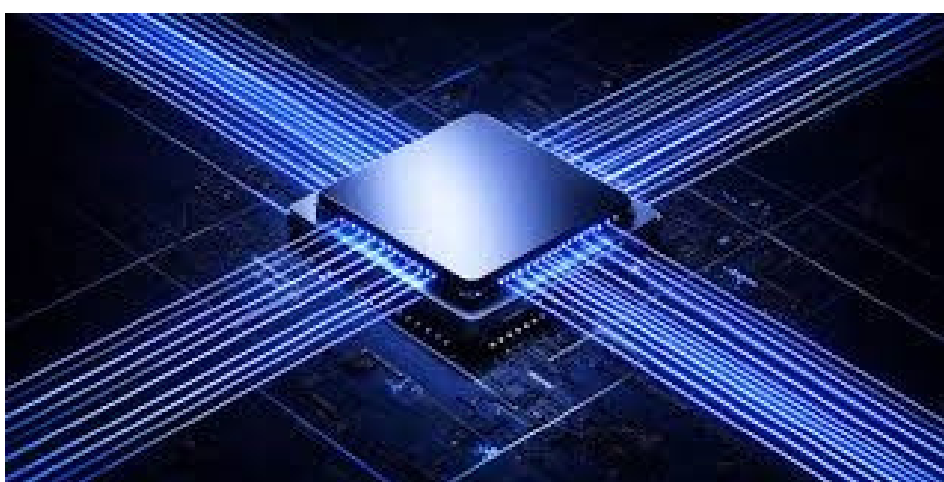
вони виконують тестові запуски та оцінюють роботу систем.

Cerberon Defence Systems пропонує замінити цей процес автоматизованою перевіркою за допомогою так званого End-of-Line-Testrobot. Запатентовані тестові роботи можуть вийти на ринок уже цього року, а виробник веде переговори з низкою національних і міжнародних компаній. Система дозволяє проводити майже стовідсотковий контроль якості без залучення вузькопрофільного персоналу, працює автономно 24/7 та зберігає всі дані перевірок для подальшого аналізу.

Робот має багатошарнірну конструкцію та комплект сенсорів, які дозволяють надійно закріпити дрон і перевірити роботу його основних систем – від авіоники до двигунів і камер. Під час тягових тестів система фіксує небажані вібрації та відхилення в теплових показниках. Наразі комплекс розрахований на безпілотники масою до 12 кг, паралельно розробляється версія для апаратів до 25 кг. Один повний цикл перевірки триває приблизно 5–10 хвилин залежно від конфігурації дрона.

У ВЕЛИКІЙ БРИТАНІЇ СТВОРИЛИ ПЕРШИЙ У СВІТІ ОПТИЧНИЙ СЕРВЕР ДЛЯ ШІ

<https://techno.nv.ua/ukr/innovations/lumai-iris-nova-persha-optichna-sistema-dlya-llm-z-energooshchadnistyu-90-50604613.html>



Оксфордська компанія Lumai презентувала першу у світі оптичну обчислювальну систему Iris Nova, яка здатна запускати великі мовні моделі (LLM) з мільярдами параметрів у режимі реального часу.

Головною особливістю новинки є її надзвичайна енергоефективність: використання світла замість традиційних електричних сигналів дозволяє споживати на 90% менше енергії, ніж сучасні кремнієві рішення.

Це досягнення є критично важливим на тлі прогнозів про подвоєння світового попиту на електроенергію до кінця десятиліття через стрімкий розвиток штучного інтелекту.

Традиційні кремнієві чипи поступово наближаються до межі своїх фізичних можливостей, де подальше нарощування потужності супроводжується експоненціальним зростанням енерговитрат. Натомість фахівці Lumai переключили увагу з електронів на фотони. Сервер Iris Nova використовує гібридний процесор, де оптичний тензорний модуль відповідає за складні математичні обчислення у тривимірному об'ємі, а цифровий блок керує загальною роботою системи. Такий підхід забезпечує масовий паралелізм обробки даних, дозволяючи виконувати мільйони операцій одночасно.

Ефективність технології вже підтверджена практичними тестами: компанія успішно провела інференцію (виведення даних) популярних моделей Llama 8B та 70B. Результати показали, що Iris Nova може безперешкодно інтегруватися в існуючу інфраструктуру центрів обробки даних, не потребуючи кардинальної зміни робочих процесів.

Окрім основної моделі, Lumaі готує до випуску ще потужніші сервери Aura та Tetra, які мають забезпечити стабільнішу роботу ШІ-застосунків, ніж сучасні графічні процесори.

За словами керівництва Lumaі, галузь офіційно вступає у «посткремнієву еру». Оптичні обчислення пропонують реальний шлях масштабування обчислювальних ресурсів без створення критичного навантаження на світові енергомережі.

Наразі компанія вже надала свої сервери для оцінювання великим хмарним платформам, дослідницьким інститутам та підприємствам, що прагнуть оптимізувати свої витрати на підтримку інфраструктури ШІ.

КИТАЙ ПРЕЗЕНТУВАВ УНІКАЛЬНИЙ ШІ ДЛЯ НАУКИ

<https://noworries.news/kytaj-prezentuvav-unikalnyj-shtuchnyj-intelekt-dlya-nauky/>

Інститут автоматизації Китайської академії наук (CAS) представив систему великих мовних моделей ScienceOne, розроблену спеціально для вирішення складних наукових задач у математиці, фізиці, астрономії та біології. Головна мета проєкту – радикально прискорити дослідницький процес у фундаментальній науці та медицині.

На відміну від універсальних чат-ботів, ScienceOne є кластером вузькоспеціалізованих моделей, кожна з яких глибоко інтегрована в окрему наукову дисципліну та навчена на масивах верифікованих експертних даних.

За словами заступника директора інституту Цзен Дацзюня, такий підхід перетворює ШІ не на генератор тексту, а на повноцінний інструмент наукового дослідження.

Одним із ключових напрямів системи є астрономія: модель здатна в режимі реального часу прогнозувати сонячні спалахи на основі даних із автономних спостережних приладів. Це забезпечує систему раннього попередження, критично важливу для захисту супутникового зв'язку та електромереж.

Особливо перспективним виглядає застосування ScienceOne в онкології. Модель здатна передбачати ефективність імунотерапії для конкретних пацієнтів, відкриваючи шлях до персоналізованої діагностики та підвищуючи шанси на успішне лікування.

У матеріалознавстві ШІ дозволяє моделювати властивості та структуру нових матеріалів ще до лабораторних випробувань, суттєво скорочуючи час розробки.

Географічний модуль системи вже довів свою практичну цінність: дослідникам вдалося виявити закономірності просторової диференціації плато та проаналізувати глобальну динаміку неорганічного вуглецю в ґрунті – задачі, що раніше потребували років ручної обробки даних.

Розробники наголошують, що ScienceOne втілює парадигму «ШІ для науки», за якої штучний інтелект бере на себе рутинний аналіз колосальних обсягів інформації, звільняючи вчених для фундаментальних відкриттів. У CAS переконані, що впровадження системи відчутно прискорить пошук нових ліків і поглибить розуміння глобальних природних процесів.



ПРОРИВ ДЛЯ НОВИХ МІКРОДРОНІВ. У США СТВОРИЛИ 3D-MODEЛЬ НА ОСНОВІ ПОЛЬОТУ ПТАХІВ І КОМАХ

<https://techno.nv.ua/ukr/innovations/u-ssha-stvorili-3d-model-na-osnovi-polotu-ptahiv-i-komah-50605633.html>



Дослідники з Корнелльського університету розробили тривимірну комп'ютерну модель. Вона пояснює фізику, завдяки якій комахи та птахи зберігають рівновагу в повітрі.

Довгий час у науковій спільноті вважалося, що більшість комах від природи є нестабільними в повітрі. Мовляв, для збереження рівноваги їм потрібне постійне коригування рухів за допомогою власної нервової системи. Нова обчислювальна система спростовує ці гіпотези та долає обмеження

старих симуляцій, які лише копіювали рухи справжніх істот.

Американські науковці зосередили свою 3D-модель на п'яти ключових фізичних показниках. До них належать співвідношення маси крила і тіла, навантаження на крило, розташування шарнірів, частота помахів та їхня амплітуда.

Аналіз цих п'яти вимірів дозволив виявити так званий стан антирезонансу. Це математична точка, у якій зчеплення інерції крила та рухів тіла дає змогу тварині залишатися стабільною автоматично, навіть за умов сильної повітряної турбулентності. Таке явище вчені називають пасивною стабільністю, і воно виявилось значно поширенішим у природі, ніж думали раніше.

Дослідження, результати якого опублікували в журналі *Proceedings of the National Academy of Sciences*, відкриває нові можливості для інженерів. Відтепер фахівці зможуть проєктувати роботів із махаючими крилами, які будуть налаштовані на стабільний політ ще на етапі конструювання. Це означає, що гнучким мікродронам більше не знадобляться важкі датчики зворотного зв'язку чи надскладні процесори для утримання рівноваги.

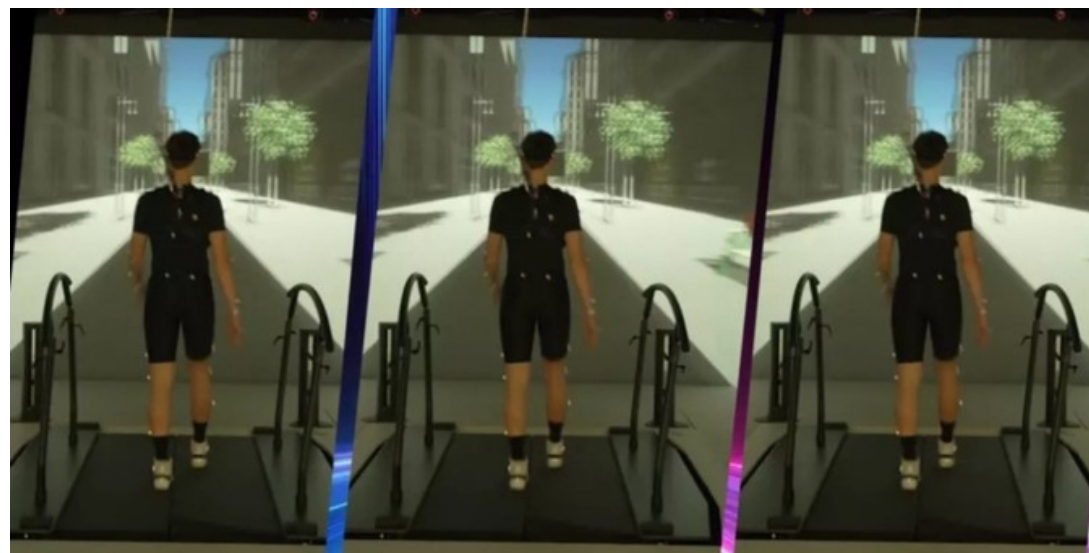
Спрощена комп'ютерна модель також допоможе біологам. Її пропонують використовувати як швидший обчислювальний метод для класифікації крилатих видів. Інструмент дасть змогу прослідкувати еволюційний шлях розвитку польоту та зрозуміти, чому певні форми крил чи частоти помахів формувалися і закріплювалися впродовж мільйонів років.

ФРАНЦУЗЬКІ ВЧЕНІ РОЗРОБИЛИ БІГОВУ ДОРІЖКУ, ЯКА ВІЯВЛЯЄ ХВОРОБИ ПАРКІНСОНА І АЛЬЦГЕЙМЕРА

<https://inshe.tv/tehnologii-2/2026-05-03/992847/>

Команда дослідників з Університету Кан-Нормандія у Франції розробила бігову доріжку, схожу на ту, що використовується в спортзалах, але здатну виявляти когнітивні розлади, зокрема, хвороби Паркінсона та Альцгеймера, на дуже ранній стадії.

«Ця бігова доріжка дозволяє оцінити рухові можливості. За ходом ми можемо виявити біомаркери, які надають цінну інформацію про



здоров'я людини», – пояснює Леслі Декер нейробіологиня з Канського університету.

Рухомий килимок може нахилитися в кількох напрямках, що вимагає когнітивних здібностей для підтримки рівноваги. Пацієнт, одягнувши 3D-гарнітуру, прикріплену до страхувального канату, ходить у різних темпах. Водночас він читає вголос слово або називає, що з'являється на екрані.

«Ходьба виявляє рухові характеристики. Вона відображає наш структурний стан і дуже цікава, оскільки дає багато інформації про патологію, людину і навіть її емоції», – розповідає дослідник Батіст Пертюї.

Майже сто пацієнтів віком від 55 до 87 років вже випробували бігову доріжку.

Виявлення моторно-когнітивного ризику знижує ймовірність розвитку таких розладів, як хвороба Альцгеймера, на дві третини. Стартап a-gO адаптує цю технологію для медичної практики. За словами його співзасновника, 75% нейродегенеративних захворювань можна попередити.

ШІ НАВЧИВСЯ ВІЯВЛЯТИ РАК ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ ЗА ТРИ РОКИ ДО ПЕРШИХ СИМПТОМІВ

<https://techno.nv.ua/ukr/medicine/shi-redmod-viyavlyaye-rak-pidshlunkovoji-zaloz-i-ranishe-za-likariv-nove-doslidzhennya-50604628.html>



Науковці з клініки Майо та Онкологічного центру ім. М.Д. Андерсона Техаського університету представили систему ШІ REDMOD, здатну виявляти рак підшлункової залози на роки раніше, ніж це можливо за допомогою стандартних методів.

Очікується, що до 2030 р. цей тип онкології стане другою за значущістю причиною смертності від раку, оскільки у 85% випадків діагноз ставлять на пізніх стадіях, коли хвороба вже поширилася організмом.

Нова радіомічна модель була протестована на комп'ютерних томограмах пацієнтів, у яких згодом підтвердили захворювання.

Результати показали, що майже у 73% випадків ШІ успішно ідентифікував найбільш поширену форму раку в середньому за 16 місяців до встановлення офіційного діагнозу. Це майже вдвічі перевищує показники професійних лікарів-радіологів, які без допомоги алгоритмів змогли помітити зміни лише у 38,9% випадків. В окремих тестах REDMOD виявляв підозрілі патології за два, а іноді й за три роки до появи симптомів.

Замість пошуку чітко вираженої пухлини, ШІ аналізує специфічні радіомічні патерни Техаського університету – ледь помітні порушення текстури та структури тканин. Модель навчили на базі майже тисячі КТ-знімків, що дозволило їй розпізнавати мутації ще до того, як вони сформують видиме новоутворення. Дослідження підтвердило високу стабільність результатів навіть при використанні різного обладнання у різних клінічних умовах.

Наразі автори працюють над впровадженням технології у повсякденну лікарську практику. Передбачається, що REDMOD зможе аналізувати планові КТ-знімки, зроблені для інших медичних цілей, що дозволить виявляти хворобу на стадії, коли вона ще піддається повному виликуванню. Наступним кроком стане тестування системи на більш масштабних та різноманітних групах пацієнтів для остаточної валідації методу.

НАЙБІЛЬШИЙ В ЄВРОПІ ВАНАДІЄВИЙ АКУМУЛЯТОР ЗАБЕЗПЕЧИТЬ СВІТЛОМ ТИСЯЧІ БУДИНКІВ

<https://techno.nv.ua/ukr/innovations/naybilshiy-v-yevropi-vanadiyeviy-akumulyator-50607400.html>

Британська компанія Invinity Energy Systems доставила обладнання для великого енергохабу у Східному Сассексі. Він розпочне роботу до кінця року.

Хаб Сорвуд поєднає 90 ванадієвих проточних батарей із сонячною електростанцією на три мегавати. Комплексна система ємністю 20,7 мегават-години зможе щодня накопичувати надлишкову енергію та живити три тисячі будинків після заходу сонця.



«Цей проєкт – це набагато більше, ніж єдина акумуляторна система, це доказ того, що Британія може розбудувати інфраструктуру, необхідну для перетворення країни на наддержаву чистої енергії», – зазначив генеральний директор Invinity Energy Systems Джонатан Маррен.

Традиційні літій-іонні акумулятори призначені переважно для короточасних сплесків споживання, тоді як ванадієві проточні елементи створені для тривалого зберігання. Вони використовують електроліт на водній основі, що повністю виключає ризик загоряння та вирішує проблему пожежної безпеки. Ці установки також розраховані на десятиліття інтенсивних робочих циклів, що потенційно подовжує їхній термін служби порівняно з існуючими аналогами.

Акумулятори збирали на підприємствах компанії у шотландських містах Мазервелл та Батгейт. Об'єкт розглядають як важливий демонстраційний майданчик для сектору тривалого зберігання енергії, який має стабілізувати електромережі та зменшити залежність від викопного палива на тлі нестабільних цін на газ через геополітичну напруженість на Близькому Сході.

«Будуючи найбільшу в Європі ванадієву проточну батарею тут, у Британії, і виробляючи її в Шотландії, ми показуємо, що перехід на чисту енергію може зміцнити нашу енергетичну безпеку, скоротити системні витрати та створити кваліфіковані робочі місця всередині країни», – додав Маррен.

Проєкт отримав фінансування від Національного фонду багатства Великої Британії. Він також здобув грант від Департаменту енергетичної безпеки та Net Zero в межах урядової програми демонстрації систем тривалого зберігання енергії.

КИТАЙСЬКІ НАУКОВЦІ СТВОРИЛИ ПЛАСТИК, ЩО САМОЗНИЩУЄТЬСЯ ЗА КОМАНДОЮ

<https://techno.nv.ua/ukr/popsciencel/plastik-z-bakteriyami-bacillus-subtilis-kerovane-samoznishchennya-materialiv-50607231.html>



Створення пластику, здатного до керованого самознищення, стало можливим завдяки інтеграції спор бактерій *Bacillus subtilis* безпосередньо в структуру полімеру.

Дослідники з Китайського університету Гонконгу помістили мікроорганізми в латентному стані в пластикову матрицю, де вони зберігають життєздатність до моменту активації зовнішнім стимулом. Вплив теплового поживного розчину пробуджує спори, після чого бактерії повністю поглинають матеріал за кілька діб, не залишаючи після себе часток вторинного мікропластику, пише New Atlas.

Звичайні синтетичні вироби існують у природі до тисячі років, що створює катастрофічний розрив між терміном

служби пакування та тривалістю його розпаду. Саме цей часовий парадокс спонукав наукову групу розробити механізм деградації, вбудований у сам матеріал.

Чжуоцзюнь Дай, один із провідних авторів дослідження, зазначає, що ідея виникла з потреби синхронізувати життєвий цикл короточасних побутових речей із терміном їхнього безпечного зникнення.

Технологічний прорив базується на використанні двох штамів мікроорганізмів, які продукують різні ферменти для поетапного розщеплення полімерних ланцюгів. Перша група ензимів атакує хімічну структуру в декількох точках одночасно, швидко послаблюючи міцність матеріалу.

Другий тип ферментів довершує процес, подрібнюючи фрагменти до молекулярного рівня, що дозволяє бактеріям остаточно їх засвоїти. Такий тандем виявився значно ефективнішим за попередні спроби застосування поодиноких ізольованих мікробактерій. Під час лабораторних тестів плівка з полікапролактону (PCL) повністю розклалася всього за шість діб.

Такий підхід робить пластик фактично «живим» об'єктом. Механічні властивості нового матеріалу залишаються ідентичними до характеристик звичайної PCL-плівки, що дозволяє використовувати його у виробництві одягу чи електроніки. Для демонстрації практичного застосування автори виготовили з цього полімеру натільний електрод. Коли пристрій помістили в середовище з температурою 50° C, він розчинився за два тижні.

Нині технологія обмежена використанням полікапролактону, який сам по собі є біорозкладним. Втім, головне досягнення полягає саме у швидкості та керованості процесу завдяки подвійній ферментній системі. Для запуску самознищення все ще потрібен специфічний температурний вплив та хімічний тригер. Наукова група вже працює над створенням механізму, що активуватиметься простою водою.

У ШВЕЙЦАРІЇ ПОКАЗАЛИ НОВІТНІЙ ШІ-ІНСТРУМЕНТ

<https://itc.ua/ua/novinil-na-vodu-spustyly-najbilshyj-u-sviti-elektrychnyj-korabel-iz-250-tonnamy-akumulyatoriv-na-40-mvt-godl>



Науковці зі Швейцарського федерального технологічного інституту Лозанни (EPFL) розробили інструмент на основі ШІ для дослідження бурих ведмедів

Як повідомляє Swissinfo, нині цей ШІ-інструмент тестують на Алясці. Зазначається, що точно ідентифікувати бурого ведмеда не так просто, як здається. Розмір, вага та шерсть ведмеда змінюються залежно від пори року, що ускладнює візуальну ідентифікацію навіть для досвідчених експертів.

Щоб подолати цю складність, дослідники звернулися до штучного інтелекту. Розроблений дослідниками EPFL інструмент базується на системі розпізнавання обличчя, навчений розрізняти риси, характерні для кожного бурого ведмеда. Випробуваний у складних природних умовах, алгоритм продемонстрував високу надійність, проклавши шлях для нового способу відстеження диких популяцій ведмедів.

Завдяки автоматизованому аналізу зображень, алгоритм класифікує фотографії за дуже точними критеріями: форма морди, лоб, вуха та навіть видимі шрами. Усі ці елементи дозволяють розрізняти тварин, які в іншому дуже схожі для неозброєного ока. Загалом було достовірно ідентифіковано 150 бурих ведмедів. Ця індивідуальна ідентифікація надає біологам цінну інформацію про поведінку, пересування та соціальну взаємодію тварин з часом.

АВСТРАЛІЙСЬКА FIELDSENSE ROBOTICS ПРЕДСТАВИЛА АВТОНОМНУ ПЛАТФОРМУ FSR 150 ДЛЯ ОБПРИСКУВАННЯ ТА ЗБОРУ ПОЛЬОВИХ ДАНИХ

<https://agrarii-razom.com.ua/news-agrol/avstraliyska-fieldsense-robotics-predstavila-avtonomnu-platformu-fsr-150-dlya>

FieldSense Robotics позиціонує FSR 150 як доступнішу автономну систему для господарств, яка на старті виконує обприскування, а надалі може розширюватися завдяки модульній архітектурі. Платформа також задумана як інструмент збору даних про стан посівів під час кожного проходу полем.

Дефіцит робочої сили, зростання витрат на ресурси та складність частини наявних автономних рішень підштовхують австралійські господарства шукати практичніші формати автоматизації. У FieldSense Robotics кажуть, що саме під ці обмеження проєктували автономну платформу FSR 150.

За задумом розробників, на етапі запуску основна роль FSR 150 – виконання обприскування як «вхідного» сценарію для автономії. Оператор має налаштувати ділянки (paddocks), обрати функцію – і машина виконує маршрут.

У компанії підкреслюють, що система має працювати з мінімальним втручанням людини. Зокрема, після спорожнення бака платформа автоматично розпізнає це та повертається на станцію автозаправки. Далі вона може продовжувати роботу доти, доки не спорожніє «майстер-бак» (master tank).

FSR 150 описують як модульну платформу з відкритою архітектурою, яка має підтримувати різні типи навісного обладнання. Логіка така: господарство може почати з обприскування, а згодом додавати інші функції – залежно від сезону або навіть потреб конкретного тижня, змінюючи імплементи.

Окремий акцент – використання FSR 150 як платформи для збору даних. Система має оцінювати стан культури, продуктивність та низку інших параметрів. Для цього застосовуються бортові сенсори та камери, а інформація збирається під час кожного проходу полем.

У FieldSense Robotics також зазначають, що частина технологічних підходів походить із досвіду розробки рішень «військового рівня», однак у цьому проєкті їх намагаються адаптувати під практичні потреби агровиробництва. Компанія повідомляє, що перші сценарії використання отримали позитивний відгук під час початкових випробувань, а подальший розвиток планують починати з обприскування та розширювати іншими інструментами.

Для агровиробників подібні платформи можуть бути корисними насамперед у пікові періоди сезону, коли бракує людей або часу на виконання операцій у полі, – як додатковий інструмент для закриття рутинних завдань і паралельного отримання польової інформації.



СТАРТАПИ TECH STARTUP SCHOOL НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» (ІНТЕРВ'ЮЗ CEO)



СИМУЛЯТИВНА РУХОМА ПЛАТФОРМА DOFAMINE – проєкт досяг значущих результатів у міжнародному інноваційному середовищі, що свідчить про його високий рівень науково-технологічної зрілості та конкурентоспроможності. Зокрема, команда розробників увійшла до півфіналу престижного міжнародного конкурсу університетських стартапів – University Startup World Cup, організованого Venture Cup Denmark. Важливим елементом інституційної підтримки стало залучення проєкту до акселераційних програм, у межах яких було отримано

кваліфіковану менторську допомогу від Tech StartUp School. Крім того, проєкт було інтегровано у міжнародну програму Just Transition through Entrepreneurship. Проєкт отримав можливість бути представленим на ViennaUP – одному з провідних європейських стартап-фестивалів!

Розкажіть, будь ласка, з чого почався Ваш стартап? (Ідея, команда, одностуді, сприятливе середовище. І взагалі – чому Вам це цікаво)

DoFamine – Симулятивна рухома платформа з сидінням і органами управління, що відтворює рухи транспортних засобів або інших рухомих об'єктів у безпечному середовищі.

Наш проєкт стартував у 2023 р. як технологічний стартап з розробки та виробництва симуляторів для тренування навичок водіння та пілотування різних транспортних засобів для розваг та імерсійного навчання, реабілітації після нейротравм, тестування нових розробок.

Сьогодні ми постачаємо рухомі симулятори для навчальних закладів, та розважальних центрів. Пристрої є одними з найкомпактніших та доступніших на ринку. Отримано сертифікат відповідності.

Розроблена лінійка пристроїв 2-х, 3-х та 6-ти ступені свободи рухів, сумісний майже з усіма популярними гоночними та авіаційними симуляторами на ринку. Модульна конструкція дозволяє модернізувати симулятор з 2-х до 6-ти осей.

Разом з лікарями центру досліджень мозку, Національного реабілітаційного центру UNBROKEN (Львів), ведемо дослідження та розробку пристрою для реабілітації пацієнтів із неврологічними травмами (ПТСР, ЧМТ, когнітивні розлади).

Чому, на Вашу думку, Ваш проєкт став успішним?

Наш проєкт став успішним, бо в його основі – не технологія, а люди і їхні історії відновлення. Ми щодня бачимо, як після травм люди втрачають звичну якість життя, і саме це змусило нас шукати рішення, які дійсно працюють, а не просто виглядають інноваційно.

Поділіться, будь ласка, планами на майбутнє щодо Вашого стартапу.

Тестуємо нові матеріали та покриття електродів для покращення сигналу ЕЕГ та розробляємо власний пристрій BCI.

Які галузі у «світі стартапів», на Вашу думку, є сьогодні найбільш затребуваними? У якій сфері найбільше шансів досягти успіху?

Наш світ дуже швидко змінюється і відповідно інновації мають теж змінюватися, відповідати трендам та потребам. На ринку шукають не модне, а цінність, стійкість, реальність. Актуальними є Defence Tech, Medtech, AI для спеціалізованого рішення, Biotech, Space, Robotics, кібербезпека, цифровізація.

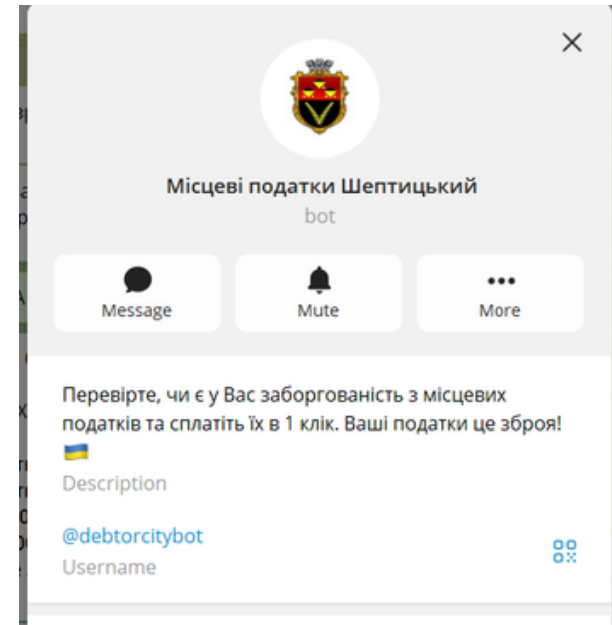
Що б Ви могли порадижити українським стартаперам? Що потрібно, аби досягнути успіху? Що, на Вашу думку, потрібно, щоб українські інноватори мали можливість впроваджувати свої ідеї в Україні?

Не боятися виходити за рамки шаблонів та рамок, діяти. У нас велика кількість ідей, стартапів, але більша частина з яких не перетворюються у бізнес чи масштабуються. Так, не кожен стартап стає успішним з першого разу, ми вчимося на помилках та пробах. При кожній наступній спробі важливо вірити у себе та реалізувати задумане, думати глобально з першого дня. Розвиваючи свої ідеї, рекомендую не робити як таку ідею, а рішення з чіткою цінністю та розумінням цільової аудиторії. Для виходу на ринок, ідеальність не необхідною. Чим швидше Ви протестуєте ідею на реальних користувачах, тим швидше Ви її валідуєте, адаптуєте. Необхідним є співпраця, участь у різних програмах, конкурсах, акселераторах (є велика кількість на ринку). Разом зі стартапом будуйте і команду, що готова працювати в унісон, швидко реагувати та адаптуватися. Необхідним є наявність інфраструктури з вільним доступом, ком'юніті, платформи залучення інвестування.

Наші контакти: <https://dofamine.com.ua/>, info@dofamine.com.ua

+38 (068) 363-9638

ЦИФРОВИЙ ІНСТРУМЕНТ PAY4VICTORY – цифрова екосистема для громад, яка поєднує онлайн-оплату, адмін-панель для працівників та інструменти ефективної комунікації з мешканцями.



Розкажіть, будь ласка, з чого почався Ваш стартап?

Стартап Pay4Victory розпочався з ідеї створити цифровий інструмент, який спростить роботу органів місцевого самоврядування та допоможе вирішити одну з ключових проблем територіальних громад – низький рівень сплати місцевих податків і платежів. Ми прагнули розробити рішення, яке б не лише автоматизувало процеси для працівників громад, а й зробило взаємодію мешканців з місцевими платежами максимально простою та доступною.

Для тестування продукту ми почали шукати громаду-партнера, яка була б зацікавлена у впровадженні такого рішення. На співпрацю відгукнулася Шептицька територіальна громада, де й було реалізовано першу версію продукту. Ми розробили вебсайт, на якому мешканець міг ввести своє ПІБ та перевірити наявність заборгованості перед місцевим бюджетом, а згодом додали можливість одразу оплатити борг онлайн.

Наступним етапом стало створення Telegram-бота як більш сучасного та зручного каналу взаємодії з користувачами. Його функціонал повторював основний принцип роботи сайту - перевірка заборгованості та можливість миттєвої онлайн-оплати.

З розвитком проєкту ми значно розширили його можливості та створили багатофункціональну адміністративну панель для органів місцевого самоврядування. Вона дозволяє громадам ефективно працювати з боржниками: формувати та друкувати квитанції, надсилати push-повідомлення через Приват24, здійснювати SMS-розсилки, використовувати контактні дані (номери телефонів) для комунікації з мешканцями. Також система дозволяє адмініструвати інші види місцевих платежів, зокрема комунальні заборгованості, адміністративні послуги ЦНАП та цифрові сервіси для відділів освіти.

Наш стартап об'єднав команду однодумців, зацікавлених у цифровізації громад та підвищенні фінансової спроможності місцевих бюджетів, що й стало основною мотивацією для його створення та розвитку.

Чому, на Вашу думку, Ваш проєкт став успішним?

Успіх проєкту Pay4Victory зумовлений тим, що він вирішує реальну та актуальну проблему територіальних громад – низький рівень сплати місцевих податків і платежів та відсутність зручних інструментів для роботи з боржниками. На момент створення продукту на ринку фактично не існувало комплексних цифрових рішень, які б дозволяли громадам одночасно перевіряти заборгованість, комунікувати з боржниками та приймати онлайн-оплати.

Важливим фактором успіху стало також те, що продукт створювався у тісній співпраці з громадою та вдосконалювався відповідно до реальних потреб користувачів. Ми поступово додавали новий функціонал, розширювали можливості адміністративної панелі та впроваджували нові канали комунікації з мешканцями.

Крім того, проєкт став особливо актуальним у складний для країни період, коли громади потребують додаткових інструментів для наповнення бюджету. Pay4Victory допомагає підвищити рівень надходжень до місцевих бюджетів, автоматизувати роботу працівників та зробити процес оплати для мешканців швидким і зручним.

Ще одним чинником успіху є комплексність рішення - система охоплює не лише податкові заборгованості, а й інші місцеві платежі, що дозволяє громадам використовувати єдину платформу для адміністрування різних напрямів фінансових надходжень.

Поділіться, будь ласка, планами на майбутнє щодо Вашого стартапу.

Ми працюємо над розвитком стартапу Pay4Victory вже понад два роки, постійно вдосконалюємо продукт та розширюємо його функціонал. Нещодавно ми додали можливість роботи не лише з фізичними особами, а й з юридичними особами та ФОПами, що значно розширило можливості використання системи громадами.

Наразі ми працюємо над механізмом автоматичного формування та відправлення звернень щодо боржників, які тривалий час не сплачують платежі до місцевого бюджету. Також удосконалюємо інструменти роботи з комунальними заборгованостями та автоматизацією процесів їх адміністрування.

Окрім цього, у планах розвиток нових цифрових продуктів для територіальних громад, зокрема:

- додатку для адміністрування та онлайн-сплати туристичного збору;
- цифровізації відділів освіти з можливістю здійснення батьківської плати онлайн;
- рішення для адміністрування та оплати паркування;
- впровадження ШІ-помічника для працівників органів місцевого самоврядування;
- розширення інструментів комунікації з мешканцями;
- створення єдиної екосистеми цифрових сервісів для громад.

Наша стратегічна мета – створити універсальну платформу цифрових фінансових сервісів для територіальних громад, яка допоможе підвищити їх фінансову спроможність, автоматизувати робочі процеси та зробити взаємодію з мешканцями максимально простою і прозорою.

Наші контакти: <https://dofamine.com.ua/>, sidcity.ua@gmail.com

НОВА ТЕХНОЛОГІЯ ДОЗВОЛЯЄ ТРАНСПОРТУВАТИ БІОГАЗ БЕЗ ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО МЕРЕЖІ

<https://traktorist.ua/news/nova-tehnologiya-dozvolyaie-transportuvati-biogaz-bez-pidklyuchennya-do-merezhi>



Французький стартап Sublime Energie розробив систему, що дозволяє скраплювати біогаз безпосередньо на фермі. Нова технологія у сфері використання біогазу відкриває можливість його безпосереднього зрідження на рівні фермерських господарств, що раніше здійснювалося переважно через газові мережі або централізовані установки.

Завдяки цьому рішення біогаз із господарських біогазових установок можна одразу переводити у зріджений стан, що робить його придатним для

транспортування та значно розширює варіанти подальшого використання. Демонстраційна установка, що діє в регіоні Бретань, підтверджує практичну реалізацію децентралізованого використання біогазу без прив'язки до газової інфраструктури.

У процесі зрідження суттєво підвищується енергетична щільність палива, що дозволяє накопичувати біогаз і транспортувати його до центральних хабів для подальшої переробки у біо-СПГ (Bio-LNG).

Очікується, що впровадження цієї технології насамперед розширить можливості для невеликих і віддалених господарств, які більше не залежатимуть від підключення до газових мереж. Водночас формується нова бізнес-модель: аграрії отримують змогу реалізовувати сирий біогаз, створюючи додаткове джерело доходу без необхідності значних інвестицій у власну переробку.

УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП SWARMER ВИХОДИТЬ НА РИНОК ЯПОНІЇ – У ЦЬОМУ ДОПОМОЖЕ РОЗРОБНИК VIBER

<https://dou.ua/lenta/news/swarmer-is-entering-the-japanese-with-rakuten/>

Компанія Swarmer, що розробляє програмне забезпечення для автономного керування дронами, планує вийти на ринок Японії. Партнером компанії стане Rakuten Group (розробник Viber).

Стартап Swarmer створює програмне забезпечення зі ШІ для керування роєм дронів. За даними компанії, її технологію використали більш ніж у 100 тисячах бойових місій із квітня 2024 р. У березні 2026 р. компанія вийшла на біржу NASDAQ та залучила \$15 млн через продаж акцій.

У компанії працює понад 100 фахівців, зараз є 10 відкритих вакансій на DOU. Зокрема шукають інженерів, менеджерів і фахівців з безпеки.

Штаб-квартира компанії знаходиться в Остіні (США) відповідає за фінанси, право та глобальні продажі. А основні розробки відбуваються в Києві, оскільки, за словами CEO компанії Сергія Купрієнка, тут найшвидший цикл зворотного зв'язку від військових. Раніше в інтерв'ю DOU він розповідав, чому компанія вийшла на публічний ринок, як інвестує в R&D та



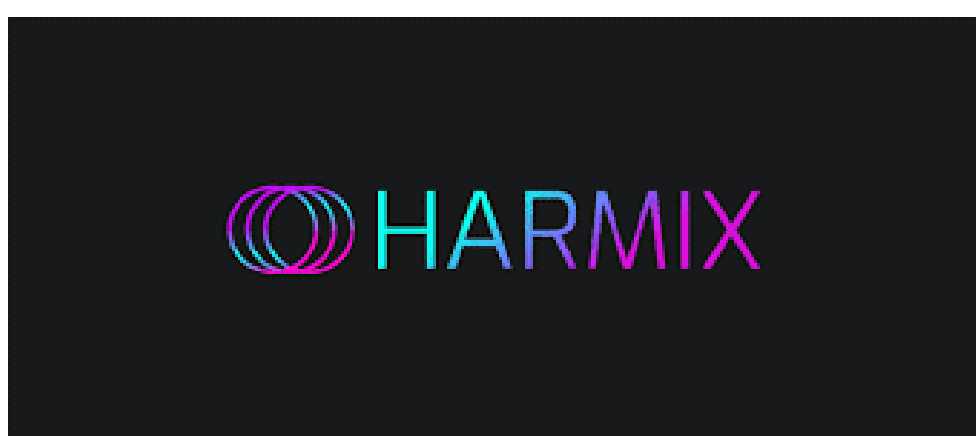
масштабування і чому, на його думку, переманювання топменеджерів – це найкраща інвестиція.

Rakuten Group, Inc. – це японська технологічна компанія, заснована у 1997 р. Вона починала як онлайн-маркетплейс, але з часом перетворилась на екосистему сервісів: від електронної комерції та фінансів до мобільного зв'язку і цифрових продуктів. Зокрема, Rakuten володіє месенджером Rakuten Viber.

У 2024 р. Rakuten відкрила офіс у Києві та стала резидентом Дія City. Раніше ми розповідали, що компанія допомагатиме українським оборонним компаніям виходити на ринок Японії. А на початку 2026 р. компанія шукала в Україні Business Development Lead для цього завдання.

УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП HARMIX ЗАЛУЧИВ \$1 МЛН ВІД КАНАДСЬКИХ ІНВЕСТИТОРІВ НА БОРОТБУ З «ОПЕРАЦІЙНОЮ СЛІПОТОЮ»

<https://mind.ua/news/20304750-ukrayinskij-startap-harmix-zaluchiv-1-mln-vid-kanadskih-investoriv-na-borotbu-z-operacijnoyu-slipu>



Компанія Harmix оголосила про залучення \$1 млн у межах bridge-раунду. Головним інвестором виступили партнери з Канади. Кошти будуть спрямовані на розвиток нового продукту компанії – платформи Proactive AI Manager (Pam). Загальний обсяг фінансування Harmix зараз становить приблизно \$1,538 млн.

Головне завдання платформи Pam – подолання так

званої операційної сліпоти в сегменті малого та середнього бізнесу. Ця проблема виникає через розпорошеність робочого контексту між десятками сервісів: поштою, месенджерами та CRM-системами.

Щоб розв'язати проблему, Pam підключається більш як до 40 сервісів (Slack, Gmail, Microsoft 365, GitHub тощо). Для великих клієнтів доступна інтеграція з внутрішніми базами даних та ERP-системами (Oracle, IBM). Система автоматично виявляє «вузькі місця» у процесах і допомагає координувати команди.

Крім того, Pam використовує технологію «пам'яті з тривалим горизонтом», яка зберігає актуальні дані про бізнес-процеси, відсікаючи застарілий інформаційний шум.

Нове фінансування розраховане на підтримку темпів розвитку протягом наступних 15 місяців. До кінця літа 2026 р. компанія планує пройти сертифікацію безпеки SOC 2 та запустити self-hosted версію продукту для розгортання у приватних хмарах клієнтів.

Продукт доступний за моделлю підписки: від self-service для малого бізнесу до індивідуальних контрактів для великих підприємств, залежно від складності інтеграцій і цінності.

Спочатку Harmix фокусувалася на медіаринку та розробила API для пошуку серед 30 млн музичних відеоресурсів. Проте успішні тести Pam показали високу ефективність у виробничому секторі. Наприклад, в одному з кейсів ШІ-менеджер допоміг компанії оптимізувати комунікацію та вчасно укласти угоду на \$1 млн.

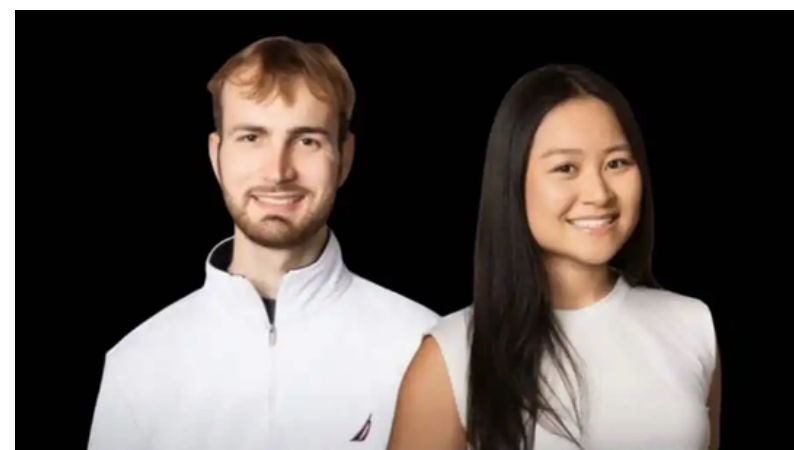
СТАРТАП CORGI СТАВ ЄДИНОРОГОМ ЛИШЕ ЗА 4 МІСЯЦІ ПІСЛЯ SERIES A

<https://techcrunch.com/2026/05/06/insurance-startup-corgi-hits-1-3b-valuation-4-months-after-its-series-a/>

Американський розробник технологічних рішень у сфері страхування Corgi залучив \$160 млн у раунді фінансування Series B, який очолив фонд TCV. За підсумками інвестиційного раунду ринкова вартість компанії сягнула \$1,3 млрд. Про це повідомив співзасновник проєкту Ніко Лаква.

Нове фінансування компанія отримала лише за чотири місяці після попереднього раунду Series A обсягом \$108 млн. Тепер загальна сума залучених інвестицій становить \$268 млн, що дозволило Corgi увійти до переліку компаній-єдинорогів серед випускників акселератора Y Combinator.

Стартап заснували у 2024 р. Ніко Лаква та Емілі Юань у межах весняної програми Y Combinator. Компанія спеціалізується на корпоративному страхуванні та пропонує програми



захисту від кібер-ризиків, страхування загальної цивільно-правової відповідальності, а також відповідальності у сфері технологій та штучного інтелекту.

Клієнтами платформи вже є такі відомі компанії, як Deel та Artisan. До нового раунду фінансування також долучилися фонди Kindred Ventures, Leblon Capital та First Order Fund. Залучений капітал керівництво Corgi планує спрямувати на розширення лінійки страхових продуктів та вихід у нові ринкові сегменти з метою побудови страхової компанії нового покоління.

ANTHROPIC TA GATES FOUNDATION ЗАПУСКАЮТЬ ПАРТНЕРСТВО НА \$200 МЛН ДЛЯ РОЗВИТКУ ШІ У МЕДИЦИНІ ТА ОСВІТІ

<https://www.reuters.com/business/retail-consumer/anthropic-gates-foundation-launch-200-million-partnership-ai-health-education-2026-05-14/>



Компанія Anthropic спільно з Bill & Melinda Gates Foundation оголосили про запуск чотирирічного партнерства обсягом \$200 млн для розвитку рішень на основі штучного інтелекту у сферах охорони здоров'я та освіти.

У межах співпраці Anthropic надаватиме технічну підтримку фахівців і доступ до ШІ-моделі Claude, а Gates Foundation забезпечить грантове фінансування, експертний супровід та розробку програм підтримки.

Одним із головних напрямів проекту стане вдосконалення роботи ШІ-систем з африканськими мовами. Сьогодні штучний інтелект часто працює з ними недостатньо точно через нестачу якісних цифрових даних. Тому партнери планують підтримати збір і систематизацію мовних матеріалів, які у відкритому доступі зможуть використовувати розробники ШІ-рішень по всьому світу.

Також ініціатива передбачає створення спеціалізованих баз знань для освітніх потреб у країнах Африки на південь від Сахари та в Індії. Окрему увагу приділять підтримці дослідницьких центрів, які використовуватимуть штучний інтелект для пошуку потенційних препаратів проти ВПЛ і прееклампсії. Саме ці напрями тривалий час залишалися менш пріоритетними для фармацевтичних компаній з комерційної точки зору.

У Anthropic зазначають, що ця ініціатива відповідає ключовій місії компанії: сприяти використанню штучного інтелекту в інтересах суспільства та робити сучасні технології доступнішими для більшої кількості людей.

КИТАЙСЬКИЙ ROBOTICS-СТАРТАП LINKERBOT ПЛАНУЄ ДОСЯГТИ ОЦІНКИ У \$6 МЛРД

<https://www.reuters.com/world/china-robot-hand-building-unicorn-linkerbot-targets-6-billion-valuation-2026-05-04/>

Китайська компанія Linkerbot, що розробляє роботизовані рішення для гуманоїдних роботів, готується до нового раунду інвестицій з потенційною оцінкою на рівні \$6 млрд. Це вдвічі більше за попередню оцінку після нещодавнього раунду фінансування.

Компанія працює два роки і вже контролює понад 80% світового ринку роботизованих компонентів для складних рухів і маніпуляцій. Стартап планує збільшити виробництво з 5 до 10 тисяч одиниць на місяць.

Серед інвесторів компанії є Ant Group, HongShan Group, Zhongguancun Science Park Fund, Bank of China Asset Management та Fosun Capital.

На відміну від розробників, які орієнтуються на побутові функції гуманоїдних роботів, Linkerbot зосереджується на промислових завданнях, де потрібні точні рухи. Його розробки використовують для закручування гвинтів, роботи з м'якими матеріалами та інших складних операцій.

Компанія також створила платформу LinkerSkillNet, яка збирає дані про людські рухи. У ній вже понад 500 типів дій, які використовуються для навчання роботів.



Рішення Linkerbot вже застосовують виробники гуманоїдних роботів у Китаї, а також інші підприємства та університети. У компанії працює понад 400 співробітників, виробництво розташоване у Пекіні та Шеньчжені.

Окремий напрям розвитку – автоматизація виробництва, де роботи збирають інші роботизовані компоненти.

ІСПАНСЬКИЙ СТАРТАП FRESH PEOPLE ЗАЛУЧИВ €2,6 МЛН НА МАСШТАБУВАННЯ ШІ-ПОМІЧНИКА ДЛЯ МЕНЕДЖЕРІВ

<https://www.eu-startups.com/2026/05/valencia-based-fresh-people-raises-e2-6-million-to-scale-booster-its-ai-leadership-copilot/>



Іспанська компанія Fresh People, яка працює над ефективністю роботи в компаніях, залучила €2,6 млн інвестицій. Кошти спрямують на розвиток ШІ-платформи Booster та вихід на міжнародні ринки.

Раунд очолив фонд Inveready, також участь взяли Archipiélago Next, Successful Fund і приватні інвестори, серед яких колишня топ-менеджерка BBVA Палома Техада. До інвестицій також долучилися підприємці з Іспанії та Мексики, де компанія в подальшому планує

масштабування.

У компанії зазначають, що робота менеджерів сьогодні стала складнішою: команд більше, завдань більше, а часу менше. Booster створили як інструмент, що зменшує рутинне навантаження на керівників і допомагає краще організовувати роботу команд.

Fresh People заснували у 2020 р. Компанія поєднує штучний інтелект із методиками управління командами та організаційних змін. Основна мета – допомагати компаніям ефективніше вибудовувати внутрішні процеси, узгоджувати цілі та підвищувати результативність роботи команд.

Booster працює як щоденний ШІ-помічник для менеджерів. Він допомагає приймати рішення, координувати роботу команд і перетворювати цілі на конкретні дії. За даними компанії, платформою вже користуються понад 2 000 менеджерів.

Серед клієнтів Fresh People – Acciona, LaLiga та Kave Home. Компанія повідомляє, що після впровадження платформи рівень досягнення цілей зріс більш ніж на 45%.

Отримані інвестиції підуть на розвиток Booster і перехід до єдиної платформи booster.team, яка об'єднає всі продукти компанії.

ІНДІЙСЬКИЙ СТАРТАП SKYROOT СТАВ ПЕРШИМ КОСМІЧНИМ «ЄДИНОРОГОМ» І ГОТУЄ ЗАПУСК РАКЕТИ

<https://techcrunch.com/2026/05/07/indias-first-space-tech-unicorn-emerges-as-skyroot-gears-up-for-orbital-launch/>

Індійський космічний стартап Skyroot Aerospace залучив \$60 млн фінансування, завдяки чому його ринкова вартість перевищила \$1 млрд. Це перший випадок в історії індійського сектору космічних технологій, коли приватна компанія досягла статусу єдинорога. Новий раунд фінансування відбувся напередодні дебютного орбітального запуску ракети Vikram-1, який заплановано на найближчі тижні.

Під час інвестиційного раунду компанію оцінили в \$1,1 млрд. Основну частину фінансування, а саме \$50 млн, надали фонди Sherpalo Ventures і GIC. Решту суми, близько \$10 млн, стартап отримав як кредит від структур, пов'язаних із BlackRock.

Наразі Skyroot готується до першої в історії Індії спроби орбітального запуску, яку здійснить приватна компанія. У квітні ракету Vikram-1 уже доставили на космодром Шрихарікота, де зараз тривають фінальні передстартові випробування.



Стартап заснували у 2018 р. колишні інженери Індійської організації космічних досліджень (ISRO) Паван Кумар Чандана та Нагі Бхарата Дака. Компанія розробляє ракети легкого класу для виведення малих супутників, конкуруючи з такими гравцями, як Rocket Lab та Firefly Aerospace. Ракета Vikram-1 спроможна доправляти на низьку навколоземну орбіту до 350 кг супутників та іншого обладнання.

Порівнюючи з 2023 р., коли оцінка стартапу становила \$500 млн, новий раунд фінансування дозволив компанії збільшити свою вартість удвічі. Серед інших інвесторів проєкту зазначають Playbook Partners, Arkam Ventures та засновників Greenko Group. Крім того, представник Sherpalo Ventures Рам Шрірам увійде до ради директорів Skyroot.

Керівництво компанії не розкриває фінансових показників, проте наголошує на стабільно високому попиті на запуски малих апаратів. Приблизно третину клієнтів стартапу становлять індійські підприємства, а решта замовлень надходить від закордонних партнерів.

Отриманий капітал спрямують на масштабування виробничих потужностей, збільшення частоти запусків Vikram-1, а також на проєктування наступної моделі – Vikram-2. Нову ракету середнього класу з криогенним двигуном планують запустити у 2027 р. для виведення на орбіту більших вантажів.

Стрімке зростання Skyroot стало можливим завдяки масштабним державним реформам у космічній галузі Індії. Нове законодавство відкрило приватним компаніям доступ до інфраструктури державного агентства ISRO та дозволило їм самостійно реалізовувати всі етапи космічних місій.

ШВЕДСЬКИЙ ELVY ЗАЛУЧИВ €5,9 МЛН ДЛЯ МАСШТАБУВАННЯ ЕНЕРГОСЕРВІСУ ДЛЯ ПРИВАТНИХ БУДИНКІВ

<https://www.eu-startups.com/2026/05/swedish-energytech-startup-elvy-closes-e5-9-million-round-after-securing-e500-million-credit-facility/>



Шведська компанія Elvy залучила €5,9 млн інвестицій для масштабування бізнесу та розвитку сервісу енергосистем для приватних будинків у Європі.

Раунд очолили Essential Capital і Daft Capital. Також участь взяли бізнес-ангел Mathias Kamprad та інші інвестори. У грудні компанія залучила €500 млн фінансування через платформу Scayl. Ці кошти вже використовуються для масового встановлення енергетичних систем.

Паралельно до компанії приєднався новий голова ради директорів – інвестор і менеджер Кнут Франгсмір, який раніше працював у Klarna, Epidemic Sound та Qred Bank.

Elvy, заснована у 2023 р. Йоганом Оутіненем і Девідом Ведаром, розробляє комплексні енергосистеми для приватних будинків, зокрема сонячні панелі, теплові насоси та акумулятори. Компанія працює за моделлю щомісячної оплати: встановлює обладнання, обслуговує його та керує енергоспоживанням у межах довгострокових контрактів.

Система компанії використовує власний алгоритм керування, який оптимізує виробництво та споживання енергії в домогосподарствах.

У 2025 р. сервіс Elvy зріс у 10 разів. За трохи більше ніж 18 місяців компанія розгорнула близько 23 МВт розподіленої енергетичної потужності по країні.

У компанії зазначають, що їхня модель дозволяє домогосподарствам отримувати стабільне енергопостачання та менше залежати від коливань енергоринку. Залучене фінансування має пришвидшити масштабування сервісу по всій Швеції.

РОТТЕРДАМСЬКИЙ HEALHTECH-СТАРТАП DITTO ЗАЛУЧИВ €7,6 МЛН ДЛЯ МАСШТАБУВАННЯ В ЄВРОПІ

<https://www.eu-startups.com/2026/05/rotterdams-ditto-raises-e7-6-million-to-make-what-did-the-doctor-say-easier-to-answer/>

Роттердамський стартап Ditto залучив €7,6 млн інвестицій для масштабування свого сервісу в Європі. Компанія створила безкоштовний застосунок, який перетворює складні пояснення, отримані під час прийому лікаря, на просту й зрозумілу мову.

Раунд очолив фонд Heal Capital за участі Optiverder та Rubio Impact Ventures.

За словами засновників, пацієнти часто не запам'ятовують або неправильно трактують інформацію після консультації, особливо у стресових ситуаціях. Це призводить до непорозумінь і ускладнює подальше лікування.

Ditto позиціонує себе як перший ШІ-застосунок, що вирішує цю проблему з боку пацієнта. Користувач може записати консультацію або сфотографувати медичний документ. Після цього система формує короткий виклад зрозумілою мовою, який за потреби перекладається кількома мовами, зокрема англійською, турецькою та арабською.

Обробка даних відбувається без збереження на серверах компанії: інформація обробляється локально або через європейську інфраструктуру, а застосунок побудований із фокусом на конфіденційність користувача.

Користувач може будь-коли переглянути підсумок консультації та поділитися ним із близькими.

За даними компанії, з моменту запуску застосунків завантажили близько 100 тисяч користувачів. Серед партнерів – Нідерландська федерація пацієнтів та страхова компанія Menzis, яка рекомендує сервіс своїм клієнтам.

Отримані інвестиції Ditto спрямує на розширення присутності в Європі та розвиток нових функцій, які допомагатимуть пацієнтам краще розуміти перебіг лікування.



DEEPTECH-СТАРТАП CELLPLY ЗАЛУЧИВ €7,15 МЛН НА РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ КЛІТИННИХ ТА ІМУННИХ МЕТОДІВ ЛІКУВАННЯ

<https://www.eu-startups.com/2026/05/bolognas-cellply-secures-e7-15-million-to-develop-tools-for-faster-immunotherapy-and-cell-therapy-development/>



Deeptech-стартап із Болоньї Cellply, який розробляє аналітичні інструменти для дослідження імунотерапії раку, лікування на основі клітин та клітинних біопрепаратів, залучив €7,15 млн у межах нового раунду фінансування.

Раунд очолив фонд ENEA Tech e Biomedical. Також участь взяли чинні інвестори, зокрема CDP Venture Capital через фонд Fondo Rilancio, який раніше інвестував у компанію через SAFE-угоду та тепер отримав частку в капіталі Cellply. У компанії зазначають, що частина раунду ще залишається відкритою для окремих інвесторів.

Президентка та CEO компанії Алессія Занеллі повідомила, що

інвестиції допоможуть пришвидшити міжнародне масштабування компанії та розвиток рішень для контролю якості АТМР-препаратів – передових методів лікування на основі клітин і генетичних технологій.

Cellply заснували у 2013 р. Массімо Боккі та Роберто Гуер'єрі. Компанія розробляє інструменти, які допомагають швидше створювати нові імунні та клітинні методи лікування з вищою ефективністю та стабільністю результатів.

Флагманський продукт компанії – платформа VivaCyte®, аналітична система для дослідження та вдосконалення процесів розробки методів лікування на основі клітин. Вона дозволяє автоматизовано аналізувати імунні клітини з високою точністю. Технологія поєднує запатентовані мікрофлюїдні рішення, автоматизований ШІ-аналіз зображень та спеціалізоване програмне забезпечення.

Залучені кошти компанія планує спрямувати на міжнародне масштабування платформи VivaCyte® та розвиток нових автоматизованих рішень для функціонального тестування й контролю якості АТМР-препаратів. Компанія прагне підвищити точність оцінки ефективності клітинних препаратів і спростити процес перевірки та випуску нових партій.

Наразі компанія зосереджена на розвитку рішень у сфері лікування на основі клітин і планує зменшити вартість та складність процедур контролю якості для таких препаратів. У 2023 р. Cellply уже залучала €3,6 млн від Recomes, LIFTT та Schia Ventures.

AI-СТАРТАП PİT ВІД ЗАСНОВНИКІВ VOİ ЗАЛУЧИВ \$16 МЛН І СТАВ НОВОЮ ЗІРКОЮ TECH-СЦЕНИ СТОКГОЛЬМА

<https://techcrunch.com/2026/05/07/voi-founders-new-ai-startup-pit-has-become-the-latest-rising-star-out-of-stockholm/>

Шведський ШІ-стартап Pit, заснований командою сервісу електросамокатів Voi, залучив \$16 млн у seed-раунді від фонду Andreessen Horowitz (a16z) та став одним із найпомітніших нових ШІ-проектів Стокгольма.

Pit очолює співзасновник Voi Адам Джафер разом із CEO компанії Фредріком Г'ельмом та колишніми інженерами Klarna й iZettle. У a16z зазначають, що активно шукають у Європі нових ШІ-єдинорогів, і Стокгольм зараз є одним із ключових центрів розвитку таких компаній.

Стартап розробляє ШІ-рішення для автоматизації внутрішніх процесів у великих компаніях. Платформа аналізує, як побудовані робочі процеси всередині бізнесу, після чого створює індивідуальні програмні інструменти для їх автоматизації.

У компанії пояснюють, що фокусуються не на чат-ботах чи клієнтських ШІ-сервісах, а на автоматизації внутрішніх адміністративних і сервісних процесів.

Pit працює з двома основними продуктами:

- Pit Studio – платформа, де співробітники можуть показати, які процеси варто автоматизувати;
- Pit Cloud – інфраструктура для запуску ШІ-рішень із дотриманням корпоративних стандартів безпеки, аудиту та контролю даних.

Пілотні проекти стартапу вже тестує у сферах телекомунікацій, охорони здоров'я та логістики. Компанія також активно наймає інженерів із впровадження рішень, які працюватимуть безпосередньо з корпоративними клієнтами для інтеграції ШІ-інструментів.

Раніше Pit опинився в центрі дискусій після допису CEO Адама Джафера у LinkedIn, де він заявив, що ШІ-агенти вже виконують більшість завдань junior-інженерів. Пізніше він уточнив, що зі зростанням компанії потрібен баланс між різними рівнями спеціалістів.

Серед інвесторів раунду також Lakestar, топ-менеджери американських tech-компаній та приватні інвестори зі Скандинавії.

У компанії зазначають, що європейський бізнес дедалі частіше шукає ШІ-рішення, які працюють на інфраструктурі в межах ЄС та відповідають європейським вимогам до захисту даних.



MISTRAL AI ПРИДБАЛА АВСТРІЙСЬКИЙ СТАРТАП EMMI AI ДЛЯ РОЗВИТКУ ШІ У ВИРОБНИЦТВІ

<https://www.reuters.com/business/autos-transportation/mistral-ai-buys-austrian-physics-ai-startup-industrial-push-2026-05-19/>



Французька ШІ-компанія Mistral AI оголосила про придбання віденського стартапу Emmi AI, який спеціалізується на моделюванні фізичних процесів за допомогою штучного інтелекту. Суму угоди сторони не розкривають.

Emmi AI розробляє моделі, здатні працювати зі складними фізичними процесами, зокрема потоками повітря, теплопередачею та навантаженням на матеріали. У 2025 р. компанія залучила €15 млн у межах найбільшого інвестиційного раунду в Австрії.

У Mistral AI зазначають, що придбання допоможе посилити розвиток рішень на основі штучного інтелекту для виробничих та інженерних процесів у Європі. Компанія планує активніше працювати з напрямками, які, на її думку, досі залишаються недостатньо охопленими ШІ-технологіями.

Інвестиції допоможуть пришвидшити міжнародне масштабування компанії та розвиток рішень для контролю днів масштабування платформи VivaCyte® та розвиток нових автоматизованих рішень для функціонального тестування й контролю якості АТМР-препаратів. Компанія прагне підвищити точність оцінки ефективності клітинних препаратів і спростити процес перевірки та випуску нових партій.

Наразі компанія зосереджена на розвитку рішень у сфері лікування на основі клітин і планує зменшити вартість та складність процедур контролю якості для таких препаратів. У 2023 р. Cellply уже залучала €3,6 млн від Recomes, LIFTT та Schia Ventures.

У компанії пояснюють, що створюють індивідуальні ШІ-системи під потреби кожного клієнта. Наприклад, окремі моделі можуть одночасно контролювати виробничі дефекти, керувати роботизованими системами та аналізувати логістичні дані. Інтеграція технологій Emmi AI має дозволити таким системам точніше взаємодіяти з фізичними процесами у виробництві. За словами компанії, ШІ-системи вже використовують на обладнанні ASML для швидкого виявлення дефектів під час виробництва мікрочипів. Це дозволило скоротити час діагностики з кількох годин до восьми хвилин.

У Mistral AI зазначають, що спеціалізовані моделі, адаптовані під конкретний бізнес, можуть бути значно ефективнішими за універсальні ШІ-системи. Також у Mistral AI вважають, що сильна виробнича база та багаторічний інженерний досвід Європи можуть стати важливою перевагою у розвитку ШІ для бізнесу.

ОЦІНКА КИТАЙСЬКОГО ШІ DEEPSEEK МОЖЕ ЗРОСТИ ДО 45 МЛРД ДОЛАРІВ

<https://kurs.com.ua/novosti/1458821-ocenka-kitaiskogo-ii-deepseek-mozhet-vozrasti-do-45-mlrd-dollarov?source=ukrnet>

Китайський розробник ШІ DeepSeek веде переговори про новий раунд фінансування, який може оцінити компанію приблизно у \$45 млрд. Потенційна участь державного напівпровідникового фонду показує, що Пекін дедалі тісніше пов'язує гонку ШІ з контролем над чипами та технологічною самодостатністю.

Головний китайський фонд для інвестицій у напівпровідники веде переговори про участь у фінансуванні DeepSeek, повідомляє Bloomberg із посиланням на Financial Times. За даними

видання, обговорення йдуть навколо оцінки приблизно \$45 млрд, хоча остаточні умови ще можуть змінитися.

Йдеться про так званий Big Fund – державний інструмент, через який Китай роками підтримує власну чипову галузь. Його потенційна участь у раунді DeepSeek важлива не лише як фінансова операція. Вона означає, що один із найпомітніших китайських ШІ-стартапів може отримати не просто капітал, а політичну й промислову підтримку в секторі, який залишається ключовим полем технологічного протистояння зі США.

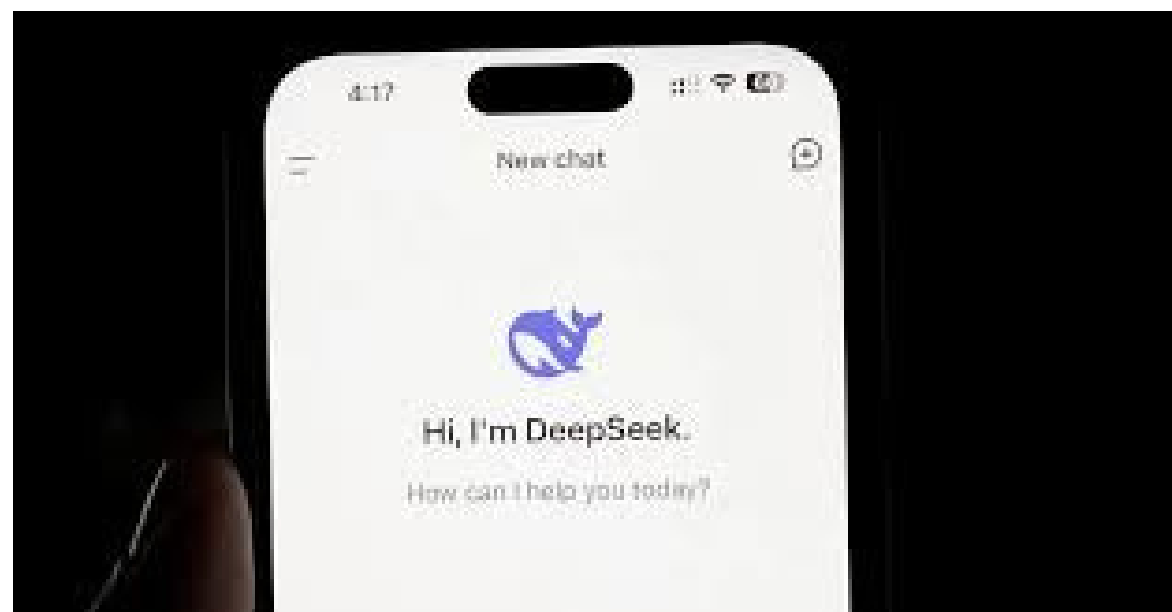
DeepSeek став одним із символів китайського ШІ-прориву після запуску моделей, які, за оцінками ринку, змусили інвесторів переглянути уявлення про витрати на розробку штучного інтелекту. Компанія просуває відкриті моделі та заявляє про значно нижчу вартість навчання порівняно з американськими конкурентами. Саме ця комбінація – нижча ціна, відкритість і китайське походження – зробила DeepSeek фактором тиску на глобальні технологічні акції та на оцінки компаній, пов'язаних з ШІ-інфраструктурою.

Раніше Reuters повідомляв, що DeepSeek обговорював перший зовнішній раунд щонайменше на \$300 млн за оцінки близько \$10 млрд. Згодом Bloomberg писав, що Tencent і Alibaba також розглядали участь у фінансуванні, а оцінка компанії могла перевищити \$20 млрд. Нова планка близько \$45 млрд означала б різке подорожчання активу за кілька тижнів і перехід DeepSeek у категорію стратегічних ШІ-компаній Китаю.

Для Пекіна ставка на DeepSeek має окрему логіку. Американські обмеження на постачання передових чипів змушують Китай одночасно розвивати власні моделі, центри обробки даних, напівпровідники й програмні рішення для обходу технологічних вузьких місць. Якщо державний чиповий фонд увійде в капітал DeepSeek, це може посилити координацію між ШІ-розробниками, виробниками чипів і великими китайськими платформами.

Для світового ринку це ще один сигнал, що конкуренція у штучному інтелекті переходить від окремих моделей до цілих національних екосистем. США роблять ставку на Nvidia, хмарних гігантів і приватний венчурний капітал, тоді як Китай дедалі активніше комбінує державне фінансування, великі технологічні платформи та стартапи. Це може посилити тиск на західні ШІ-компанії, які обґрунтовують високі оцінки великими витратами на обчислення.

Для України ця тема важлива через вплив ШІ-гонки на глобальні ринки капіталу, кібербезпеку, оборонні технології та доступ бізнесу до дешевших інструментів штучного інтелекту. Якщо Китай зможе масштабувати власні ШІ-моделі попри обмеження на чипи, конкуренція за технологічні стандарти, дані та інфраструктуру стане жорсткішою і для європейського ринку, частиною якого поступово стає Україна.

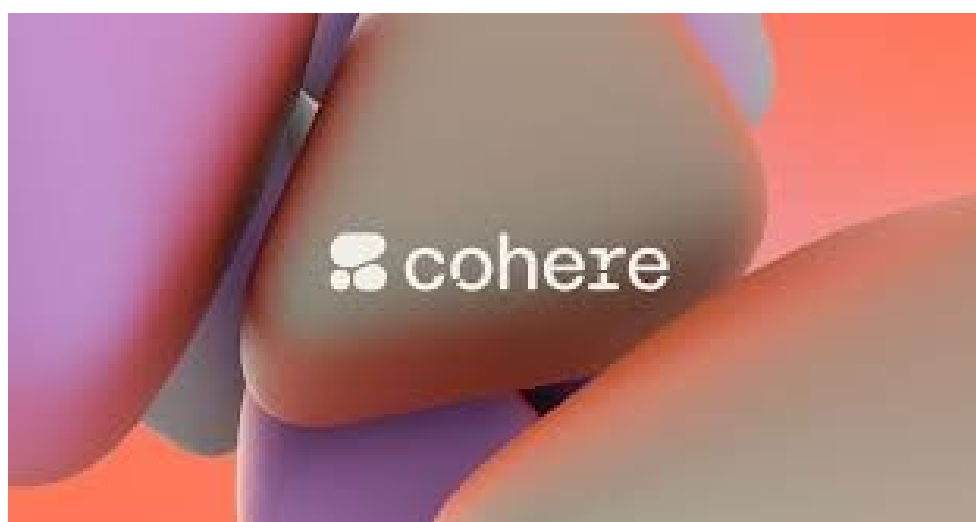


\$20 МЛРД ЗА «СУВЕРЕННИЙ ШІ»: КАНАДСЬКА COHERE ПОГЛИНАЄ НІМЕЦЬКУ ALEPH ALPHA

<https://borgexpert.com/news/20-mlrd-za-suverennyj-shi-kanadska-cohere-pohlynaie-nimetsku-aleph-alpha>

Канадський стартап Cohere, один із ключових конкурентів OpenAI у корпоративному сегменті, досяг домовленості про поглинання німецької Aleph Alpha. Вартість угоди оцінюється приблизно у \$20 млрд, а сама транзакція отримала офіційну підтримку урядів Німеччина та Канада.

Ключова мета злиття – створення так званого «суверенного ШІ» для державного сектору та великих корпорацій. Йдеться про технології, які дозволяють повністю контролювати дані та інфраструктуру без залежності від рішень зі США, що стає критичним фактором у контексті регуляторних ризиків і цифрового суверенітету.



У межах угоди акціонери Aleph Alpha отримають одну акцію Cohere за дев'ять своїх, унаслідок чого канадські інвестори контролюватимуть близько 90% нової компанії. Це фактично означає, що Європа погоджується на модель партнерства, а не самостійного розвитку глобального ШІ-лідера.

Поглинання супроводжується новим раундом фінансування серії E, який очолить Schwarz Group – власник мереж Lidl та Kaufland.

Компанія інвестує \$600 млн у розвиток об'єднаної структури, що стане одним із найбільших приватних вкладень у ШІ-сектор Європи.

Угода відображає більш широкий тренд – початок масштабної консолідації ринку ШІ. Замість фрагментованих національних гравців формується пул великих транснаціональних компаній, здатних конкурувати з американськими технологічними лідерами не лише за технологіями, а й за довірою до управління даними.

ЄВРОПА РОБИТЬ СТАВКУ НА ВОДЕНЬ: НОВІ ІНВЕСТИЦІЇ ЄК ПЕРЕВИЩИЛИ €1 МЛРД

<https://minprom.ua/news/328641.html>

Європейська комісія (ЄК) спрямувала понад €1 млрд на розвиток водневої енергетики, обравши дев'ять проєктів у межах третього аукціону Європейського водневого банку. Ініціатива має прискорити декарбонізацію промисловості та зміцнити енергетичну незалежність ЄС, йдеться у пресрелізі.

Проєкти реалізовуватимуться у семи країнах Європейської економічної зони та забезпечать близько 1,1 ГВт потужностей електролізерів.



Очікується, що протягом перших 10 років вони вироблять понад 1,3 млн т водню, що дозволить уникнути викидів на рівні близько 9 млн т CO₂.

Фінансування надається через Інноваційний фонд ЄС, який формується за рахунок системи торгівлі викидами. Відібрані проєкти отримуватимуть фіксовану премію за виробництво «чистого» водню – від €0,44 до €3,49 за кілограм протягом 10 років. Такий механізм покликаний компенсувати різницю між ринковою ціною та витратами на виробництво, стимулюючи розвиток галузі.

Окрему роль у програмі відіграють національні уряди. Німеччина та Іспанія додатково мобілізують до €1,7 млрд власних коштів через механізм «аукціонів як сервісу», що дозволяє підтримати більше проєктів без дублювання процедур.

Єврокомісія наголошує, що інвестиції у водень сприятимуть скороченню викидів у транспорті, хімічній промисловості та інших енергоємних секторах, водночас зміцнюючи конкурентоспроможність європейської промисловості.

Підписання грантових угод очікується до кінця 2026 р. Після цього проєкти мають досягти фінансового закриття протягом 2,5 років і розпочати роботу не пізніше ніж через п'ять років.

В УКРАЇНІ СТВОРЯТЬ ДВА НОВІ ІНДУСТРІАЛЬНІ ПАРКИ

https://me.gov.ua/News/Detail?id=8c3ac153-9d9f-4461-86a1-2f17301642e5&lang=uk-UA&title=IndustrialniParki&utm_source



У травні 2026 р. Кабінет Міністрів України ухвалив рішення про включення до Реєстру індустріальних (промислових) парків двох нових об'єктів – «Меджибіж Інвест Парк» у Хмельницькій області та «БІОІНДАСТПАРК» в Одеській області. Відповідні рішення були затверджені розпорядженням КМУ № 408-р та розпорядженням КМУ № 409-р від 6 травня 2026 р.

За інформацією Міністерства економіки, довкілля та сільського господарства України (Мінекономіки), нові індустріальні парки мають стати майданчиками для розвитку сучасного виробництва, залучення інвестицій та посилення економічної активності в регіонах.

«Меджибіж Інвест Парк» створюється на території Меджибізької громади Хмельницької області та охоплюватиме понад 13 га. Передбачається розвиток виробництва будівельних матеріалів, підприємств харчової промисловості, а також потужностей для переробки й зберігання сільськогосподарської продукції. Очікується, що обсяг інвестицій у розвиток парку становитиме близько 350 млн грн.

Другий об'єкт – «БІОІНДАСТПАРК» – реалізовуватиметься у Подільському районі Одеської області на площі понад 11 га. Концепція парку передбачає розвиток підприємств у сферах агропереробки, машинобудування, виробництва пакувальних матеріалів та харчової промисловості. Орієнтовний обсяг інвестицій у проєкт становить 185 млн грн із можливістю додаткового залучення приватного фінансування.

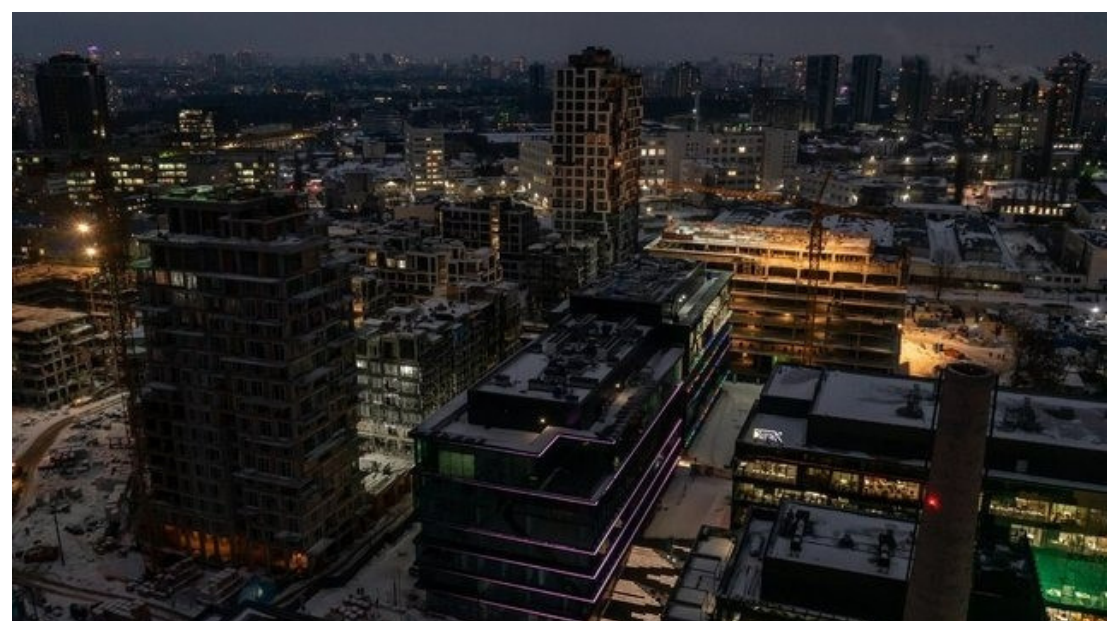
У Мінекономіки наголошують, що обидва парки розвиватимуться із використанням сучасних технологічних рішень та принципів циркулярної економіки. Реалізація таких проєктів розглядається як складова розвитку виробничої та інноваційної інфраструктури, модернізації промисловості та створення нових промислових екосистем у регіонах.

Станом на травень 2026 р. в Україні функціонує 116 індустріальних парків. За даними Мінекономіки, наприкінці 2025 р. на території індустріальних парків уже було збудовано або перебувало на стадії будівництва 37 промислових підприємств.

У ТРАВНІ 2026 РОКУ UNIT.CITY ПРОДОВЖИВ РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНОЇ ЕКОСИСТЕМИ УКРАЇНИ

https://interfax.com.ua/news/economic/1168187.html?utm_source

У травні 2026 р. стало відомо про розширення кола резидентів UNIT.City – одного з найбільших інноваційних парків України, який об'єднує стартапи, IT-компанії, R&D-центри, лабораторії, акселераційні програми та освітні простори для розвитку технологічної екосистеми. UNIT.City функціонує як інноваційний парк, що поєднує бізнес-кампуси, акселераційні програми, R&D-центри, технологічні хаби та освітні простори для розвитку технологічного підприємництва й корпоративних інновацій.



Зокрема, у травні 2026 р. група компаній Winner повідомила про намір придбати приміщення на території інноваційного парку UNIT.City у Києві. Відповідний дозвіл на концентрацію 14 травня 2026 р. надав Антимонопольний комітет України. Засновник UNIT.City Василь Хмельницький повідомив, що йдеться про продаж одного з поверхів корпусу B14 інноваційного парку UNIT.City.

UKRAINIAN EDIH SUMMIT 2026: РОЗВИТОК ЦИФРОВИХ ІННОВАЦІЙНИХ ХАБІВ В УКРАЇНІ

https://itukraine.org.ua/calendar_events/digital-europe-ukrainian-edih-summit-2026/?utm_source



У травні 2026 р. в Україні відбувся Digital Europe | Ukrainian EDIH Summit 2026 – захід, присвячений можливостям програми Digital Europe Programme в Україні та розвитку Європейських цифрових інноваційних хабів (EDIH).

Зокрема, Digital Europe Programme є фінансовою ініціативою ЄС з бюджетом понад €7,5 млрд. Програма спрямована на підтримку цифрової трансформації бізнесу, державного сектору та суспільства, а також розвиток цифрових технологій

та інноваційної екосистеми ЄС.

Програма охоплює такі напрями, як штучний інтелект, cybersecurity, supercomputing, advanced digital skills та впровадження цифрових технологій у різних секторах економіки. Окремим елементом програми є розвиток мережі European Digital Innovation Hubs (EDIH), що забезпечують компаніям і організаціям доступ до технологічної експертизи, тестування цифрових рішень, навчання та інноваційних мереж.

Захід проводився за підтримки UNIT.City у межах програми «Цифрова Європа», національним координатором якої в Україні виступає Міністерство цифрової трансформації України. Практичну підтримку забезпечує Офіс з розвитку підприємництва та експорту, а ініціатива реалізується за дорученням уряду Німеччини та імплементується Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.

У ТРАВНІ 2026 РОКУ CAMBRIDGE SCIENCE PARK ПРЕДСТАВИВ МАСШТАБНИЙ ПЛАН РОЗШИРЕННЯ ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

<https://cambridgesciencepark.co.uk/cambridge-science-park-submits-masterplan-to-triple-economic-output-to-over-3-billion-annually/>

У травні 2026 р. Cambridge Science Park подав генеральний план розвитку парку для отримання дозволу на подальшу реалізацію масштабного інфраструктурного проєкту. Ініціатива передбачає суттєве розширення науково-технологічного кампусу та створення нових можливостей для розвитку інноваційної економіки Великої Британії.

Кембриджський науковий парк площею 152 акри, розташований на півночі Кембриджа та заснований Trinity College Cambridge у 1970 р., є найстарішим науковим парком Великої Британії. За понад 50 років діяльності парк став одним із ключових елементів



британської науково-технологічної та інноваційної інфраструктури. У матеріалах проєкту зазначається, що діяльність парку сприяла розвитку технологій, які сьогодні використовуються у повсякденному житті, зокрема у сфері телекомунікацій, медицини та цифрових технологій.

Щороку Cambridge Science Park генерує близько £1 млрд валової доданої вартості та забезпечує роботою понад 7 тис. працівників. Рівень продуктивності парку суттєво перевищує середні національні показники, що підкреслює його важливу роль як для регіональної, так і для національної економіки Великої Британії.

Новий генеральний план розвитку, що фінансується приватними інвесторами, передбачає збільшення площі забудови з 2,8 млн до близько 8 млн квадратних футів. У межах проєкту планується створення близько 20 тис. нових висококваліфікованих робочих місць у сферах наук про життя, технологій та чистої енергетики. У проєкті зазначається, що розвиток парку має сприяти зміцненню конкурентоспроможності Великої Британії у високотехнологічних секторах.

Проєкт також охоплює розвиток громадських просторів, зелених зон, транспортної інфраструктури та освітніх ініціатив. Зокрема, планується створення нових просторів для співпраці, відкритого музею науки, а також програм підтримки професійного навчання та розвитку навичок.

KING'S CROSS У ЛОНДОНІ ТРАНСФОРМУЄТЬСЯ В ОДИН ІЗ ПРОВІДНИХ AI INNOVATION DISTRICTS ЄВРОПИ

https://www.ft.com/content/d0a7927d-3072-4bd5-b816-662f726b3699?utm_source



У травні 2026 р. Лондон продовжив зміцнювати позиції одного з провідних AI-хабів Європи. Зокрема, Financial Times повідомило про трансформацію району King's Cross у новий центр концентрації AI-компаній, startup campuses та технологічної інфраструктури. Район, який раніше асоціювався із традиційним технологічним кластером "Silicon Roundabout", сьогодні формується як один із ключових AI innovation districts Європи.

У King's Cross уже розміщені або відкривають нові офіси такі компанії, як OpenAI, Anthropic, Google

DeepMind, Synthesia та Wayve. Розвиток району супроводжується масштабними інвестиціями у дослідницьку та технологічну інфраструктуру, офісні кампуси, AI research facilities та innovation spaces. За даними Financial Times, трансформація території стала результатом багаторічного redevelopment-проєкту вартістю близько £3 млрд.

Додатковим фактором посилення AI екосистем стало рішення OpenAI відкрити у King's Cross свій перший постійний офіс у Великій Британії із потенціалом розширення більш ніж до 500 працівників. Паралельно Anthropic оголосила про масштабування лондонського офісу та активне розширення AI-команди у Великій Британії.

Також Financial Times повідомило, що Anthropic підписала договір оренди на 158 тис. квадратних футів у One Triton Square у Лондоні, що стало частиною активного розширення AI-компаній у районі King's Cross та Knowledge Quarter.

ПЕРШИЙ ФОРУМ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ МЕРЕЖІ ВІНАХІДНИКІВ

<https://www.epo.org/en/news-events/news/first-european-inventor-network-forum>

5 травня 2026 р. учасники з 12 країн зібралися на першому Форумі Європейської мережі винахідників – заході, присвяченому обміну найкращими практиками для розвитку винахідницької допитливості у молодого покоління.

Заснована у 2023 р., Європейська мережа винахідників об'єднує колишніх фіналістів і лауреатів European Inventor Award та Young Inventors Prize, а також підприємців, викладачів природничих наук, професорів і представників наукової

спільноти. Учасники мережі прагнуть надихнути нове покоління винахідників шляхом організації заходів, що популяризують Науку, Технології, Інженерію, Математику (STEM) та інновації серед дітей і підлітків по всій Європі. За підтримки грантів від Європейського патентного відомства Європейська мережа винахідників реалізувала 110 заходів у 30 державах-членах протягом останніх трьох років.

Модератором форуму виступив професор Вольфганг М. Гекль, колишній генеральний директор Deutsches Museum та голова журі European Inventor Award 2026. Троє учасників мережі – Пабло Соса (Young Inventors Prize 2025), Стів Ліндсі (European Inventor Award 2017) та Хлое Кар'єр (космічний інженер і науковий комунікатор) – поділилися практичним досвідом і наголосили на важливості творчості, сторітелінгу та інтерактивного, зрозумілого для учнів підходу.

Під час тематичних сесій винахідники, STEM-викладачі та професори обговорювали способи спрощення складних наукових тем і підготовки матеріалів для воркшопів. У результаті дискусій було сформовано практичні рекомендації щодо ефективного залучення молодшої аудиторії з урахуванням різноманітного професійного досвіду учасників.

Наприкінці дня відбувся короткий воркшоп, присвячений патентам, інтелектуальній власності та ролі ЕПО. Захід викликав значний інтерес серед спільноти та учасники заходу висловили бажання глибше досліджувати тему патентів у роботі з молодим поколінням.

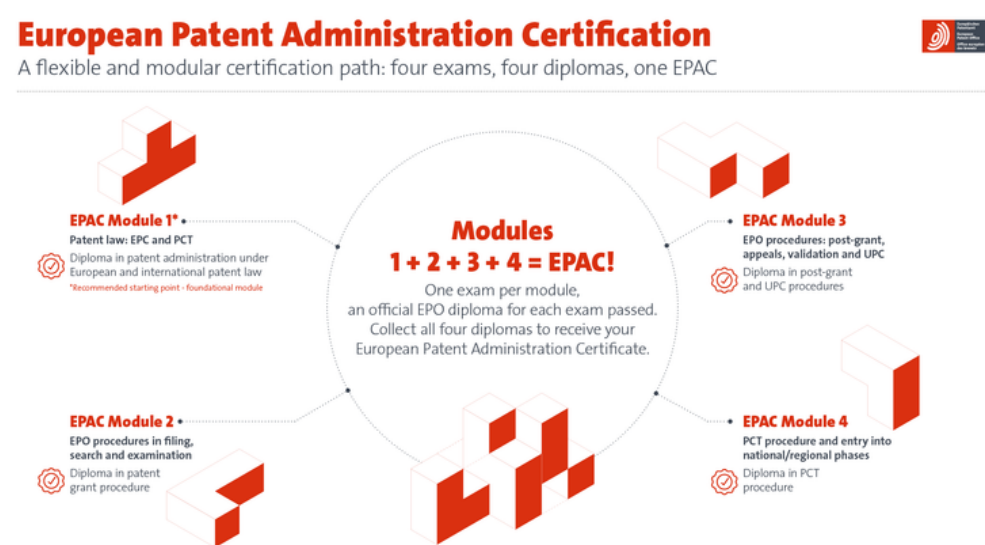


Програма 2026 р. вже триває та охоплює тисячі дітей у межах різноманітних наукових тем – від шкільних занять до лабораторних активностей. Прийом заявок на проведення заходів у межах Мережі все ще відкритий, і науковців, винахідників та STEM-викладачів запрошують пропонувати надихаючі активності для учнів початкової та середньої школи віком від 6 до 18 років.

Відібрані проекти отримають гранти від 2 000 до 6 000 євро залежно від масштабу та впливу діяльності.

ЄВРОПЕЙСЬКА СЕРТИФІКАЦІЯ З ПАТЕНТНОГО АДМІНІСТРУВАННЯ (EPAC): ВІДКРИТО РЕЄСТРАЦІЮ

<https://www.epo.org/en/news-events/news/european-patent-administration-certification-epac-enrolment-now-open>



Реєстрацію на онлайн-іспити Європейської сертифікації з патентного адміністрування (EPAC), які заплановані на 5 листопада 2026 р., вже відкрито. Повний комплект модулів EPAC орієнтований на фахівців з усієї інноваційної екосистеми – від молодих спеціалістів у компаніях та юридичних фірмах до досвідчених патентних адміністраторів, адміністративних фахівців та пара-юристів у сфері інтелектуальної власності. Починаючи з 2026 р. модулі складаються окремо, а їхня цільова аудиторія виходить

за межі лише патентних спеціалістів. Наприклад, Модуль 1 присвячений європейському та міжнародному патентному праву й може бути цікавим студентам-правникам. Повний комплект модулів EPAC підтверджує знання та навички фахівців у сфері подання, ведення діловодства, отримання та підтримання чинності європейських і міжнародних патентних заявок перед Європейським патентним відомством (ЕРО).

Реєстрація відкрилася 15 квітня та триватиме до 15 вересня 2026 р. Звертаємо увагу, що участь у курсі EPAC не означає автоматичної реєстрації на іспит EPAC.

Для реєстрації кандидатам необхідно:

- створити персональний профіль та пройти перевірку особи через портал European Qualification and Certification (EQC);
- після завершення цього етапу зареєструватися на іспит та сплатити відповідні збори через портал EQC.

Після успішного завершення обох етапів кандидат отримає електронний лист із підтвердженням.

За кілька тижнів до іспиту буде проведено кілька тестових сесій, які нададуть зареєстрованим кандидатам можливість заздалегідь перевірити своє обладнання. Точні дати та час проведення будуть повідомлені кандидатам, зареєстрованим на іспит.

Кандидатам рекомендується підтримувати свою підготовку за допомогою навчальних програм European Patent Academy та стежити за оновленнями через вебсайт ЕРО, інформаційний бюлетень і сповіщення Academy alerts.

Навчальні матеріали з менторського блоку кожного курсу, включаючи конспекти, презентації, записи та тести, залишатимуться доступними на платформі електронного навчання. Форум курсу буде активним до дня, що передує іспиту, для забезпечення постійної підтримки. Для отримання актуальної інформації кандидатам рекомендується регулярно переглядати офіційну вебсторінку EPAC.

Довідкова інформація

EPAC – це пан-Європейська сертифікація для патентних фахівців. Її модулі, які складаються окремо, становлять інтерес для різних категорій аудиторії. Запроваджена у 2022 р., сертифікація підтверджує знання та навички, необхідні для ведення європейських і міжнародних патентних процедур, і вже залучила понад 1 800 кандидатів із 60 країн світу.

Починаючи з 2026 р., EPAC пропонується у модульному та гнучкому форматі. Кожен іспит проводиться онлайн із використанням сучасних інструментів та різноманітних автоматизованих методів оцінювання.

Кандидати можуть скласти чотири тематичні модулі, кожен із яких передбачає отримання диплома ЕРО. Після успішного завершення всіх чотирьох модулів кандидат отримує повну сертифікацію EPAC. Такий підхід підтримує поетапне та цільове навчання, зберігаючи при цьому якість і цінність сертифікації.

ДЕРЖАВИ-ЧЛЕНИ ЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАТЕНТНОГО ВІДОМСТВА ПРОВВЕЛИ 20-ТУ ЩОРІЧНУ ЗУСТРІЧ З ПИТАНЬ СПІВРОБІТНИЦТВА

<https://www.epo.org/en/news-events/news/epo-member-states-convene-their-20th-annual-co-operation-meeting>

Європейське патентне відомство (ЕРО) провело свою 20-ту щорічну зустріч з національними патентними відомствами 11–12 травня 2026 р. у Спліті, Хорватія. Захід був присвячений майбутньому інновацій у Європі та об'єднав понад 80 учасників, включаючи 27 керівників відомств і ключових зацікавлених сторін, для обговорення основних факторів, що формують інноваційні екосистеми, а також визначення спільних пріоритетів для Європейської патентної мережі (EPN).



Зустріч була організована Державним відомством інтелектуальної власності Республіки Хорватія та відкрилася вступним словом міністра економіки Хорватії Анте Шушњара, після чого з основною доповіддю виступив президент ЕРО Антоніу Кампінос.

У своїй вступній промові президент Кампінос підкреслив важливість зміцнення європейської інноваційної екосистеми через співпрацю: «Прогрес є найсильнішим тоді, коли він створюється спільно по всій Європі. Саме ця спільна мета об'єднує нас сьогодні, коли ми відзначаємо 20 років цієї щорічної зустрічі. Але сьогодні - це не лише важлива дата. Це також момент озирнутися назад із перспективою та подумати про наступні 20 років і про те, якою мережею ми ще маємо стати».

Обговорення пріоритетів на майбутні роки були зосереджені на ключових чинниках, що впливають на розвиток інновацій та допомагають формувати стратегічні пріоритети майбутнього. Як важливий етап ініціативи «Сценарії майбутнього 2025–2045», щорічна зустріч 2026 р. стала платформою для стратегічної дискусії між державами-членами щодо того, як зробити мережу готовою до майбутніх викликів.

Учасники визначили низку пріоритетів, серед яких:

- розвиток процесів із використанням штучного інтелекту;
- інвестування у спільну інфраструктуру даних;
- посилення спроможностей патентних відомств;
- покращення доступу до патентної системи для малих і середніх підприємств, стартапів та нових користувачів.

Програма зустрічі включала серію інтерактивних сесій, організованих навколо трьох ключових тем:

- вплив штучного інтелекту на патентну систему;
- модернізація процедур видачі патентів у межах EPN;
- розвиток нових сервісів для підтримки ширшої інноваційної екосистеми Європи.

Ці сесії поєднували експертні доповіді з внеском представників мережі, що забезпечило відкритий обмін думками та досвідом.

Під час зустрічі також були представлені приклади практичної співпраці, включаючи:

- програми підтримки стартапів і молодих винахідників;
- ініціативи з підвищення кваліфікації в межах мережі.

У заключному слові віцепрезидент ЕРО Крістоф Ернст підсумував основні результати зустрічі та підтвердив спільну відданість зміцненню інноваційного середовища Європи через подальшу співпрацю з метою побудови ще сильнішої EPN протягом наступних 20 років.

ПОЄДНАННЯ ПРАВА ТА ПРАКТИКИ: ЯК СУДОВА ПРАКТИКА СПРЯМОВУЄ УХВАЛЕННЯ РІШЕНЬ У СФЕРІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

<https://www.euipo.europa.eu/en/news/bridging-law-and-practice-how-case-law-guides-ip-decision-making>

Судова практика відіграє ключову роль у системі інтелектуальної власності, перетворюючи правові принципи на практичні рекомендації. Це допомагає експертам, юристам-практикам та бізнесу ухвалювати обґрунтовані рішення, сприяючи передбачуваності та ефективності для користувачів системи інтелектуальної власності.

21–22 травня 2026 р. Апеляційні палати Відомства ЄС з інтелектуальної власності проведуть 6-ту Конференцію з судової практики у сфері інтелектуальної власності (IPCLC) в Аліканте та онлайн. Конференція IPCLC об'єднає різних учасників – суддів, науковців, юристів-практиків та представників установ – для обговорення розвитку судової практики у сфері інтелектуальної власності в Європі.



Тема конференції – «Зростання через зміни», а основна увага буде приділена новітній судовій практиці щодо торговельних марок, промислових зразків, авторського права та доменних імен, включаючи оновлення щодо ключових рішень, нових тенденцій та майбутнього вирішення спорів у сфері інтелектуальної власності.

Наразі існує значний обсяг судової практики щодо торговельних марок ЄС та зареєстрованих промислових зразків ЄС. Перші торговельні марки ЄС

були зареєстровані 30 років тому, у 1996 р., а перше рішення Суду справедливості ЄС у справі щодо торговельної марки ЄС було ухвалено у вересні 2001 р. – майже 25 років тому.

На рівні першої інстанції Відомство застосовує Керівництво Відомства ЄС з інтелектуальної власності, яке містить тлумачення Відомством відповідної правової бази та судової практики.

Апеляційні палати Відомства ЄС з інтелектуальної власності діють незалежно та не пов'язані Керівництвом Відомства. Їхні рішення ґрунтуються безпосередньо на регламентах ЄС та судовій практиці Суду справедливості ЄС і Загального суду. Таким чином, Апеляційні палати відіграють центральну роль у забезпеченні правильного та послідовного тлумачення права ЄС в межах Відомства.

Ключовим елементом цієї системи є Велика апеляційна палата, яка розглядає справи, що порушують питання особливої юридичної важливості, складності або необхідності забезпечення послідовності. Її рішення надають авторитетні рекомендації в межах Відомства ЄС з інтелектуальної власності та є обов'язковими для першої інстанції й окремих апеляційних палат, забезпечуючи узгодженість практики ухвалення рішень Відомством.

Рішення Великої апеляційної палати та справи, що перебувають на розгляді, можна знайти у розділі Апеляційних палат на вебсайті Відомства ЄС з інтелектуальної власності.

Суд справедливості ЄС є остаточним судовим органом щодо рішень про торговельні марки ЄС та зареєстровані промислові зразки ЄС. Він також розглядає питання, передані національними судами держав-членів ЄС, щодо тлумачення законодавства ЄС у сфері торговельних марок, промислових зразків, географічних зазначень, авторського права, порівняльної реклами та іншого законодавства у сфері інтелектуальної власності.

Європейський ландшафт інтелектуальної власності може здаватися складним, враховуючи, що наразі існують три десятиліття рішень Суду справедливості ЄС, Загального суду, Апеляційних палат Відомства ЄС з інтелектуальної власності та національних судів. Проте існує низка інструментів, які допомагають орієнтуватися в ньому.

Одним із них є eSearch Case Law. Ця онлайн-база даних пропонує як базовий, так і розширений пошук рішень Відомства ЄС з інтелектуальної власності, а також рішень Суду справедливості, Загального суду та національних судів. Базовий пошук здійснюється за номером справи та/або назвою, тоді як розширений пошук дозволяє шукати конкретні слова та підтримує умовні оператори пошуку (and, or, not), а також символи підстановки для виконання спеціальних функцій.

Відомство ЄС з інтелектуальної власності тісно співпрацює з національними відомствами інтелектуальної власності та національними судами для подальшого розширення й наповнення кількості доступних рішень і судових актів з метою поступового забезпечення повного охоплення у сферах торговельних марок, промислових зразків, географічних зазначень та авторського права. Ці матеріали перекладаються англійською мовою для сприяння ширшому розумінню, доступності та видимості.

Результати в eSearch Case Law відображаються у чотирьох вкладках: рішення щодо торговельних марок; рішення щодо промислових зразків; рішення національних судів; попередні рішення. У розширеному пошуку можна здійснювати пошук документів у межах будь-якої з чотирьох вкладок.

Ще одним корисним інструментом є Recent case-law, який містить узагальнення рішень ЄС та національних судів у справах щодо інтелектуальної власності, а також важливі рішення Апеляційних палат, Великої апеляційної палати та Відділу анулювання Відомства ЄС з інтелектуальної власності. Нові узагальнення додаються регулярно. Також доступні щорічні огляди судової практики Суду справедливості, Загального суду та Апеляційних палат.

Нарешті, дослідницькі звіти щодо судової практики Апеляційних палат є посібниками з окремих тем, які базуються на обговореннях у межах Consistency Circles та Загальної зустрічі з питань послідовності Апеляційних палат. На сьогодні підготовлено дев'ять звітів щодо абсолютних підстав, 15 – щодо відносних підстав, 8 – щодо промислових зразків, 1 – щодо процедур та реєстру, а також 1 – щодо колективних прав.

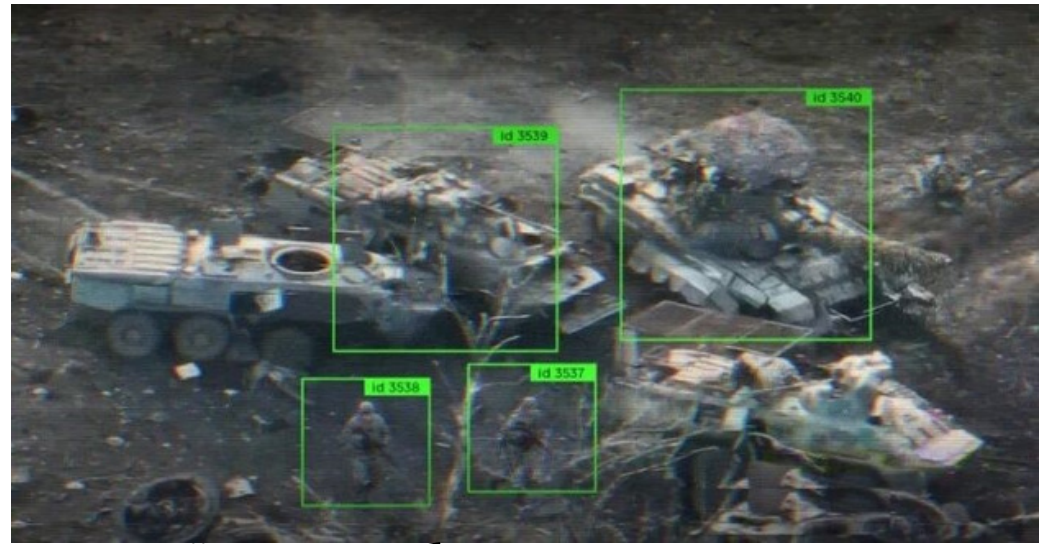
Дослідницькі звіти щодо судової практики Апеляційних палат є робочими документами та не мають обов'язкової сили, однак вони надають корисний огляд того, як певні питання розглядалися у попередніх справах.

DEFENSE AI CENTER ПЕРЕТВОРЮЄ ЗСУ НА ЄДИНИЙ ЦИФРОВИЙ ОРГАНІЗМ

<https://expert.com.ua/213782-defense-ai-center-peretvoryue-zsu-na-edynyy-cyfrovyi-orhanizm.html>

Створення та розвиток Defense AI Center «А1» є ключовим етапом перетворення Сил оборони України на високотехнологічну армію майбутнього. Станом на травень 2026 р. центр фокусується на тому, щоб зробити ШІ головним чинником швидкості та точності на полі бою. Про це керівник «А1» Данило Цьвок розповів в інтерв'ю Associated Press.

Головна мета центру «А1» – забезпечити перевагу в швидкості реагування:



- Аналіз даних: ШІ здатний опрацьовувати масиви інформації з поля бою значно швидше за людину, від стратегічного планування до тактичного виконання.
- Випередження ворога: технологія дозволяє діяти швидше й точніше за противника, що є критичним фактором виживання та успіху в сучасній війні.
- Зменшення ризиків: швидке ухвалення рішень мінімізує час перебування військових під загрозою.

ШІ у центрі «А1» виступає головним «аналітичним хабом», який перетворює гігабайти розвідувальних даних на конкретні цілі для операцій Deep Strike. Це дозволяє Україні системно нищити об'єкти в глибокому тилу ворога, наприклад, на відстані до 1 750 км, як це було з Ухтинським НПЗ.

ШІ-платформа, така як Avengers, інтегрована в екосистему DELTA, автоматизує найбільш рутинну та складну роботу розвідників щодо

- розпізнавання об'єктів: алгоритми автоматично ідентифікують на супутникових знімках установки первинної переробки нафти (АВТ), резервуари з паливом або літаки на аеродромах;
- детекції змін: система порівнює свіжі знімки з попередніми, фіксуючи переміщення техніки або прогрес у відновленні пошкоджених заводів;
- обробка РЕБ: ШІ аналізує сигнали ворожих радарів, виявляючи «прогалини» в ППО Росії для прокладання безпечних маршрутів дронів.

ШІ допомагає реалізовувати стратегію «влучних санкцій», спрямованих на максимальне виснаження економіки РФ:

- система визначає вузькі місця в нафтопереробці, ураження яких призведе до тривалого простою всього підприємства через неможливість швидкого ремонту під санкціями;
- на основі даних про пожежі та руйнування ШІ прогнозує втрати ворога; станом на травень 2026 р. вони вже перевищили \$7 млрд;
- у квітні 2026 р. було уражено 14 НПЗ та терміналів, що свідчить про високу якість автоматизованого планування масованих атак.

Завдяки напрацюванням центру «А1», дрони стають розумнішими безпосередньо в польоті.

Дрони використовують алгоритми ШІ для орієнтації по рельєфу (DSM) та автономного донаведення на ціль, що робить їх імунними до ворожого РЕБ. Навіть у разі повної втрати зв'язку, ШІ дозволяє дрону завершити місію, ідентифікувавши ціль візуально.

Штучний інтелект уже інтегрований в українські оборонні системи, але центр готує наступний масштабний крок:

- Автономність місій: дрони вже стають стійкими до РЕБ і здатні завершувати завдання навіть у разі повної втрати зв'язку з оператором.
- Єдина мережа: наступним етапом є об'єднання дронів, наземних роботів та інфосистем у злагоджений «цифровий організм».
- Автоматизація ураження: така модель дозволяє автоматизувати окремі етапи ланцюга ураження, забезпечуючи ідеальну координацію техніки.
- Людина в контурі: Україна не прагне до 100% автономності бойових систем – фінальне рішення про застосування зброї завжди залишається за людиною.

Діяльність центру «А1» має міжнародне значення та підтримку. Розвиток центру підтримується британським урядом, що дозволяє поєднувати український бойовий досвід із західною експертизою.

Данило Цьвок наголошує, що без ШІ демократичні країни не зможуть ефективно захищати мир у майбутньому. Центр має на меті отримати перевагу над ворогом не лише у небі та на землі, а й в економічній сфері.

Як ми бачили на прикладі перехоплювачів Octopus та ударів Deep Strike, саме алгоритми ШІ дозволяють українській зброї бути ефективною там, де безсила людина через РЕБ або втому.

Створення «цифрового організму» фактично означає появу бойового хмарного сервісу, де кожен робот на полі бою є сенсором і виконавцем одночасно.

Співпраця з Британією у межах «А1» дає Україні доступ до обчислювальних потужностей, необхідних для навчання складних нейромереж на реальних даних з фронту.

В КИЇВСЬКОМУ НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ ВІДКРИЛИ КІБЕРПОЛІГОН ДЛЯ НАВЧАННЯ СПЕЦІАЛІСТІВ З КІБЕРБЕЗПЕКИ

<https://itweek.com.ua/2026/05/01/v-kyivskomu-nacziionalnomu-universyteti-vidkryly-kiberpoligon-dlya-navchannya-speczialistiv-z-kiberbezpeky/>



Кваліфікаційний центр інформаційних технологій та кібербезпеки Держспецзв'язку створив новий кіберполігон на базі Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Зазначається, що навчально-практичний простір кіберполігону, розгорнутий на платформі CYBER RANGES Corporation, стане платформою для підготовки майбутніх фахівців та проведення тренувань з реагування на кіберінциденти.

Нагадаємо, що Cyber Ranges – це передова міжнародна платформа (кіберполігон), яка надає віртуальне

середовище для моделювання реальних кібератак, навчання спеціалістів з кібербезпеки та відпрацювання захисту критичної інфраструктури.

У листопаді 2024 року компанія Cyber Ranges разом із Держспецзв'язку та CERT-UA запустила в Україні спеціалізований тренінговий сервіс під назвою Tryzub (“Тризуб”).

Основні характеристики та можливості платформи:

- Симуляція реальних атак: Платформа відтворює сценарії атак, що базуються на діях великих хакерських груп (наприклад, Sandworm, Gamaredon).
- Безпечне середовище (“пісочниця”): Навчання та відпрацювання навичок проходять у віртуальному просторі, що унеможливорює реальну шкоду для критичної інфраструктури.
- Сценарії на основі українського досвіду: Сценарії тренінгів розроблені з урахуванням досвіду CERT-UA у відбитті реальних кібератак на Україну.
- Цільова аудиторія: Платформа призначена для військових, урядових організацій, правоохоронних органів та операторів критичних мереж.
- Ціль: Навчити фахівців швидко виявляти, аналізувати та відбивати кіберзагрози.

По суті, це високотехнологічний “симулятор бою” у кіберпросторі, який дозволяє готувати фахівців до реальних загроз. У відомстві зазначають, що створення таких майданчиків є вагомим внеском у розвиток національної системи кібербезпеки та зміцнення кадрового потенціалу держави.

ЦИФРОВІ ЛАБОРАТОРІЇ У ЗСУ: ЗАПУСК НОВОГО МЕДИЧНОГО МОДУЛЯ

<https://ukrmedia.news/science-tech/zsu-tsyfrovi-laboratorii-med-systema-analizyl>

Медичні лабораторії Збройних Сил України переходять на цифровий формат роботи. Новий модуль спрощує обробку та передачу результатів аналізів.

За інформацією Командування Медичних сил Збройних Сил України, триває активне розгортання модуля «Лабораторія» у медичній інформаційній системі. Нове рішення дозволяє лабораторіям військово-медичних клінічних центрів і госпіталів перейти на цифровий формат роботи. Детальніше про впровадження цифрового модуля повідомляє офіційний ресурс.



Відтепер результати лабораторних аналізів фіксуються безпосередньо в системі. Дані з автоматизованих лабораторних аналізаторів надходять у цифровому вигляді й одразу стають доступними лікарям у поліклініках та госпіталях. Це значно спрощує процес збору та обробки аналізів.

Підключення сучасних автоматизованих аналізаторів забезпечує оперативну передачу результатів досліджень. Навіть ті дані, які наразі обробляються вручну, вносяться в єдину систему, що дозволяє уникнути втрат інформації та зменшує ризик помилок, пов'язаних із людським фактором.

Завдяки цифровізації усувається необхідність у паперовому документообігу, що прискорює обмін інформацією між медичними підрозділами. Це особливо важливо в умовах військової медицини, де швидкість прийняття рішень може бути критичною.

Впровадження модуля «Лабораторія» дозволяє медикам оперативно отримувати повний обсяг інформації про стан здоров'я пацієнта. Лікарі у госпіталях і поліклініках можуть миттєво бачити результати аналізів, що пришвидшує процес діагностики та прийняття рішень щодо лікування.

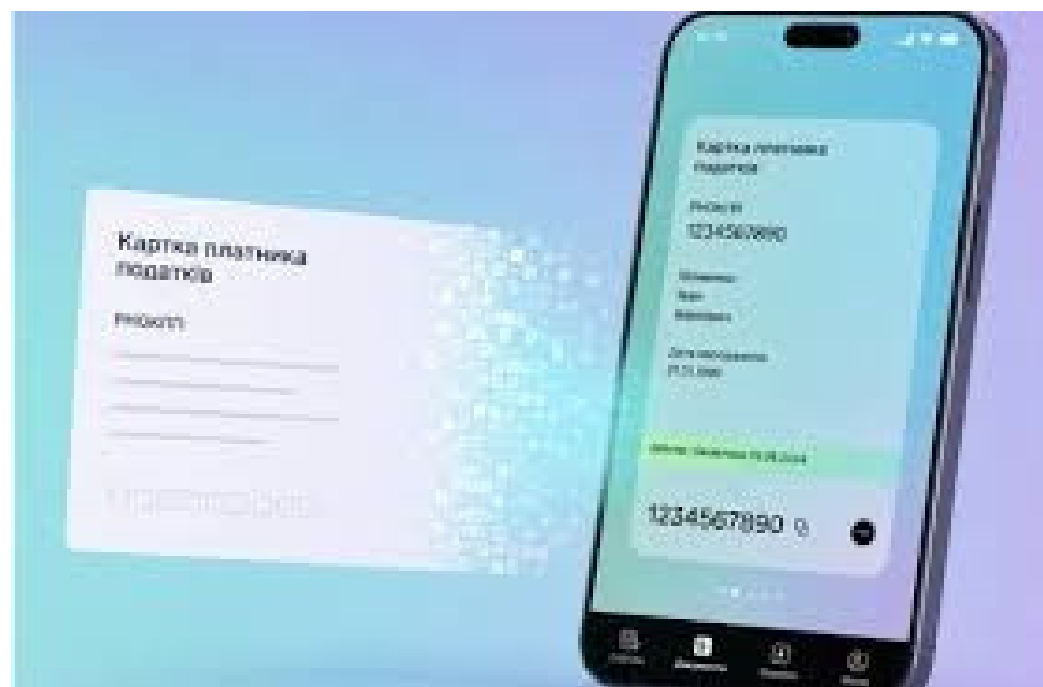
Оновлена система також сприяє підвищенню якості медичної допомоги військовослужбовцям. Автоматизація процесів дає змогу рятувати більше життів завдяки швидшій реакції на зміни у стані пацієнтів.

Перехід на цифровий формат роботи лабораторій у ЗСУ є важливим кроком для підвищення ефективності військової медицини. Це рішення дозволяє мінімізувати ризики, пов'язані з людським фактором, та покращує якість і швидкість медичної допомоги.

Завдяки впровадженню модуля «Лабораторія» військові медики отримують сучасний інструмент для оперативної роботи, що особливо актуально під час активних бойових дій. Це підвищує шанси на своєчасне лікування та збереження життя захисників України.

ПОДАТКОВИЙ НОМЕР ЧЕРЕЗ «Е-КОНСУЛ» ТА Е-КАРТКА ПЛАТНИКА – НОВІ ЦИФРОВІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ГРОМАДЯН В УКРАЇНІ ТА ЗА КОРДОНОМ

<https://www.kmu.gov.ua/news/podatkovyi-nomer-cherez-e-konsul-ta-e-kartka-platnyka-novi-tsyfrovi-mozhlyvosti-dlia-hromadian-v-ukraini-ta-za-kordonom>



Від сьогодні запрацювали ще два електронні сервіси, які роблять податкові послуги сучасними, цифровими та зручними.

Нові можливості отримання реєстраційного номера облікової картки платника податків (РНОКПП) через систему «е-Консул» та в мобільному застосунку «Дія» були презентовані під час саміту Мінцифри. Про це повідомила в. о. Голови ДПС Леся Карнаух.

Реалізація проєктів стала можливою завдяки спільній роботі Державної податкової служби, Міністерства закордонних справ, Мінцифри та міжнародних партнерів.

Завдяки сервісу оформлення РНОКПП для дітей віком до 18 років через систему «е-Консул» кожен громадянин України, який перебуває за кордоном, може отримати картку платника податків в електронному вигляді.

Раніше для оформлення документа, що засвідчує реєстрацію у Державному реєстрі фізичних осіб – платників податків за кордоном, громадяни зверталися до закордонних дипломатичних установ. Через них направляли листи із копіями документів до Державної податкової служби або поверталися тимчасово в Україну, щоб особисто звернутися до Центру обслуговування платників. Отримання картки займало від 2 до 4 тижнів.

Відтепер електронну заяву та скани документів можна подати через систему «е-Консул» або особисто звернутися до закордонної дипломатичної установи. За словами очільниці ДПС, процес оформлення картки платника податків скоротиться в 10 разів. Отримати картку кожен зможе протягом 1–3 днів.

«Картка платника через систему «е-Консул» – це оптимізація часу та заощадження коштів платників податків на логістику, які раніше були необхідні для отримання цієї послуги. Готову картку платника податків можна легко перевірити в застосунку Дія», – зазначила Леся Карнаух.

Також відсьогодні завдяки сервісу е-Картка платника податків оформити податковий номер для дитини та замовити електронну картку платника податків можна онлайн у застосунку Дія – без відвідування податкової.

«Оформлення РНОКПП є найпопулярнішою адміністративною послугою серед платників. Торік ДПС оформила понад 600 тис. РНОКПП, із них 100 тис. – через Електронний кабінет платника. Щороку кількість електронних заяв на отримання картки платника податків зростає», – підкреслила Леся Карнаух.

Подати заяву можна всього за кілька хвилин, а готові документи будуть доступні прямо у смартфоні. Але залишається можливість, як і раніше, звернутися за картою особисто до органів ДПС або оформити її в Електронному кабінеті. Документи мають однакову юридичну силу.

ЯПОНІЯ ВІДКРИВАЄ ШЛЯХ ДО ОБОРОННОГО ПАРТНЕРСТВА З УКРАЇНОЮ

<https://uatv.ua/uk/yaponiya-vidkryvaye-shlyah-do-oboronnoho-partnerstva-z-ukrayinoyu-podrobytsi-video/>

Рішення Токіо щодо послаблення заборони на експорт озброєнь може дати імпульс оборонному співробітництву з Києвом. Про це в інтерв'ю Reuters заявив посол України в Японії Юрій Лутовінов. Раніше така взаємодія була фактично неможливою через обмеження, запроваджені країною після Другої світової війни. Наразі уряд Японії працює над зміцненням обороноздатності держави, а Україна готова до поглиблення партнерства, запевнив міністр закордонних справ Андрій Сибіга.



Співробітництво України та Японії у 2026 р.

вийшло на новий стратегічний рівень, охоплюючи як оборонну сферу, так і економіку. Про це в інтерв'ю японському виданню Kyodo News заявив глава українського МЗС. Він зазначив, що Україна зацікавлена в переговорах на найвищому рівні. Йдеться про зустріч президента України та прем'єр-міністра Японії, яка може відбутися на полях саміту G7 («Великої сімки») у Франції.

21 квітня 2026 р. уряд Японії ухвалив історичне рішення – скасував обмеження на експорт летального озброєння. Тепер Токіо може постачати зброю партнерам, із якими укладено угоди у сфері оборони. Водночас заборона на експорт до країн, що беруть участь у конфліктах, формально залишається чинною, проте влада Японії заявила, що в особливих обставинах може робити винятки.

Це відкриває шлях для оборонного співробітництва з Києвом. Як пише агентство Reuters, посол України в Японії Юрій Лутовінов зазначив, що це важливий крок уперед для переговорного процесу. На його думку, Японія може приєднатися к розробці української системи ППО. Також серед варіантів потенційного співробітництва – участь Токіо в програмі PURL та залучення японських компаній до виробництва електроніки та компонентів для українських БПЛА.

Японська компанія Terra Drone Corporation, один зі світових лідерів у сфері безпілотних технологій, здійснила стратегічні інвестиції в українську оборонну компанію, що спеціалізується на розробці та виробництві БПЛА-перехоплювачів. Про це йдеться у пресрелізі компанії. Дана інвестиція є продовженням попередніх вкладень Terra Drone в українського розробника.

Наприкінці квітня стало відомо, що в Україні почали розгортати новітні перехоплювачі Terra A1. Апарат створили у співпраці з українською компанією Amazing Drones, в яку інвестувала Terra Drone. Новий перехоплювач є швидким і відносно недорогим рішенням для знищення повітряних цілей. Його швидкість становить до 300 км/год, дальність польоту – 30-35 км, а вартість апарата не перевищує 3 тис. доларів.

Досвід України є важливим для партнерів. Збройні сили України активно використовують тактику залучення мобільних груп, масового застосування безпілотників та точкових ударів – цю практику вже переймають союзники. У США та Великій Британії оновлюють програми підготовки військових, додаючи сценарії з використанням БПЛА та ведення бойових дій силами малих підрозділів. Німеччина та Польща приділяють першочергову увагу протиповітряній обороні та захисту інфраструктури, а країни Балтії роблять ставку на територіальну оборону та підготовку цивільного населення.

ШВЕЙЦАРІЯ ТА УКРАЇНА ОБГОВОРИЛИ ЦИФРОВІЗАЦІЮ: ОСВІТА, ШІ ТА КІБЕРБЕЗПЕКА

<https://inkorr.com/svejcari-ta-ukraina-obgovorili-cifrovizaciju-osvita-si-ta-kiberbezpeka-321312>

Як повідомляє Мінцифра, проведено засідання Секторальної робочої групи з питань цифрової трансформації, яке очолив т. в. о. Міністра Олександр Борняков. Співголовою робочої групи став Жан-Люк Бернасконі, директор Програми співробітництва Посольства Швейцарії. На зустрічі обговорювалися важливі питання, пов'язані з освітою, штучним інтелектом, цифровими сервісами, зв'язком, кібербезпекою та євроінтеграцією.

Формат засідання було змінено: кожен заступник Міністра мав можливість презентувати свій напрям. Олександр Борняков підкреслив важливість прозорості та підзвітності в роботі групи, зазначивши: «Прозорість та підзвітність – основа нашої роботи».



У рамках дискусії учасники зосередилися на таких ключових аспектах:

- освіта та штучний інтелект
- цифрові сервіси та інновації
- стійкий зв'язок
- посилення кібербезпеки
- питання євроінтеграції

Засідання Секторальної робочої групи є важливим кроком у розвитку цифрової трансформації в Україні, особливо в контексті євроінтеграційних процесів. Обговорення ключових тем, таких як освіта та кібербезпека,

вказує на пріоритети уряду у впровадженні сучасних технологій та захисту інформаційної інфраструктури. Співпраця з міжнародними партнерами, як-от Посольство Швейцарії, також підкреслює важливість міжнародної підтримки у досягненні цілей цифрової трансформації.

Важливість кібербезпеки в Україні підкреслюється не лише на засіданнях, але й міжнародною підтримкою. Наприклад, Швеція виділила 12 мільйонів євро на підтримку кіберзахисту, що свідчить про активну співпрацю з європейськими країнами у цій важливій сфері. Це ще раз підтверджує, наскільки критичною є тема кібербезпеки в контексті цифрової трансформації України.

ПОСИЛЮЄМО СПРОМОЖНОСТІ З ПЛАНУВАННЯ ЗАХИСТУ КРИТИЧНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ У МЕЖАХ СПІВПРАЦІ З НАТО

<https://www.kmu.gov.ua/news/derzhspetsv'язku-posyliuiemo-spromozhnosti-z-planuvannia-zakhystu-krytychnoi-infrastruktury-u-mezhakh-spivpratsi-z-nato>

У контексті розвитку співпраці з НАТО у сфері захисту критичної інфраструктури фахівці Держспецзв'язку пройшли курс «Інфраструктура НАТО в підтримці планування» (NATO Infrastructure in the Support of Planning Course), що відбувся у м. Інгольштадт, Федеративна Республіка Німеччина.

Курс був спрямований на розвиток спроможностей з планування захисту критичної інфраструктури шляхом поєднання теоретичної підготовки та практичної роботи, сприяв обміну досвідом і узагальненню уроків для посилення стійкості, зокрема через підготовку цивільних експертів, напрацювання методів аналізу досвіду, набутого в умовах повномасштабного вторгнення росії в Україну, та кращого розуміння потреб нашої держави на оперативному й експертному рівнях.

У межах заходу фахівець Департаменту захисту критичної інфраструктури Адміністрації Держспецзв'язку Василь Ананьєв презентував практичний досвід України щодо забезпечення безперервності надання життєво важливих послуг в умовах поєднання росією кінетичних і кібератак на об'єкти критичної інфраструктури.

Також він зазначив, що країна-агресор має значні можливості та резерви, використовуючи великі ресурси та передові технології для проведення багатосферних операцій, спрямованих на підриг життєво важливих послуг в Україні. Окрім того, на відміну від терористів чи організованих злочинних угруповань, держава-агресор проводить тривалі операції в різних сферах, постійно вдосконалюючись у відповідь на контрзаходи України.

Серед пріоритетних цілей для країни-агресора – залізниця, продовольчі склади та інші важливі об'єкти цивільної інфраструктури, елеватори, портова інфраструктура, об'єкти з виробництва та транспортування електроенергії, нафтопереробні заводи та нафтоховища, підприємства оборонної промисловості тощо.

Василь Ананьєв також поінформував про заходи, які вживаються Україною для забезпечення стійкості ОКІ до скоординованих і комбінованих кібер- та фізичних атак країни-агресора, та підкреслив важливість ефективної державно-приватної і військово-цивільної взаємодії у цьому питанні.

Курс «Інфраструктура НАТО в підтримці планування» став майданчиком для зміцнення міжнародної співпраці через обмін досвідом та впровадження найкращих практик захисту критичної інфраструктури в Україні.



ВІДКРИТО РЕЄСТРАЦІЮ НА МІЖНАРОДНУ НАУКОВО-ПРАКТИЧНУ КОНФЕРЕНЦІЮ «BIOGENEXT CONFERENCE 2026: LAYING THE GROUND FOR WORLD-CLASS BIOMEDICAL RESEARCH IN UKRAINE»

<https://www.nas.gov.ua/news/vidkrito-reyestraciyu-na-mizhnarodnu-naukovo-praktichnu-konferenciyu-biogenext-conference-2026-laying-the-ground-for-world-class-biomedical-research-in-ukraine->



6–9 жовтня 2026 р. в Києві триватиме міжнародна науково-практична конференція «BioGENext Conference 2026: Laying the ground for world-class biomedical research in Ukraine», присвячена сучасним підходам до розроблення терапій наступного покоління.

Організатори заходу – українська фармацевтична група компаній «ЮРІЯ-ФАРМ», Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, спеціалізований R&D-підрозділ та інноваційний центр біофармацевтичних досліджень «YP Biotech» і заснована молодими науковцями в Україні громадська організація «Unia Scientifica».

- «BioGENext Conference» – це міжнародна наукова конференція, присвячена розвитку біомедичних досліджень і біофармацевтичних розробок нового покоління. Вона об'єднує

дослідників, інноваторів, лідерів індустрії, освітян і представників державних інституцій для сприяння співпраці, обміну знаннями та практичного впровадження наукових розробок.

Конференція зосереджується на найновіших підходах і технологіях, які є підґрунтям сучасної біотехнології та біомедицини. В основі наукової програми – доповіді провідних українських і міжнародних експертів з академічного середовища й індустріальних R&D-центрів з акцентом на трансляційних дослідженнях і практичному впровадженні їхніх результатів.

Попередня конференція (2024 р.) стала важливою подією для біотехнологічної спільноти України, зібравши понад 600 учасників із 25 країн, представивши сильних українських і міжнародних спікерів, практичні воркшопи та створивши простір для започаткування нових партнерств.

Серед ключових наукових напрямів цьогорічної конференції:

- терапія на основі нуклеїнових кислот: технологічні підходи та можливості застосування;
- розроблення рекомбінантних білків і моноклональних антитіл;
- технології редагування генів і клітинна терапія в медицині;
- біоінформатика та штучний інтелект у біомедичних дослідженнях і розробленні;
- біомаркери й інструменти молекулярної діагностики захворювань;
- інші трансляційні дослідження.

Формат: змішаний (офлайн і онлайн).

Реєстрація та подання тез уже відкриті.

Контактна інформація: info@biogenext.org

ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ГРАНТОВУ ПРОГРАМУ «МАГНЕТИЗМ ДЛЯ УКРАЇНИ 2026/27» ВІД ІНСТИТУТУ ІНЖЕНЕРІВ З ЕЛЕКТРОТЕХНІКИ ТА ЕЛЕКТРОНІКИ (IEEE)

<https://www.nas.gov.ua/news/ogolosheno-konkurs-na-grantovu-programu-magnetizm-dlya-ukrani-202627-vid-institutu-inzheneriv-z-elektrotehniki-ta-elektroniki-ieee>

Науково-технологічний центр в Україні й Інститут магнетизму імені В.Г. Бар'яхтара НАН України від імені Товариства магнетизму Інституту інженерів з електротехніки та електроніки (IEEE) оголошують конкурс на нову програму IEEE – «Магнетизм для України 2026/27».

Ця конкурсна програма пропонує індивідуальні гранти обсягом \$2 тис та групові гранти обсягом \$10 тис протягом одного року.

Мета програми – підтримати дослідження та професійний розвиток учених, інженерів і студентів, які працюють у галузі магнетизму, з акцентом на досконалість, інновації та розвиток громади. Пропозиції оцінюватимуться на основі наукової досконалості, а також принципів різноманітності й інклюзивності.



У конкурсі можуть брати участь дослідники, які:

- здобувають або вже здобули науковий ступінь доктора філософії;
- мають постійну посаду в українському дослідницькому інституті чи університеті;
- живуть в Україні щонайменше 50% часу під час виконання проєкту;
- тематично зосередили пропоновані дослідження у галузі магнетизму, спінтроники, магнітного матеріалознавства чи суміжних галузей.

Заявник може брати участь не більше ніж в одній проєктній пропозиції (індивідуальному чи груповому проєкті) у межах цього конкурсу.

Переможці попереднього, торішнього конкурсу не мають права подавати заявки цього року. А особи, які двічі отримували фінансування у межах цієї програми (байдуже, в індивідуальних чи групових проєктах), не мають права на третій грант.

Усіляко заохочуються:

- наявність міжнародних партнерів;
- участь молодих дослідників (протягом менш ніж 10 років після здобуття наукового ступеня доктора філософії).

Усю інформацію та документи, необхідні для подання заявки, слід оформити англійською мовою.

Заявки приймаються електронною поштою за адресою: magnetismforukraine@gmail.com

Кінцевий термін подання заявок – 15 липня 2026 р., 17:00 (за центральноєвропейським часом).

Докладніша інформація, форми заявок на індивідуальні та групові гранти

МОН ОГОЛОШУЄ КОНКУРС СПІЛЬНИХ УКРАЇНСЬКО-ЛАТВІЙСЬКИХ НАУКОВО-ДОСЛІДНИХ ПРОЄКТІВ НА 2027–2028 РОКИ

<https://mon.gov.ua/news/mon-oholoshuie-konkurs-spilnykh-ukrainsko-latviiskikh-naukovo-doslidnykh-proiektiv-na-20272028-roky>



**Оголошено конкурс спільних
українсько-латвійських
науково-дослідних проєктів на
2027–2028 роки**

НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ

Міністерство освіти і науки України, Міністерство освіти і науки Латвійської Республіки та Латвійська рада науки оголошують конкурс спільних українсько-латвійських науково-дослідних проєктів для реалізації у 2027–2028 рр.

Подання заявок триватиме з 5 травня до 10 липня 2026 р.

Участь у конкурсі можуть брати науково-дослідні групи закладів вищої освіти та наукових установ України й Латвії.

Пріоритетні напрями конкурсу:

- системи сталого розвитку та відновлюваної енергії в часи кризи;
- штучний інтелект і машинне навчання в обороні;
- розроблення інноваційних систем кіберзахисту;
- біологічні та генно-інженерні технології;
- сучасна електроніка та передові матеріали для оборони.

Подання документів здійснюється через функціональний модуль Національної електронної науково-інформаційної системи. Заявка заповнюється українською та англійською мовами в одному файлі. До неї потрібно додати супровідний лист, лист-підтвердження від латвійського партнера, CV наукових керівників, документ про відсутність інформації з обмеженим доступом та довідку з Державної прикордонної служби України про перетин кордону українським науковим керівником за останні 12 місяців.

Кінцевий строк подання заявок – 10 липня 2026 року до 12:00.

Відбір проєктів передбачає перевірку документів, наукову експертизу в обох країнах, ранжування заявок і затвердження проєктів для фінансування на засіданні українсько-латвійської Спільної комісії з науково-технологічного співробітництва.

Основними критеріями оцінювання будуть наукова якість та інноваційність проєкту, відповідність пріоритетним напрямам, спроможність команди реалізувати дослідження, досвід міжнародної співпраці, якість інфраструктури, участь молодих науковців і жінок-дослідниць, а також можливість практичного використання результатів.

Проектна пропозиція має бути строком на два роки – з 1 січня 2027 р. Орієнтовний обсяг фінансування української сторони становить 199 тис. грн на рік і залежить від затвердженого бюджету на відповідний рік. Фінансування може покривати витрати українських науковців на візити до Латвії, оплату праці учасників проєкту, закупівлю матеріалів та накладні витрати. Візити латвійських науковців фінансує латвійська сторона.

У межах конкурсу можуть фінансуватися лише нові проєкти. Відібрані проєкти не можуть отримувати фінансування з інших джерел державного бюджету.

Детальні умови участі та подання документів доступні за посиланням.

УКРАЇНА ТА ВЕЛИКА БРИТАНІЯ ЗАПУСТИЛИ АКСЕЛЕРАТОР ДЛЯ УКРАЇНСЬКИХ СТАРТАПІВ

https://thedigital.gov.ua/news/education/masshtabuyte-biznes-u-velykiy-brytaniyi-startuye-nabir-na-uk-ukraine-techbridge-investment-accelerator-2026?utm_source

У квітні 2026 р. Міністерство цифрової трансформації України оголосило про відкриття набору на UK–Ukraine TechBridge Investment Accelerator 2026 – міжнародну акселераційну програму для українських технологічних стартапів, що реалізується в межах ініціативи UK–Ukraine TechBridge – стратегічного партнерства урядів України та Великої Британії для розвитку співпраці між технологічними екосистемами двох країн.

Подання заявок на участь у програмі тривало



до 27 квітня 2026 р. У межах акселератора планувалося відібрати 20 українських компаній на стадіях Seed–Series A, які мають потенціал масштабування та виходу на ринок Великої Британії. До участі запрошували стартапи у сферах штучного інтелекту, кібербезпеки, fintech, agritech, medtech та інших інноваційних напрямках.

Акселераційна програма проходить протягом травня 2026 р. та розрахована на п'ять тижнів роботи зі стартапами. Організатором програми у 2026 р. виступає Blue Lake VC — британський венчурний фонд, що спеціалізується на підтримці технологічних компаній та стартапів. Програма реалізується у hybrid-форматі та включає онлайн-сесії й офлайн bootcamp у Лондоні для відібраних українських компаній. Учасники працюють із міжнародними експертами та представниками британської венчурної екосистеми з метою підготовки проєктів для залучення інвестицій і виходу на глобальні ринки.

У травні 2026 р. уряд Великої Британії та Мінцифра повідомили про відбір 20 українських компаній для участі в акселераторі. До складу програми увійшли стартапи, що працюють над рішеннями у сферах цифрової медицини, GovTech, clean energy, e-commerce, AI-сервісів, smart-інфраструктури, robotics та автоматизації бізнес-процесів. Серед учасників акселератора – Pleso Therapy, S.Lab, GoSolo, Metatable.ai, EVE.CALLS, Pickpad, Mindship, Paintit.ai, WebSpellChecker, Sirocco Energy, Getpin, StackBob.ai, Sec-TA, Subjektiv, Pandatron, Portality, GMD-R Ltd, Aerobavovna, DeliRobo та Uspasy.

У межах програми стартапи працюватимуть із британськими менторами та інвесторами, проходитимуть підготовку до залучення інвестицій і представлятимуть власні продукти міжнародним інвесторам у червні 2026 р. під час London Tech Week 2026 – одного з найбільших міжнародних технологічних заходів Європи. Крім того, акселератор є equity-free, тобто участь у програмі не передбачає передачі частки компанії. Програма також продовжує попередні хвилі UK–Ukraine TechBridge Investment Accelerator, у межах яких підтримку вже отримали 39 українських стартапів, що сумарно залучили понад \$14 млн інвестицій після проходження акселерації.

EIT JUMPSTARTER 2026 ВІДКРИВ НОВИЙ НАБІР ДЛЯ INNOVATORS TA DEEP TECH СТАРТАПІВ

https://eitjumpstarter.eu/eit-jumpstarter-2026-open-call/?utm_source



У 2026 р. було відкрито набір до EIT Jumpstarter 2026 – однієї з найбільших європейських програм попередньої акселерації (pre-acceleration) для інноваторів, дослідників, науковців та технологічних стартапів на ранніх стадіях розвитку, що є ініціативою European Institute of Innovation and Technology (EIT) (Європейського інституту інновацій та технологій) та реалізується спільнотою EIT Knowledge and Innovation Communities (KICs).

Програма спрямована на підтримку інноваторів та стартапів на ранніх стадіях розвитку,

допомагаючи перетворювати науково-дослідні й технологічні ідеї на життєздатні стартапи. Учасники отримують доступ до підприємницького навчання, менторської підтримки, розвитку бізнес-моделі, підготовки презентацій для інвесторів та міжнародного нетворкінгу.

У межах програми учасники можуть позмагатися за фінансову підтримку обсягом понад €240 тис. Передбачені призи €10 тис., €5 тис. та €3 тис. для найкращих команд у кожному тематичному напрямі. Окремо передбачено спеціальні відзнаки по €2500 для найкращих проєктів з України, країн Західних Балкан та найвіддаленіших регіонів Європейського Союзу.

Програма охоплює шість тематичних напрямів: харчові технології та агротехнології, охорона здоров'я, енергетика та відновлювані джерела енергії, передове та «зелене» виробництво, метали, мінерали, сучасні матеріали та промислові побічні потоки, а також розумні міста та міська мобільність. Учасники працюватимуть у тематичних когортах за підтримки спільнот EIT Food, EIT Health, EIT InnoEnergy, EIT Manufacturing, EIT RawMaterials та EIT Urban Mobility.

Заявки на участь у програмі могли подавати інноватори з країн, що відповідають вимогам Регіональної інноваційної схеми EIT (EIT RIS), включаючи окремі держави-члени ЄС, найвіддаленіші регіони Європейського Союзу та асоційовані країни програми Horizon Europe, серед яких країни Західних Балкан, Туреччина, Україна, Молдова та Вірменія. Подання заявок можливе як індивідуально, так і командами, при цьому до двох співзасновників у межах однієї команди можуть брати участь у програмі та отримувати підтримку.

Програма триватиме з березня до грудня 2026 р. Подати заявки на участь можна було до 17 травня 2026 р. через вебсторінку EIT Jumpstarter.

Відібрані команди розпочнуть участь з онлайн-інтенсивів у травні та червні, після чого протягом літа проходитимуть презентаційні сесії та поглиблене навчання у межах програми Start-up Builder Training. Найсильніші команди потраплять до гранд-фіналу у жовтні, а фінальна церемонія нагородження відбудеться наприкінці року в одній із країн мережі EIT RIS.

За роки існування програми EIT Jumpstarter підготовку пройшли понад 1 500 інноваторів, було підтримано створення понад 150 стартапів, а молоді компанії-учасники залучили понад €150 млн інвестицій. Серед успішних проєктів програми – RumiTech, що розробляє технології зберігання відновлюваної енергії, ReCatalyst, яка працює над інноваційними каталізаторами, iLoF – платформа на основі штучного інтелекту для персоналізованої медицини, а також Lightly Technologies, що створює рішення для виявлення підроблених лікарських засобів.

Відповідальний за випуск:
заст. директора УкрІНТЕІ Писаренко Т.В.
Виконавець:
с. н. с. УкрІНТЕІ Шабранська Н.І.
(044) 521 09 67

графічні зображення та фотографії з сайтів програм Горизонт 2020 @EU_H2020, Горизонт-Європа https://research-and-innovation.ec.europa.eu/funding/funding-opportunities/funding-programmes-and-open-calls/horizon-europe_en, національних та міжнародних організацій та фондів та інших Інтернет - ресурсів