



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

№1' 2026

НАУКА ТЕХНОЛОГІЇ ІННОВАЦІЇ

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. 1. – 49 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

КИТАЙ ТЕСТУЄ НОВУ СИСТЕМУ ВІЙСЬКОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НА БАЗІ ШІ: ЛОГІСТИКА ПЕРЕХОДИТЬ У РЕЖИМ АВТОНОМНОСТІ	5
ПІВДЕННА КОРЕЯ ПЕРШОЮ У СВІТІ УХВАЛИЛА КОМПЛЕКСНІ ЗАКОНИ ЩОДО РЕГУЛЮВАННЯ ШІ	5
ЕС ПОСИЛЮЄ ВИМОГИ ДО ПОСТАЧАЛЬНИКІВ КРИТИЧНО ВАЖЛИВИХ ТЕХНОЛОГІЙ	6
«МАЙБУТНЄ АМЕРИКАНСЬКИХ ВІЙН»: ЩО ВІДОМО ПРО НОВІТНІЙ ЧАТ-БОТ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ	6
НОВА СТРАТЕГІЯ ТРАМПА. США ДОЗВОЛИЛИ ЕКСПОРТ ШІ-ЧИПІВ NVIDIA ТА AMD ДО КИТАЮ	7
NASA ТА DOE СПІВПРАЦЮЮТЬ НАД СТВОРЕННЯМ МІСЯЧНОГО ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА	7
СТРІМКЕ ЗРОСТАННЯ ДАТА-ЦЕНТРІВ: ЯКІ НАСЛІДКИ МОЖЕ МАТИ РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЙ	8
ВПЛИВ ЗМІН ПОЛІТИКИ ЩОДО РАДІОЧАСТОТНОГО СПЕКТРУ НА ДОВГОСТРОКОВЕ ПЛАНУВАННЯ ТЕЛЕКОМ-ОПЕРАТОРІВ В ЄВРОПІ	8
НОВУ РЕДАКЦІЮ МІЖНАРОДНОЇ ПАТЕНТНОЇ КЛАСИФІКАЦІЇ IPC 2026.01 ВВЕДЕНО В ДІЮ	9
ТРИ ТЕХНОЛОГІЇ, ЯКІ ЗМІНЯТЬ БІОТЕХНОЛОГІЇ У 2026 РОЦІ	9
ПРОЗОРА ДЕРЖАВА: УРЯД ПІДТРИМАВ СТВОРЕННЯ «ЦИФРОВОГО ДАШБОРДУ» КРАЇНИ	10
ДЕФІЦИТ ЧИПІВ ТА ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ. БУМ ШІ МОЖЕ ПРИШВИДШИТИ ІНФЛЯЦІЮ У 2026 РОЦІ	10
ТВОРИ, ЩО ПЕРЕХОДЯТЬ У СУСПІЛЬНЕ НАДБАННЯ У 2026 РОЦІ	11
ПРЕДСТАВЛЕННЯ ЖУРІ ПРЕМІЇ DESIGNEUROPA 2026 РОКУ	12
EURO ВСТАНОВИЛО ІСТОРИЧНИЙ РЕКОРД ЗА КІЛЬКІСТЮ ПОДАНИХ ЗАЯВОК	13
ПРОТИДІЯ ЗЛОВЖИВАННЮ ОНЛАЙН-РЕКЛАМОЮ З МЕТОЮ ПОРУШЕННЯ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ, ПІДТРИМКИ ДІЯЛЬНОСТІ, ЩО ПОРУШУЄ ЦІ ПРАВА, ТА ВВЕДЕННЯ СПОЖИВАЧІВ В ОМАНУ	13
МІНЦИФРИ НАЗВАЛО 5 ГОЛОВНИХ ТРЕНДІВ В ШІ У 2026 РОЦІ	14
УКРАЇНА УВІЙШЛА В П'ЯТІРКУ СВІТОВИХ ЛІДЕРІВ ЦИФРОВИХ ДЕРЖАВ: ЯК ЦЕ СТАЛОСЯ	15
ПРЕДСТАВЛЕННЯ ЖУРІ ПРЕМІЇ DESIGNEUROPA 2026 РОКУ	15
В УКРАЇНІ СТВОРЕНО НАУКОВО-ЕКСПЕРТНУ РАДУ З ПИТАНЬ ЗМІНИ КЛІМАТУ ТА ЗБЕРЕЖЕННЯ ОЗОНОВОГО ШАРУ	15
МІНОБОРОНИ У ЧЕТВЕРТОМУ КВАРТАЛІ 2025 РОКУ ВИДАЛО 30 ЛІЦЕНЗІЙ НА ВІЙСЬКОВІ ТЕХНОЛОГІЇ	16

2. НОВИНИ ЗІ СВІТУ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ІННОВАЦІЙ

«ПОРУШУЄ ЗАКОНИ ФІЗИКИ»: ЕКС-СПІВРОБІТНИК NASA ЗАЯВИВ ПРО СТВОРЕННЯ НОВОГО ДВИГУНА	17
LEM SURGICAL ПРЕДСТАВИЛА СВОЮ РОБОТИЗОВАНУ СИСТЕМУ DYNAMIS ТА ПЛАН РОЗВИТКУ ШІ НА ВИСТАВЦІ CES 2026	17
OPENAІ ПЛАНУЄ ПРЕДСТАВИТИ СВІЙ ПЕРШИЙ АПАРАТНИЙ ПРОДУКТ У ДРУГІЙ ПОЛОВИНІ 2026 РОКУ	18
СОНЯЧНІ ПАНЕЛІ ВІДХОДЯТЬ У МИНУЛЕ: ВЧЕНІ ЗНАЙШЛИ АЛЬТЕРНАТИВУ	18
РЕВОЛЮЦІЯ У СКЛАДСЬКІЙ ЛОГІСТИЦІ: НІМЕЦЬКІ РОБОТИ FILICS UNITS ПЕРЕВЕРНУЛИ УЯВЛЕННЯ ПРО ТРАНСПОРТУВАННЯ ВАНТАЖІВ	19
ВЧЕНІ РОЗРОБИЛИ ІННОВАЦІЙНУ СИСТЕМУ СОРТУВАННЯ, ЯКА ВИЯВЛЯЄ ПРИХОВАНІ ХВОРОБИ ОВОЧІВ	20

ЄВРОПЕЙСЬКІ РОЗРОБНИКИ ПРОЕКТУЮТЬ НОВИЙ БОЙОВИЙ ЛІТАК ДЛЯ БОРОТЬБИ З ДРОНАМИ	19
АМЕРИКАНСЬКІ РОЗРОБНИКИ ПРЕДСТАВИЛИ ПЕРШИЙ У СВІТІ БАГАТОЦІЛЬОВИЙ ПІДВОДНИЙ КАТЕР HAMMERHEAD SMV	20
3. УСПІШНІ ПРОЄКТИ СТАРТАПІВ	
КИТАЙСЬКИЙ СТАРТАП UNITREE ПРЕДСТАВИВ НАЙДОСКОНАЛІШОГО РОБОТА ГУМАНОЇДА У СВІТІ	21
АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП ЗМЕНШИВ ШІ-ДАТАЦЕНТР ДО РОЗМІРУ РУЧНОЇ ПОКЛАЖІ	21
ФРАНЦУЗЬКИЙ СТАРТАП TURGIS GAILLARD СТОРИТЬ НОВІ ДАЛЕКОБІЙНІ ДРОНИ ДЛЯ СИЛ ОБОРОНИ УКРАЇНИ	22
АЛЖИРСЬКИЙ TRAVEL-TECH-СТАРТАП VOLZ ЗАЛУЧИВ РЕКОРДНІ \$5 МЛН ДЛЯ МАСШТАБУВАННЯ В АФРИЦІ	22
СТАРТАП MYSEUM ВИБІВ НА РИНОК МОБІЛЬНИЙ ПРОДУКТ PICTURE PARTY У ПІВНІЧНІЙ АМЕРИЦІ	23
КОНКУРЕНТ STARLINK EUTELSAT ПІДПИСАВ УГОДУ З ЄВРОПЕЙСЬКОЮ MAIASPACE ПРО ЗАПУСК СУПУТНИКІВ	23
БЕЛЬГІЙСЬКИЙ СТАРТАП З КІБЕРБЕЗПЕКИ AIKIDO ДОСЯГ СТАТУСУ ЄДИНОРОГА З НОВИМ РАУНДОМ ФІНАНСУВАННЯ	24
IVECO ТА PLUSAI РОЗШИРЮЮТЬ ПАРТНЕРСТВО: В ІСПАНІЇ СТАРТУЮТЬ ВИПРОБУВАННЯ АВТОНОМНИХ ВАНТАЖІВОК	24
ВЛАСНИК WIKIPEDIA ПІДПИСАВ УГОДИ З MICROSOFT І МЕТА ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ КОНТЕНТУ ДЛЯ НАВЧАННЯ ШІ	24
СТАРТАП GLYDE ПОКАЗАВ ГАДЖЕТ ДЛЯ ІДЕАЛЬНОЇ СТРИЖКИ БЕЗ НАВИЧОК	25
СТАРТАП FLINT ПОЧАВ ВИПУСК БІОРОЗКЛАДНИХ БАТАРЕЙ AA ТА AAA	25
АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП ВИКОРИСТОВУЄ ШІ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ЕМБРІОНІВ. ПЕРШІ ДІТИ ВЖЕ НАРОДИЛИСЯ	25
СТАРТАП ЕКСІНЖЕНЕРІВ SPACEX ПОКАЗАВ РАКЕТУ ДЛЯ HIMARS НА 1000 КМ	26
КОЛИШНІ ІНЖЕНЕРИ APPLE ЗАПУСКАЮТЬ СТАРТАП LYTE ДЛЯ «ВІЗУАЛЬНОГО МОЗКУ» РОБОТІВ	26
УКРАЇНСЬКІ ІННОВАЦІЇ ПІДКОРЮЮТЬ ЛАС-ВЕГАС: ПІДСУМКИ ВИСТАВКИ CES 2026	27
УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП DEVDROID СТОРИТЬ НАЗЕМНИЙ РОБОТИЗОВАНИЙ КОМПЛЕКС З ВБУДОВАНОЮ ГАРМАТОЮ	28
4.ІНВЕСТИЦІЇ В ІННОВАЦІЙНІ ПРОЄКТИ	
КИТАЙ СТОРИЮЄ ТРИ ВЕНЧУРНІ ФОНДИ ПО \$7,1 МЛРД ДЛЯ РОЗВИТКУ СТРАТЕГІЧНИХ HARD-ТЕХНОЛОГІЙ	29
ПРОВІДНІ ШІ-СТАРТАПИ ДОЛИНИ ЗАЛУЧИЛИ РЕКОРДНІ \$150 МЛРД У 2025-МУ	29
АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП У СФЕРІ РОБОТОТЕХНІКИ SKILD AI ОЦІНЕНИЙ БІЛЬШ НІЖ У \$14 МЛРД	30
AI-СТАРТАП HIGGSFIELD ЗАЛУЧИВ \$80 МЛН І ОТРИМАВ ОЦІНКУ ПОНАД \$1,3 МЛРД	31
УКРАЇНО-АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП HAIQU, ЯКИЙ РОЗРОБЛЯЄ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ КВАНТОВИХ КОМП'ЮТЕРІВ, ЗАЛУЧИВ \$11 МЛН ІНВЕСТИЦІЙ	31

5.РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

КИТАЙ ЗАПУСТИВ НАЦІОНАЛЬНУ МЕРЕЖУ ШІ ВИПЕРЕДИВШИ АМЕРИКАНСЬКУ GENESIS MISSION	33
ХАІ РОЗШИРЮЄ ІНФРАСТРУКТУРУ ТА ЗБІЛЬШУЄ ПОТУЖНОСТІ ДЛЯ НАВЧАННЯ ШІ-МОДЕЛЕЙ	34
МЕТА ПРЕДСТАВЛЯЄ ІНІЦІАТИВУ «МЕТА COMPUTE» ДЛЯ СТВОРЕННЯ ІНФРАСТРУКТУРИ ШІ	34
ХАНОЙ РОЗПОЧАВ РЕАЛІЗАЦІЮ ПРОЄКТУ ЦИФРОВОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПАРКУ ПЛОЩЕЮ МАЙЖЕ 200 ГЕКТАРІВ	35
УРЯД ІНДІЇ ЗАТВЕРДИВ МАСШТАБНИЙ DIGITAL SCIENCE PARK У КЕРАЛІ: БУДІВНИЦТВО СТАРТУЄ В ЛЮТОМУ 2026 РОКУ	35
МАПА БЕЗБАР'ЄРНОСТІ ПОТРАПИЛА ДО СПИСКУ НАЙКРАЩИХ СОЦІАЛЬНИХ ІТ-ІНІЦІАТИВ РОКУ ЗА ВЕРСІЄЮ DOU	36
ЗАВДЯКИ GRIT МИ ПЕРЕХОДИМО ДО ЦИФРОВОГО ПЛАНУВАННЯ У РОЗМІНУВАННІ	37
В УКРАЇНІ З'ЯВИТЬСЯ ПЕРШИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ FOODTECH-КЛАСТЕР	38
СТАРТАП PREPLY СТАВ НОВИМ УКРАЇНСЬКИМ ЄДИНОРОГОМ З ОЦІНКОЮ \$1,2 МЛРД	38
МІНЦИФРИ ПРАЦЮЄ НАД 9 ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМИ ПРОЄКТАМИ З ЦИФРОВІЗАЦІЇ	39
ПЛАТФОРМА «ПУЛЬС» НАБРАЛА ЧИННОСТІ ЯК ОФІЦІЙНИЙ ДЕРЖАВНИЙ ІНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОЇ ВЗАЄМОДІЇ БІЗНЕСУ І ВЛАДИ	39
76 СТАРТАПІВ З УНІВЕРСИТЕТІВ ЄВРОПИ СТАЛИ «ЄДИНОРОГАМИ» У 2025	40

6. НОВИНИ МІЖНАРОДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У СФЕРІ НАУКИ, ТЕХНОЛОГІЙ, ІННОВАЦІЙ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ

ПАРТНЕРСТВО З ВЕЛИКОЮ БРИТАНІЄЮ ВІДКРИВАЄ НОВІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ІНВЕСТИЦІЙ, РЕІНДУСТРІАЛІЗАЦІЇ ТА ІННОВАЦІЙ	42
МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ ДЛЯ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ПОСЛУГ В РАМКАХ ПРОЕКТУ EFOOD: ПЕРШІ РЕЗУЛЬТАТИ ТА ДОСЯГНЕННЯ	42

7. АНОНСИ: МІЖНАРОДНІ КОНКУРСИ, КОНТРАКТИ, КОНФЕРЕНЦІЇ

WIPO GLOBAL AWARDS 2026: СТАРТ ПРИЙОМУ ЗАЯВОК	45
ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ПРЕМІЇ НАН УКРАЇНИ «ЗА ПОПУЛЯРИЗАЦІЮ НАУКИ» ЗА 2025 РІК	45
ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ПРЕМІЙ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ ДЛЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ 2026 РОКУ	46
ЗАПУСК МІЖНАРОДНОГО КОНКУРСУ LUKE З ПІДТРИМКИ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ І ПРИКЛАДНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	46
ОГОЛОШЕНО СТИПЕНДІАЛЬНУ ПРОГРАМУ JSPS ДЛЯ ДОСЛІДЖЕНЬ В ЯПОНІЇ	47

КИТАЙ ТЕСТУЄ НОВУ СИСТЕМУ ВІЙСЬКОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НА БАЗІ ШІ: ЛОГІСТИКА ПЕРЕХОДИТЬ У РЕЖИМ АВТОНОМНОСТІ



<https://fbc.biz.ua/news/politika-uk/kitaj-testuye-novu-sistemu-vijskovogo-zabezpechennya-na-bazi-shi-logistika-perehodit-u-rezhim-avtonomnostil>

Китайські військові структури працюють над створенням інноваційної системи забезпечення армії, в якій ключові процеси контролюватиме ШІ. За даними китайських аналітичних центрів, Пекін прагне побудувати повністю автоматизовану логістичну модель, здатну працювати без участі людини та швидко адаптуватися до умов сучасних конфліктів.

Нова система має об'єднати управління запасами, транспортування, прогнозування потреб та координацію між підрозділами в єдину цифрову платформу. ШІ аналізуватиме дані про рух техніки, витрати боєприпасів, стан складів і оперативну обстановку, після чого самостійно ухвалюватиме рішення щодо поповнення ресурсів і оптимізації маршрутів.

У Пекіні вважають, що така модель дозволить армії діяти швидше та ефективніше, особливо в умовах інформаційного та кібернетичного протистояння. Система розробляється таким чином, щоб залишатися працездатною навіть у разі порушення зв'язку або зовнішнього втручання.

ПІВДЕННА КОРЕЯ ПЕРШОЮ У СВІТІ УХВАЛИЛА КОМПЛЕКСНІ ЗАКОНИ ЩОДО РЕГУЛЮВАННЯ ШІ

<https://sud.ua/uk/news/abroad/351517-yuzhnaya-koreya-pervoy-v-mire-prinyala-kompleksnye-zakony-po-regulirovaniyu-iskusstvennogo-intellekta>

Південна Корея, як заявляє влада, запровадила перший у світі комплексний пакет законів із регулювання ШІ. Метою нових правил є посилення довіри та безпеки у сфері ШІ. Водночас стартапи побоюються, що дотримання вимог може стримувати їхній розвиток, пише Japantimes.

У Сеулі сподіваються, що новий базовий закон про ШІ дозволить країні позиціонувати себе як одного з лідерів у цій галузі. Закон набув чинності в Південній Кореї раніше, ніж аналогічні ініціативи в Європі, де Акт ЄС про ШІ впроваджується поетапно до 2027 р.

У світі зберігаються розбіжності щодо підходів до регулювання ШІ. США виступають за більш м'яку модель, щоб не стримувати інновації, тоді як Китай уже запровадив низку правил і запропонував створити орган для координації глобального регулювання.

Однією з ключових норм корейського законодавства є вимога забезпечення обов'язкового людського нагляду за «високоризиковими» системами ШІ. До них віднесено сфери ядерної безпеки, виробництва питної води, транспорту, охорони здоров'я, а також фінансові сервіси, зокрема оцінку кредитоспроможності та відбір позичальників.

Інші правила зобов'язують компанії заздалегідь повідомляти користувачів про продукти або послуги, в яких використовується високоризиковий або генеративний ШІ, а також чітко маркувати контент, створений штучним інтелектом, якщо його складно відрізнити від реальності.

Міністерство науки та ІКТ Південної Кореї заявило, що правова рамка розроблена для стимулювання впровадження ШІ одночасно зі створенням основи безпеки та довіри.

Законопроект готувався після широких консультацій, а компаніям нададуть перехідний період щонайменше на один рік, перш ніж влада почне застосовувати адміністративні штрафи за порушення.

Штрафи можуть бути значними. Зокрема, відсутність маркування генеративного ШІ може призвести до штрафу в розмірі до 30 млн вон (близько \$20,4 тис.).

Міністр науки Бе Кьон Хун заявив, що закон забезпечить «критично важливу інституційну основу» для амбіцій Південної Кореї увійти до трійки провідних світових центрів розвитку ШІ.

Водночас співкерівник корейського Startup Alliance Лім Чон Ук зазначив, що багато засновників стартапів розчаровані тим, що ключові деталі закону залишаються невизначеними.

«Є певне невдоволення – чому саме ми маємо бути першими?» – сказав він.

Старша дослідниця організації Чон Чу Йон додала, що формулювання закону є настільки розмитими, що компанії можуть обирати надмірно обережний підхід, аби уникнути регуляторних ризиків.

У міністерстві повідомили, що протягом перехідного періоду планують запуснути консультаційну платформу та спеціальний центр підтримки для бізнесу. Також влада не виключає можливості продовження перехідного періоду, якщо цього вимагатимуть умови на внутрішньому та міжнародному ринках.



ЄС ПОСИЛЮЄ ВИМОГИ ДО ПОСТАЧАЛЬНИКІВ КРИТИЧНО ВАЖЛИВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

<https://fintechinsider.com.ua/yes-posylyuye-vymogy-do-postachalnykiv-krytychno-vazhlyvyh-tehnologij/>



ЄС планує поступово вивести компоненти та обладнання «високоризикових» постачальників з критично важливих секторів економіки. Відповідні заходи Європейська комісія виклала в проєкті змін до Акту ЄС про кібербезпеку.

У Єврокомісії пояснюють пропозицію зростанням кібератак і програм-вимагачів, а також побоюваннями щодо іноземного втручання. Комісари бояться шпигунства і залежності ЄС від неєвропейських постачальників технологій.

Документ не називає конкретних компаній або країн, однак в ЄС останніми роками посилюється контроль саме за китайськими технологіями. Ініціатива вже викликала критику з боку китайської компанії Huawei, яка може потрапити під обмеження.

Huawei заявила, що запропоновані обмеження суперечать базовим принципам права ЄС. У компанії наголосили: виключення постачальників за ознакою країни походження, а не на підставі технічних доказів, порушує принципи справедливості, недискримінації та пропорційності, а також зобов'язання ЄС у межах Світової організації торгівлі.

Єврокомісія наполягає, що новий пакет посилить захист критичних ланцюгів постачання та допоможе ефективніше протидіяти кібератакам. Правила охоплюватимуть 18 ключових секторів, серед яких телекомунікаційне обладнання, підключені й автономні транспортні засоби, енергетичні системи, водопостачання, дрони та протидронові рішення, а також хмарні сервіси, медичні пристрої, системи спостереження, космічні сервіси й напівпровідники.

Нагадаємо – у цифровій сфері триває напруження між США та ЄС, яке посилюється після запровадження Digital Services Act і Digital Markets Act. Під регуляторні обмеження в ЄС вже потрапили Google, TikTok, Meta, Amazon і Microsoft, Apple.

«МАЙБУТНЄ АМЕРИКАНСЬКИХ ВІЙН»: ЩО ВІДОМО ПРО НОВІТНІЙ ЧАТ-БОТ ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ

https://enovosty.com/uk/news-ukr/news_abroad-ukr/full/majbutnye-amerikanskix-vijn-shho-vidomo-pro-chat-bot-dlya-vijskovix

Пентагон впроваджує чат-бот на основі Google Gemini для 3 мільйонів військових. Міністр оборони США Піт Гегсет оголосив про запуск платформи GenAI.mil, назвавши її «майбутнім американських війн».

GenAI.mil є налаштовуваним інтерфейсом чат-бота, першою моделлю якого стала Gemini for Government від Google Cloud. Хоча Гегсет заявив, що технологія зробить американські збройні сили «більш смертоносними, ніж будь-коли», насамперед платформа позиціонується як

інструмент для офісної роботи. Вона дозволить проводити дослідження, формувати документи та аналізувати відео чи зображення з «безпрецедентною» швидкістю. Система сертифікована для роботи з контрольованою несекретною інформацією, але не секретними даними.

Розробники стверджують, що інтеграція з пошуком Google робить систему «надійною» та «значно знижує ризик галюцинацій ШІ». Проте зазначається, що результати пошуку Google самі можуть містити помилки та дані, згенеровані ШІ. Заступник міністра оборони з досліджень та розробок Еміль Майкл повідомив, що до кінця тижня доступ до GenAI.mil отримають близько трьох мільйонів співробітників Пентагону, військовослужбовців та підрядників. У майбутньому планується включення інших моделей ШІ та можливість роботи із секретними даними.

Ця новина з'явилася на тлі заяви президента США Дональда Трампа про підписання указу щодо єдиних правил для штучного інтелекту в США. Трамп підкреслив, що компанії не можуть отримувати «50 різних схвалень кожного разу, коли хочуть щось зробити», і зазначив, що лідерство Америки в гонці ШІ-технологій може бути недовгим без єдиного регулювання.

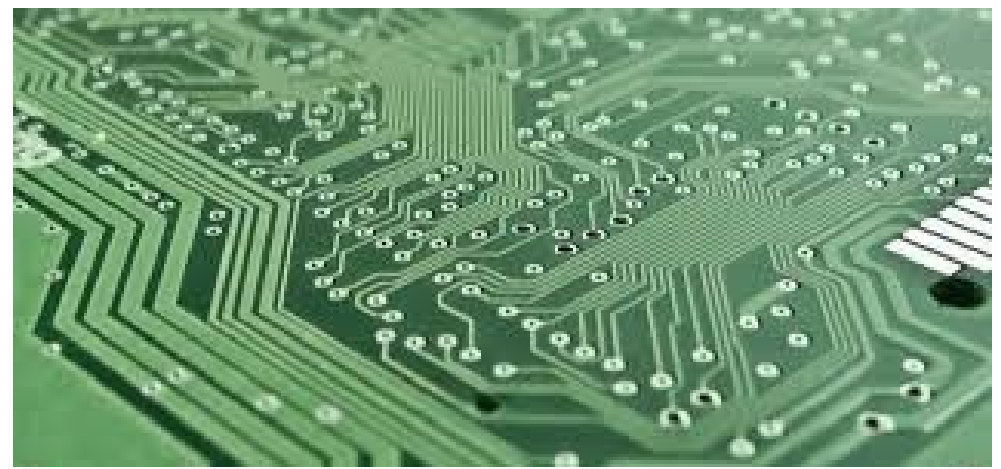


НОВА СТРАТЕГІЯ ТРАМПА. США ДОЗВОЛИЛИ ЕКСПОРТ ШІ-ЧИПІВ NVIDIA ТА AMD ДО КИТАЮ

<https://techno.nv.ua/ukr/it-industry/eksport-chipiv-do-kitayu-ssha-zminili-pravila-licenzuvannya-ta-kontrol-eksportu-50575436.html>

Адміністрація президента Дональда Трампа запровадила нові правила експорту передових технологій, які відкривають шлях для компаній NVIDIA та AMD до відновлення постачань високопродуктивних процесорів для штучного інтелекту в Китай.

Міністерство торгівлі США офіційно оголосило про перегляд регуляторних норм, що знаменує відхід від попередньої політики тотальних відмов.



Згідно з оновленими правилами, Бюро промисловості та безпеки США розглядатиме заявки на експорт чипів у кожному окремому випадку індивідуально. Під нову систему ліцензування підпадають такі моделі, як NVIDIA H200 та AMD MI325X. Головною зміною є те, що Вашингтон більше не розглядає такі запити з презумпцією відмови, проте зберігає жорсткий контроль за кінцевим використанням продукції.

Для отримання дозволу експортери мають відповідати суворим критеріям. Зокрема, компанії повинні довести відсутність дефіциту таких процесорів на внутрішньому ринку США. Обсяг експорту обмежений: виробникам дозволено постачати до Китаю не більше 50 % від загальної кількості відповідних процесорів, що відвантажуються американським клієнтам. Також встановлені чіткі технічні межі: до розгляду допускаються лише чипи з сумарною обчислювальною потужністю нижче 21 000 одиниць та пропускнуою здатністю пам'яті DRAM менш як 6500 ГБ на секунду.

Особлива увага приділяється безпеці. Постачання категорично заборонені, якщо чипи призначені для військових потреб, розвідки, ядерних чи ракетних програм. Усі схвалені до експорту процесори мають проходити незалежне тестування сторонніми організаціями на території США перед відправленням. Крім того, компанії зобов'язані впроваджувати процедури перевірки клієнтів, щоб унеможливити віддалений доступ до технологій або їх нецільове використання.

У разі схвалення ліцензій, процесор NVIDIA H200 може стати найпотужнішим рішенням для ШІ, яке легально постачатиметься до Китаю. Водночас найновіші покоління чипів, такі як архітектура Blackwell або майбутня серія «Rubin», залишатимуться під повною заборонаю для китайського ринку. Такий підхід відображає намір Вашингтона збалансувати економічні інтереси американських технологічних гігантів із питаннями національної безпеки, зберігаючи технологічне лідерство США.

NASA ТА DOE СПІВПРАЦЮЮТЬ НАД СТВОРЕННЯМ МІСЯЧНОГО ЯДЕРНОГО РЕАКТОРА

<https://bukvy.org/nasa-ta-minenergetyky-ssha-spivpratsyuyut-nad-stvorenniam-misyachnogo-yadernogo-reaktora/>



NASA спільно з Міністерством енергетики США (DOE) оголосили про продовження партнерства з підтримки досліджень та розробок системи живлення на Місяці.

Зокрема у планах до 2030 р. розгортання ядерних реакторів на орбіті супутника і поверхні Місяця. Впровадження такої установки дозволить здійснювати майбутні тривалі місії на супутник, забезпечуючи безперервне та достатнє живлення, незалежно від сонячного світла чи температури.

Нещодавно підписаний меморандум про взаєморозуміння між агентствами укріплює це

партнерство та підтримує бачення президента Трампа щодо переваги США в космосі шляхом розгортання ядерних реакторів на Місяці та орбіті, зокрема, розробки місячного реактора до 2030 р. Цей проєкт забезпечить лідерство США у галузі космічних досліджень та комерції.

NASA та DOE планують розгорнути систему ядерної енергії для виробництва безпечної, ефективної та великої кількості електричної енергії, яка зможе працювати роками. Розгортання місячного реактора забезпечить підтримку майбутніх місій на Місяці, надаючи постійну та велику кількість енергії, незалежно від сонячного світла чи температури.

Америка прагне побудувати інфраструктуру для перебування на Місяці та вкласти кошти, необхідні для наступного етапу освоєння космосу.

Раніше стало відомо, що Шон Даффі, новий глава NASA готується оголосити про плани встановити на Місяці невеликий ядерний реактор, щоб астронавти могли здійснювати тривалі місії на Місяці й підготувати ґрунт для майбутніх експедицій на Марс.

У директиві космічного агентства, з якою ознайомилося видання The Telegraph, стверджується, що реактор необхідний, щоб запобігти ефективній колонізації Місяця конкурентами та створенню зон, закритих для США. Вказано, що Китай і Росія раніше оголосили про спільні зусилля з установки реактора на Місяці до середини 2030-х р.

Тому, NASA потрібно «діяти швидко», щоб «підтримати майбутню місячну економіку» і «посилити національну безпеку в космосі».

Сонячні панелі на Місяці неефективні, адже ночі там тривають як два тижні на Землі. Представник NASA сказав виданню, що для створення придатної для життя системи на Місяці, потрібно забезпечити її енергією. Водночас невеликі реактори вже використовуються на підводних човнах і авіаносцях.

Агентство вже працювало над реактором потужністю 40 КВт, який планувалося використовувати на Місяці на початку наступного десятиліття.

СТРІМКЕ ЗРОСТАННЯ ДАТА-ЦЕНТРІВ: ЯКІ НАСЛІДКИ МОЖЕ МАТИ РОЗВИТОК ТЕХНОЛОГІЙ

https://enovosty.com/uk/news-ukr/news_abroad-ukr/full/strimke-zrostannya-data-centriv-yaki-naslidki-mozhe-mati-rozvitok-texnologij

Morgan Stanley попереджає, що США можуть зіткнутися з дефіцитом електроенергії до 20% до 2028 р., спричиненим стрімким ростом попиту на інфраструктуру ШІ та дата-центри. Аналітики прогнозують, що нестача потужностей може сягнути до 13 гігават енергії

Банк зазначає, що для задоволення попиту необхідно шукати альтернативні джерела енергії, зокрема природний газ, ядерну енергію та паливні елементи Bloom Energy. Morgan Stanley підкреслює, що це може призвести до переоцінки вартості енергетичних компаній і створення нових технологічних інвестицій.

Аналітики також наголошують, що вибухове зростання ШІ є найважливішим технологічним чинником сучасності, а опит на «time-to-power» рішення може стати ключем до стабілізації енергетичного ринку США.



ВПЛИВ ЗМІН ПОЛІТИКИ ЩОДО РАДІОЧАСТОТНОГО СПЕКТРУ НА ДОВГОСТРОКОВЕ ПЛАНУВАННЯ ТЕЛЕКОМ-ОПЕРАТОРІВ В ЄВРОПІ

<https://ua.news/ua/technologies/vpliv-zmin-politiki-shchodo-radiochastotnogo-spektru-na-dovgostrokovе-planuvannia-telekom-operatoriv-v-evropi>



Для телекомунікаційних операторів доступ до радіочастотного спектру є ключовим чинником, що визначає майже всі їхні довгострокові рішення – від розширення мереж до термінів оновлення та рівня фінансових ризиків. У ЄС з'являються проекти політик, які можуть надати операторам більш тривалі або навіть безстрокові права на використання спектру, що значно вплине на стратегію розвитку галузі.

Зазвичай ліцензії на спектр мають фіксовані часові обмеження, і перед їхнім закінченням оператори стикаються з невизначеністю щодо умов поновлення, вартості та правил покриття. Ця невизначеність ускладнює інвестиційне планування, особливо для проєктів з тривалим періодом окупності. Оскільки мережі мобільного зв'язку створюються для експлуатації десятиліттями, невідповідність між термінами дії ліцензій і довготривалістю активів є проблемою для операторів.

Очікується, що посилення стабільності у доступі до радіочастотного спектру дасть змогу операторам більш впевнено планувати інвестиції та розвиток мереж, зокрема за межами густонаселених міських районів, стимулюючи інновації та розширення покриття.

Якщо ви й досі спілкуєтеся у месенджерах минулого, настав час оновити реальність. Завантажуйте Sends – найнадійніший і найбезпечніший месенджер для тих, хто цінує приватність так само, як швидкість. Тут ваші дані належать тільки вам – і нікому більше.

НОВУ РЕДАКЦІЮ МІЖНАРОДНОЇ ПАТЕНТНОЇ КЛАСИФІКАЦІЇ ІРС 2026.01 ВВЕДЕНО В ДІЮ

<https://www.wipo.int/en/web/classification-ipcl/w/news/2025/new-version-of-the-ipc-2026.01>

Всесвітньою організацією інтелектуальної власності (ВОІВ), за результатами сесій Комітету експертів Спеціального союзу Міжнародної патентної класифікації (МПК) та Робочої групи ВОІВ з перегляду МПК, внесено зміни та доповнення до тексту МПК, з урахуванням яких з 1 січня 2026 р. запроваджується нова версія класифікації – МПК-2026.01.



З урахуванням всіх змін та доповнень, внесених ВОІВ до МПК-2025.01, було створено МПК-2026.01 у перекладі українською мовою.

Для зручності користувачів було створено інформаційно-довідкову систему (ІДС) українською мовою, в якій розміщена, зокрема, МПК-2026.01 у перекладі українською мовою.

ТРИ ТЕХНОЛОГІЇ, ЯКІ ЗМІНЯТЬ БІОТЕХНОЛОГІЇ У 2026 РОЦІ

https://24tv.ua/tech/yaki-biotehnologiyi-vplivut-meditsinu-genetiku-2026-rotsi_n2991117



Біотехнології входять у нову фазу розвитку, де персоналізоване редагування генів, робота із ДНК і генетичний відбір ембріонів переходять з лабораторій у реальну практику. Ці підходи вже викликають як захоплення, так і гострі етичні дискусії.

На початку 2026 р. MIT Technology Review опублікував щорічний список десяти проривних технологій. До нього традиційно входять рішення, що вже заявили про себе й можуть суттєво вплинути на різні галузі в майбутньому. У 2026 р. серед ключових напрямів опинилися енергетика, ШІ, космічні дослідження та, окремо, біотехнології й медицина.

Редакція виділила три біотехнологічні тренди, які здатні радикально змінити уявлення про лікування хвороб і навіть саме життя. Йдеться про персоналізоване редагування генів у немовлят, відновлення генів вимерлих видів і технології оцінювання ембріонів за бажаними характеристиками.

Персоналізоване редагування генів у немовлят. У серпні 2024 р. народився КДжей Малдун, у якого діагностували рідкісне генетичне захворювання. Через нього в організмі накопичувався токсичний аміак, що могло призвести до летальних наслідків або серйозних неврологічних уражень. На той момент основним варіантом порятунку для дитини була трансплантація печінки.

Замість цього лікарі запропонували експериментальну терапію – індивідуально створене лікування на основі так званого base editing, яке мало виправити конкретні генетичні помилки. Після трьох доз стан хлопчика значно покращився: наприкінці року він почав ходити і вперше відсвяткував Різдво вдома.

Команда, що працювала над лікуванням, планує клінічні випробування для інших немовлят із подібними захворюваннями, але з іншими мутаціями. Дослідники сподіваються отримати регуляторне схвалення на основі невеликого дослідження, що може зробити надзвичайно дорогі терапії доступнішими. Вартість лікування КДжея оцінюють приблизно в 1 мільйон доларів.

До цього напрямку приєднуються й інші науковці. Зокрема, Федір Урнов з Університету Каліфорнії в Берклі, який допомагав у розробці терапії, став співзасновником стартапу Aurora Therapeutics. Компанія планує створювати генно-редагувальні препарати для лікування фенілкетонурії. Ідея полягає в тому, щоб один препарат можна було адаптувати під конкретного пацієнта без повторних клінічних випробувань. Регулятори у США вже сигналізували, що готові розглядати шлях схвалення таких персоналізованих рішень.

Відродження генів вимерлих видів. 2024 р. став важливим для компанії Colossal Biosciences, яка працює над відновленням вимерлих тварин, зокрема мамонтів і дронтів. У березні компанія заявила про створення так званих вовняних мишей – гризунів із густою шерстю та кучерявими вусами, схожими на риси мамонтів.

Як пише Startus Insights, уже за місяць Colossal повідомила про появу трьох так званих лютововків. За словами компанії, для цього в ДНК сірих вовків внесли 20 змін, спираючись на аналіз генетичного матеріалу зі стародавніх кісток. Чи можна вважати цих тварин справжніми лютововками – питання дискусійне, але сама технологія привернула значну увагу.

Вона базується на вилученні та аналізі стародавньої ДНК з подальшим її перенесенням у клітини сучасних видів. Подібні методи дають змогу не лише краще зрозуміти еволюцію людей і тварин, а й знаходять застосування у збереженні сучасних видів. Клонування, яке також використовується в цих проєктах, розглядають як інструмент для захисту біорізноманіття, а не лише для відтворення вимерлих або загинув тварин.

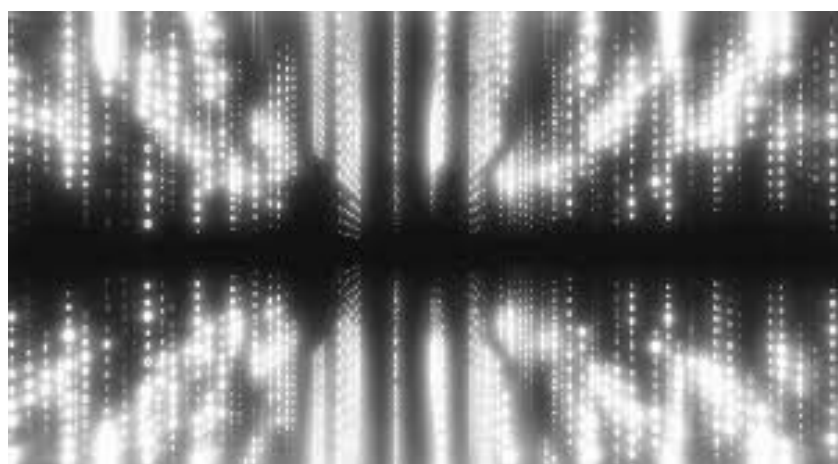
Оцінювання ембріонів за генетичними ознаками. Процедура екстракорпорального запліднення давно передбачає створення ембріонів у лабораторії та їх оцінювання перед перенесенням у матку. Спочатку це зводилося до аналізу шансів на успішний розвиток.

З часом технологія ускладнилася. Лабораторії навчилися відбирати кілька клітин ембріона, аналізувати ДНК і перевіряти його на наявність генетичних захворювань. Перелік таких захворювань постійно зростає. Тепер деякі компанії пішли ще далі, пропонуючи батькам відбір ембріонів за такими характеристиками, як зріст, колір очей або навіть рівень інтелекту.

Цей підхід викликає гострі суперечки. Критики наголошують, що складні риси, зокрема IQ, залежать від багатьох факторів, і наука досі не повністю розуміє їхню взаємодію. Також лунають застереження щодо можливих проявів євгеніки. Водночас компанія Nucleus, яка надає подібні послуги, активно просуває ідею вибору найкращого можливого ембріона, попри етичні запитання та наукові обмеження.

ПРОЗОРА ДЕРЖАВА: УРЯД ПІДТРИМАВ СТВОРЕННЯ «ЦИФРОВОГО ДАШБОРДУ» КРАЇНИ

<https://www.kmu.gov.ua/news/prozora-derzhava-uriad-pidtrymav-stvorennia-tsyfrovoho-dashborda-krainy>



Уряд ухвалив постанову для запуску системи, яка показуватиме реальний стан справ у країні. Це дозволить владі швидко помічати проблеми та реагувати на них, а людям – легко контролювати ефективність роботи держорганів.

Дані мають допомагати ухвалювати рішення, а не просто зберігатися в таблицях. Раніше інформація була розкидана по різних системах, тому побачити повну картину розвитку

країни було складно. Тепер дані об'єднують, щоб держава могла працювати ефективніше.

Нова система працюватиме як «цифровий дашборд» із двома інтерфейсами:

- для держслужбовців: система збиратиме та оброблятиме дані з різних реєстрів у реальному часі. Це дозволить посадовцям бачити динаміку змін, планувати заходи на основі фактів, а не припущень, та оперативно реагувати на виклики, особливо в умовах воєнного стану;
- для громадян: у майбутньому українці зможуть переглядати аналітику про стан справ у державі. Інформація буде доступна на зрозумілих графіках та дашбордах. Це дозволить кожному бачити реальні результати роботи влади та ефективність державних рішень.

Запуск системи відбуватиметься поетапно. Спершу фокус на внутрішній частині для держслужбовців, щоб налагодити якісну оцінку ефективності державних політик. А згодом публічні дашборди будуть відкриті для громадян.

Цифровізація – не лише про послуги в смартфоні, а й про якісно новий рівень управління державою.

ДЕФІЦИТ ЧИПІВ ТА ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ. БУМ ШІ МОЖЕ ПРИШВИДШИТИ ІНФЛЯЦІЮ У 2026 РОЦІ

<https://ain.ua/2026/01/05/inflaciia-rizik-si>

Глобальні фінансові ринки на початку 2026 р. недооцінюють один із ризиків – новий сплеск інфляції, пов'язаний із масштабними інвестиціями в штучний інтелект. Про це повідомляє Reuters.

У 2025 р. фондові ринки США, Європи та Азії оновили історичні максимуми на тлі ажіотажу навколо ШІ та очікувань пом'якшення монетарної політики. Лише сім найбільших технологічних компаній забезпечили близько половини сукупних прибутків американського фондового ринку.

Однак на 2026 р. інвестори частіше говорять про ризик пришвидшення інфляції, що може змусити центробанки припинити зниження ставок або навіть повернутися до їх підвищення. Це зі свого боку може вдарити по переоцінених ШІ-активах.

Як зазначають у Royal London Asset Management, саме жорсткіша монетарна політика може «проколоти бульбашку» на ринку технологій. Він не виключає глобального інфляційного сплеску до кінця 2026 р.

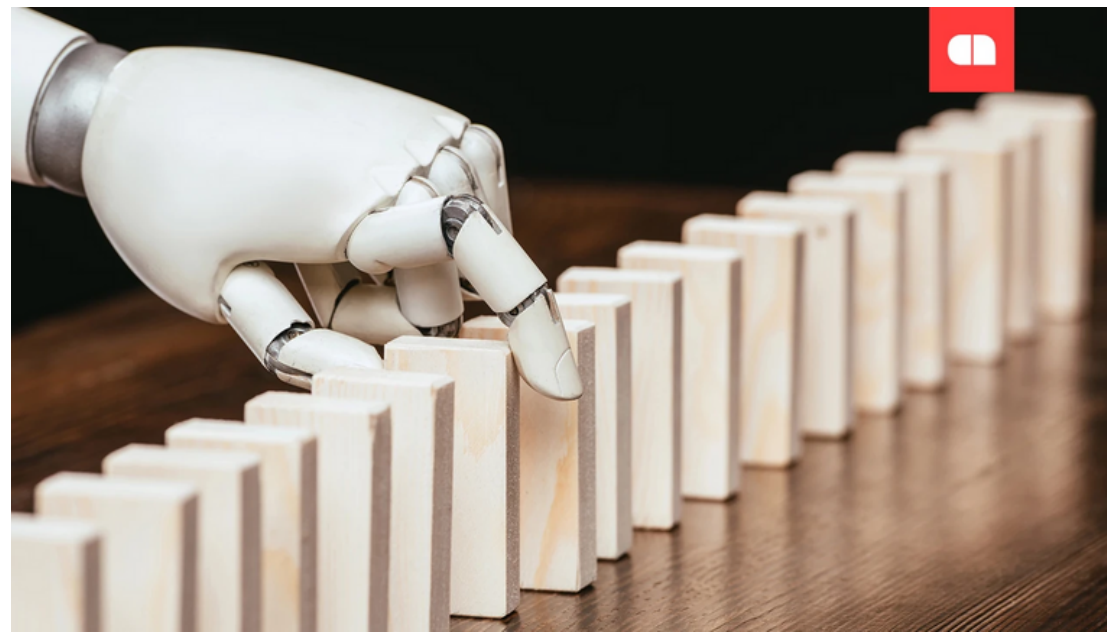
Одним із ключових інфляційних чинників аналітики називають масштабне будівництво датацентрів технологічними гігантами – Microsoft, Meta та Alphabet. Ці проєкти збільшують попит на електроенергію та передові напівпровідники, що вже призводить до зростання витрат.

Стратеги Morgan Stanley зазначають, що ціни на чипи та електроенергію зростають, а не знижуються, і це підтримуватиме інфляцію. За оцінками, інфляція у США залишатиметься вищою від цільового рівня Федеральної резервної системи у 2% щонайменше до кінця 2027 р., зокрема через інвестиції бізнесу в ШІ.

Компанія Aviva Investors у прогнозі на 2026 р. також назвала ризик припинення циклу зниження ставок або їх підвищення одним із головних для ринків – на тлі інвестицій у ШІ і стимулюючих програм в Європі та Японії.

Акції Oracle різко впали після повідомлення про стрімке зростання капітальних витрат, а Broadcom попередила про тиск на маржу. HP очікує зростання цін і зниження прибутковості у другій половині 2026 р. через здорожчання пам'яті для датацентрів.

Deutsche Bank прогнозує, що до 2030 р. інвестиції в ШІ-датацентри можуть сягнути \$4 трлн, що створить дефіцит чипів і електроенергії та ще більше підштовхне інфляцію.



ТВОРИ, ЩО ПЕРЕХОДЯТЬ У СУСПІЛЬНЕ НАДБАННЯ У 2026 РОЦІ

<https://www.euipo.europa.eu/en/news/copyright-artworks-entering-the-public-domain-in-2026>



2026 р. є знаковим для низки творчих творів, оскільки вони переходять у суспільне надбання.

Що означає перехід у суспільне надбання?

Для художнього твору перехід у суспільне надбання означає, що він стає спільним культурним ресурсом, вільно доступним для використання та адаптації. Митці, освітяни та бізнес можуть звертатися до цього багатого джерела натхнення, включаючи твори із суспільного надбання у нові проєкти без ризику порушення авторських прав. Така свобода

використання та переосмислення творів суспільного надбання відкриває величезний творчий потенціал і сприяє появі інноваційних мистецьких форм, які допомагають формувати нашу спільну культурну спадщину.

Як довго діє авторське право?

Тривалість охорони авторського права відрізняється залежно від країни. Бернська конвенція, прийнята у 1886 р. та ратифікована з того часу 182 країнами, встановлює, що строк охорони авторського права становить щонайменше 50 років після смерті автора.

У межах ЄС авторське право зазвичай діє протягом усього життя автора та ще 70 років після його смерті. У результаті цього твори авторів, які померли у 1955 р., у 2026 р. переходять у суспільне надбання в ЄС. Велика Британія дотримується подібної системи авторського права.

У США строк охорони авторського права залежить від дати публікації твору. Для творів, створених до 1 січня 1978 р., охорона триває 95 років з моменту першої публікації. Натомість для творів, опублікованих після 1 січня 1978 р., авторське право діє протягом життя автора та ще 70 років після його смерті.

Ці відмінності можуть призводити до цікавих розбіжностей. Наприклад, роман Вірджинії Вулф «Місіс Деллоуей», опублікований у 1925 р., перейшов у суспільне надбання у Великій Британії та в ЄС у 1995 р. – через 70 років після смерті авторки. Водночас у США він став суспільним надбанням лише у 2021 р. – через 95 років після року публікації, що зумовлено відмінностями в авторсько-правових режимах різних регіонів. Варто зазначити, що деякі пізніші твори Вулф, зокрема її роман «Хвилі», опублікований у 1931 р., досі охороняються авторським правом і перейдуть у суспільне надбання 1 січня 2027 р. Це яскраво ілюструє складність авторського права та особливості його застосування до сукупності творів одного автора.

Поза межами авторського права: регулювання культурної спадщини.

Однак, незважаючи на відсутність обмежень авторського права, можуть застосовуватися інші правові обмеження. Закони про охорону культурної спадщини в таких країнах, як Італія та Греція, наприклад, можуть встановлювати умови використання творів, що перебувають у державній власності. Такі закони часто вимагають попереднього дозволу та сплати зборів за певні способи використання, навіть якщо сам твір уже перебуває у суспільному надбанні. Показовим є приклад використання дизайнером Жан-Полем Готьє картини Боттічеллі «Народження Венери» у 2022 р.

Крім того, моральні права або договірні зобов'язання також можуть обмежувати використання творів із суспільного надбання, ускладнюючи їх практичне застосування. Моральні права – термін дії яких відрізняється залежно від юрисдикції – включають, зокрема, обов'язок зазначати ім'я автора (право авторства) та поважати сутність твору, використовуючи його в умовах, максимально наближених до тих, які передбачав автор (право на недоторканність твору).

Деякі твори, що переходять у суспільне надбання у 2026 р. в ЄС.

У 2026 р. до суспільного надбання в ЄС перейде широкий спектр знакових творів та спадщина видатних діячів культури, що ознаменує включення шедеврів відомих митців до спільної культурної спадщини. Серед них, зокрема:

- музичні твори Джордже Енеску та Артюра Онеггера;
- картини та інші художні роботи Ніколя де Сталю, Макса Пехштейна, Моріса Утрілло та Фернана Леже;
- літературні твори Томаса Манна та Кончі Еспіні;
- наукові праці та публікації Альберта Ейнштейна;
- музичні композиції Чарлі Паркера.

У США 2025 р. ознаменував перехід у суспільне надбання творів, створених у 1930 р., які вже раніше були відкритими для відтворення та розповсюдження в ЄС. Це, зокрема, стосується роману Вільяма Фолкнера «Коли я вмирала», а також першої версії персонажа Бетті Буп з 1930 р., якою вона постала у мультфільмі Dizzy Dishes (пізніші версії цього персонажа залишаються захищеними авторським правом).

ПРЕДСТАВЛЕННЯ ЖУРИ ПРЕМІЇ DESIGNEUROPA 2026 РОКУ

<https://www.euipo.europa.eu/en/news/observatory/introducing-the-2026-designeuropa-awards-jury>

Організована Відомством інтелектуальної власності Європейського Союзу (EUIPO), премія DesignEuropa Awards відзначає досконалість у сфері дизайну Європейського Союзу та висвітлює дизайнерів і компанії, які стоять за відзначеними роботами.

Цей ювілейний випуск організовано за підтримки Відомства інтелектуальної власності Словенії (SIPO).

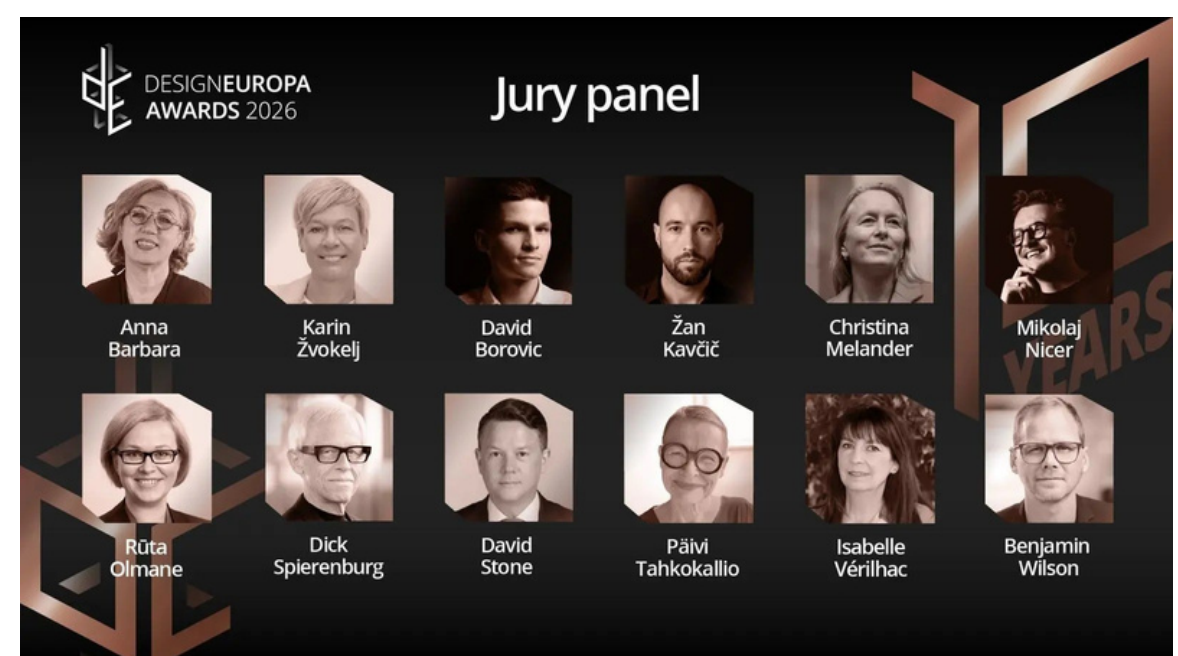
До складу журі 2026 р. входять 12 професіоналів з 11 країн, які мають визнану експертизу у сфері дизайну, інновацій, бізнесу, права та інтелектуальної власності.

Заявки приймаються у чотирьох категоріях:

- «Підприємці та малі компанії» – відзначає інноваційні дизайни новостворених або малих бізнесів;
- «Промисловість» – відзначає впливові дизайни великих і середніх компаній;
- «Next Generation Design» – відкрита для молодих дизайнерів віком до 29 років, які демонструють інноваційні підходи до дизайну;
- нагорода за життєві досягнення (Lifetime Achievement) – вшановує видатний кар'єрний внесок у розвиток дизайну.

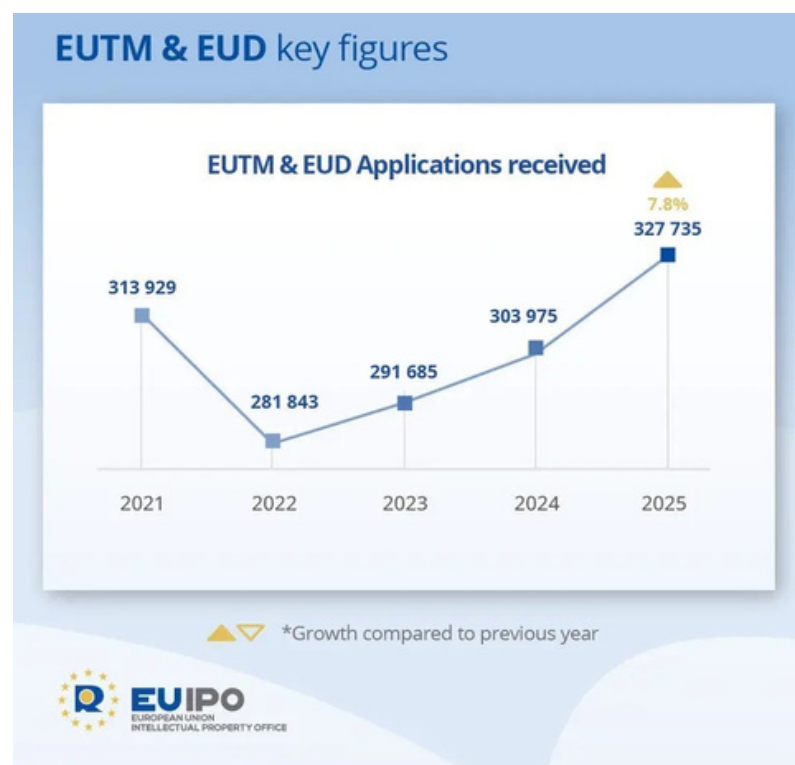
DesignEuropa Awards – це подія, що відзначає досконалість у сфері дизайну в Європейському Союзі. Вона підкреслює креативність і вплив захищених дизайнів та вшановує осіб і організації, які втілюють їх у життя.

Премія є некомерційною та відкрита для будь-якої фізичної чи юридичної особи або установи будь-якої національності, яка володіє чинним зареєстрованим дизайном Європейського Союзу (EUD).



EUIPO ВСТАНОВИЛО ІСТОРИЧНИЙ РЕКОРД ЗА КІЛЬКІСТЮ ПОДАНИХ ЗАЯВОК

<https://www.euipo.europa.eu/en/news/euipo-records-the-highest-number-of-applications-in-its-history>



Загалом це становить зростання на 7,8 % порівняно з 2024 р., перевищивши попередній рекорд, встановлений у 2021 р. (313 928 отриманих заявок).

Торговельні марки Європейського Союзу (EUTM) становили найбільшу частку заявок у 2025 р. EUIPO отримало 196 886 заявок на EUTM, що на 9,1 % більше, ніж у 2024 р.

Основним рушієм цього зростання стали заявники з держав-членів ЄС – кількість подань зросла на 9,4 %. Сукупно 27 країн ЄС забезпечили понад 57,5 % усіх отриманих заявок на торговельні марки ЄС. Найактивнішими країнами були Німеччина (12,7 %), Італія (6,9 %) та Іспанія (6,4 %).

Поза межами ЄС кількість заявок з Китаю також продовжила зростати на 13,3 %, що становить майже 16 % усіх заявок EUTM. США (9 %) та Велика Британія (4,2 %) доповнюють трійку лідерів.

Що стосується товарів і послуг, серед найчастіше заявлених були «реклама та управління бізнесом», «електричні апарати» та «технологічні послуги», за якими йдуть «освіта та спортивна діяльність», а також «одяг і взуття».

У сукупності ці тенденції підтверджують незмінну актуальність системи EUTM для бізнесу, що працює як у ЄС, так і за його межами.

Попит на промислові зразки ЄС (EUD) також зріс у 2025 р. EUIPO отримало 130 849 заявок на промислові зразки, що означає зростання на 6 % та другий рік поспіль рекордні показники.

Уперше заявки з-за меж ЄС становили більшість подань на промислові зразки, досягнувши 52 % від загальної кількості заявок EUD.

Китай став провідною країною походження у 2025 р. – кількість подань зросла на 18,4 % (що становить 29,9 % усіх отриманих заявок EUD), за ним ідуть Велика Британія (+17,8 %) та Сполучені Штати (+8,4 %). Ці показники підкреслюють зростаюче міжнародне значення системи промислових зразків ЄС.

У межах ЄС лідерами за кількістю подань стали Німеччина (13,4 %), Італія (10,5 %), Польща (4,2 %), Франція (4 %) та Іспанія (3,4 %).

У грудні 2025 р. EUIPO розпочало прийом заявок на географічні зазначення для ремісничих і промислових виробів (CIGI), що стало важливим розширенням мандата Відомства.

Упродовж перших тижнів роботи EUIPO отримало 45 заявок CIGI, при цьому основними представленими товарами стали каміння та мінерали, а також текстиль.

Нова система має на меті підтримку створення доданої вартості на місцях і посилення конкурентоспроможності регіонів по всьому ЄС.

Ці результати забезпечують потужну стартову позицію для другого року реалізації Стратегічного плану EUIPO до 2030 р.

Стійке зростання кількості подань свідчить про те, що бізнес, інноватори та творці по всьому світу продовжують інвестувати в охорону прав через систему інтелектуальної власності ЄС.

Рекордні показники 2025 р. підтверджують довіру до EUIPO та його роль у підтримці сучасної, стійкої й інклюзивної європейської інноваційної екосистеми.

ПРОТИДІЯ ЗЛОВЖИВАННЮ ОНЛАЙН-РЕКЛАМОЮ З МЕТОЮ ПОРУШЕННЯ ПРАВ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ, ПІДТРИМКИ ДІЯЛЬНОСТІ, ЩО ПОРУШУЄ ЦІ ПРАВА, ТА ВВЕДЕННЯ СПОЖИВАЧІВ В ОМАНУ

<https://www.euipo.europa.eu/en/news/tackling-the-misuse-of-online-ads-to-infringe-ip-support-ip-infringing-activities-and-mislead-consumers>

Цей новий дискусійний документ, розроблений у співпраці з Експертною групою з питань співробітництва із посередниками, спрямований на роз'яснення ролей різних суб'єктів у складній та такий, що швидко еволюціонує, екосистемі онлайн-реклами.

Реклама відіграє центральну роль у сучасній економіці як основний інструмент, за допомогою якого більшість суб'єктів господарювання просувають свої товари та послуги. В останні роки вона зазнала суттєвого розвитку, зокрема завдяки впровадженню та стрімкому поширенню онлайн-реклами. У цьому документі пояснюється, яким чином таке зростання привабляло незаконних і шахрайських суб'єктів, які зловживають рекламною екосистемою у власних інтересах, у тому числі з метою здійснення діяльності, що порушує права інтелектуальної власності.

У документі визначено основні тенденції та виклики, зокрема використання онлайн-реклами для просування продажу контрафактної продукції в мережі Інтернет та як джерела фінансування піратських сервісів. Також показано, що легітимні бренди незаконно використовуються в онлайн-рекламі для введення користувачів в оману та підтримки шахрайської діяльності. У цьому контексті у звіті проаналізовано належні практики відповідних суб'єктів, спрямовані на протидію таким зловживанням онлайн-рекламою, які завдають шкоди не лише правовласникам, але й споживачам.



Крім того, EUIPO нещодавно опублікувало дослідження «Online Advertising on IPR-Infringing Websites and Apps 2024» щодо оцінки впливу Меморандуму про взаєморозуміння Європейської Комісії щодо онлайн-реклами та прав інтелектуальної власності шляхом визначення обсягів реклами та доходів на вебсайтах і в застосунках, що порушують права інтелектуальної власності, включаючи порівняння з попередніми аналітичними матеріалами за 2019 - 2023 рр.

У цьому дискусійному документі проаналізовано зловживання онлайн-рекламою з метою порушення прав інтелектуальної власності або підтримки діяльності, що порушує такі права, пов'язані з цим виклики, а також – що є особливо важливим – належні практики протидії таким зловживанням. Метою документа є забезпечення кращого розуміння різних учасників рекламної екосистеми, їхніх відповідних ролей, а також способів, за допомогою яких вони можуть запобігати зловживанню цією екосистемою.

Експертну групу з питань співробітництва з посередниками було створено з метою поглиблення розуміння діяльності різних посередницьких сервісів, способів їх використання для діяльності, що порушує права інтелектуальної власності, а також механізмів протидії таким зловживанням шляхом упровадження належних практик.

Після аналізу таких сфер, як автоматизоване розпізнавання контенту, доменні імена, соціальні мережі, платіжні системи, транспорт і логістика, піратство під час прямих трансляцій заходів, застосунки та магазини застосунків, а також пошукові системи, у цьому дев'ятому дискусійному документі розглядається онлайн-реклама.

Документ спрямований на поглиблення розуміння того, яким чином онлайн-реклама використовується для порушення прав інтелектуальної власності або сприяє такій діяльності, які виклики це породжує, а також які практики можуть бути застосовані для ефективного реагування на ці зловживання.

МІНЦИФРИ НАЗВАЛО 5 ГОЛОВНИХ ТРЕНДІВ У ШІ У 2026 РОЦІ

<https://fintechinsider.com.ua/minczyfry-nazvalo-5-golovnyh-trendiv-v-shi-u-2026-roczil>



У Міністерстві цифрової трансформації заявили, що у 2026 р. на світ чекає нова хвиля розвитку ШІ. Україна переходить до «агентивної держави»: тепер технології не просто дають інформацію, а виконують завдання за користувачів.

Мінцифри у цьому напрямку зробили:

- запустили «Дія.АІ» на порталі «Дія»;
- на платформі «Дія.Освіта» працює ШІ-менторка – цифрова радниця, яка пояснює складне простою мовою, формує конспекти та допомагає засвоювати

матеріал;

- на «Дія.Бізнес» доступні 5 ШІ-інструментів для підприємців: від створення бізнес-плану до підбору фінансових програм;
- наступного року національний ШІ-асистент з'явиться в застосунку «Дія».

Представники відомства розповіли про 5 головних трендів у ШІ у 2026 р.:

1.ШІ-агенти. Громадяни фокусуватимуться на житті, а ШІ – забере на себе бюрократію. Від користувача буде потрібен лише запит, наприклад: «дитина йде до школи». ШІ-агент сам проаналізує потреби, запропонує необхідні сервіси (наприклад, Пакунок школяра) та автоматично заповнить відповідні форми.

2.Спілкування з ШІ голосом. Мультиmodalність – новий стандарт. Моделі одночасно обробляють та генерують текст, код, аудіо, зображення та відео в реальному часі.

Завдяки партнерству з ElevenLabs в AI-помічнику «Дія.АІ» з'явиться можливість спілкування голосом. Це зробить державні сервіси більш інклюзивними та простими у використанні.

3. Власне високотехнологічне обладнання. Технологічна незалежність – це власні обчислювальні ресурси. Інфраструктура для ШІ стає критично важливою, нарівні з енергетикою чи зв'язком.

Торік Мінцифри запустило проєкт AI Factory. Завдяки йому в Україні вже у 2026 р. з'явиться перша державна інфраструктура для ШІ з високопродуктивним обладнанням та софтом від NVIDIA. На базі AI Factory працюватимуть державні сервіси, які запускає WINWIN AI Center of Excellence.

4. Малі мовні моделі. Тренд зміщується до малих мовних моделей. Вони дешевші, швидші та безпечніші за гігантські аналоги. А також здатні працювати локально на ноутбучі чи навіть на дрони, без постійного інтернету.

Паралельно з розробкою національної великої мовної моделі Мінцифра та WINWIN AI CoE розроблятимуть малі моделі для специфічних потреб. Зокрема, для екосистеми Дія та оптимізації роботи судів.

5. Освітня революція та персоналізація. ШІ докорінно змінює підхід до навчання. У 2026 р. роль чат-ботів та цифрових помічників стане ключовою. Відомство посилює навчання на «Дія.Освіта» ШІ – там вже працює ШІ-менторка. А незабаром AI-тьютор з'явиться у «Мрії».

УКРАЇНА УВІЙШЛА В П'ЯТІРКУ СВІТОВИХ ЛІДЕРІВ ЦИФРОВИХ ДЕРЖАВ: ЯК ЦЕ СТАЛОСЯ

<https://inkorr.com/ukraina-uvijsla-v-patirku-svitovih-lideriv-cifrovih-derzav-ak-ce-stalosa-295800>

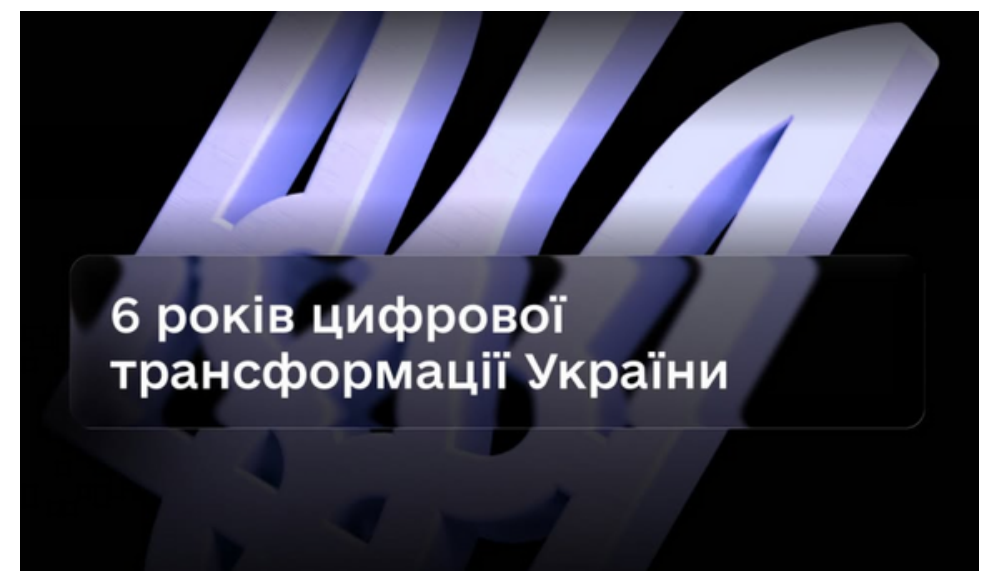
Україна увійшла в п'ятірку світових лідерів цифрових держав, завдяки значному розвитку цифрових державних послуг за останні шість з половиною років. Цей прогрес став можливим завдяки реалізації концепції зручності держави для людини, яка передбачає спрощення процесів взаємодії громадян з державними установами, навіть в умовах війни.

Серед досягнень України можна виділити:

- перша країна у світі, яка запровадила цифрові паспорти, що мають юридичну силу;
- найшвидша реєстрація бізнесу, що сприяє розвитку підприємництва;
- інноваційні послуги, що не мають аналогів у світі, такі як шлюб онлайн, Дія.Підпис, виплати в один клік;
- повністю цифрова компенсація за зруйноване житло – «Відновлення»;
- впровадження ШІ-асистента державних послуг у Дії.

Запущено десятки проєктів, серед яких Дія.Освіта, Дія.Бізнес, CDTO Campus та UNITED24, які підкреслюють зусилля України у напрямку цифровізації державних послуг та підвищення їх доступності для населення.

Цей успіх України в цифровізації державних послуг відображає зусилля уряду щодо адаптації до сучасних викликів, зокрема в умовах війни. Впровадження цифрових рішень сприяє не тільки зручності для громадян, але й економічному розвитку країни, адже спрощення процедур може залучити інвестиції та підтримати підприємництво. Подальший розвиток та впровадження нових технологій у цій сфері можуть суттєво вплинути на якість життя населення та ефективність роботи державних установ.



В УКРАЇНІ СТВОРЕНО НАУКОВО-ЕКСПЕРТНУ РАДУ З ПИТАНЬ ЗМІНИ КЛІМАТУ ТА ЗБЕРЕЖЕННЯ ОЗОНОВОГО ШАРУ

<https://www.kmu.gov.ua/news/v-ukraini-stvoreno-naukovo-ekspertnu-radu-z-pytan-zminy-klimatu-ta-zberezhennia-ozonovoho-sharu>

Кабінет Міністрів України ухвалив постанову про створення Науково-експертної ради з питань зміни клімату та збереження озонового шару та затвердив положення про її діяльність. Відповідне рішення прийнято 14 січня 2026 р.

Також Урядом затверджено персональний склад нового органу, до якого увійшли 29 науковців.



Науково-експертна рада – це постійно діючий незалежний дорадчий орган, який створено з метою:

- наукового забезпечення формування державної кліматичної політики;
- оцінки державних політик і заходів на відповідність цілям та принципам державної кліматичної політики;
- підготовки рекомендацій щодо необхідних кроків за результатами такої оцінки та подання їх Уряду;
- загальної наукової координації та прогнозування у

сфері зміни клімату.

«Україна, попри виклики війни, послідовно формує фундамент для зеленого відновлення країни. Ефективне кліматичне врядування потребує системної роботи над інституційною спроможністю, прозорістю та міжнародною співпрацею. Створення Науково-експертної ради з питань зміни клімату та збереження озонового шару є елементом впровадження міжнародних підходів до формування та реалізації кліматичної політики», – зазначив заступник Міністра економіки, довкілля та сільського господарства України Павло Карташов.

МІНОБОРОНИ У ЧЕТВЕРТОМУ КВАРТАЛІ 2025 РОКУ ВИДАЛО 30 ЛІЦЕНЗІЙ НА ВІЙСЬКОВІ ТЕХНОЛОГІЇ

<https://www.ukrinform.ua/rubric-atol/4077476-minoboroni-u-cetvertomu-kvartali-minulogo-roku-vidalo-30-licenzij-na-vijskovi-tehnologii-smigal.html>

«Упродовж четвертого кварталу 2025 р. оборонне відомство надало виробникам 30 ліцензій на використання технологій, розроблених військовими в межах Міноборони», – повідомив Шмигаль.

За його словами, це рішення стосується сфер радіоелектронної розвідки, протидії ударним БПЛА типу «Шахед» та керованих засобів ураження з автоматичним донаведенням.

«Перші зразки озброєння, виготовлені за цими ліцензіями, вже надходять до війська», – повідомив міністр.

Він додав, що це результат урядового рішення, яке дозволило передавати розробки, створені в системі Міноборони, у масове виробництво одразу кільком виробникам. Так скорочується шлях від ідеї, перевіреної в бою, до масового постачання.

У 2025 р. Міністерство оборони допустило до експлуатації понад 1300 нових зразків озброєння та військової техніки вітчизняного виробництва, що на чверть більше, ніж торік.



«ПОРУШУЄ ЗАКОНИ ФІЗИКИ»: ЕКС-СПІВРОБІТНИК NASA ЗАЯВИВ ПРО СТВОРЕННЯ НОВОГО ДВИГУНА

<https://trueua.info/news/porushue-zakoni-fiziki-eks-spivrobotnik-nasa-zayaviv-pro-stvorenniya-novogo-dviguna>



Співзасновник Exodus Propulsion Technologies та колишній співробітник NASA Чарльз Бухлер заявив, що йому фактично вдалося «порушити закони фізики». Науковець знайшов спосіб протистояти земній гравітації.

Видання Indian Defence Review пише, що вчений знайшов «нову силу», засновану на електростатичній асиметрії. Зокрема, команди науковців під керівництвом Бухлера вдалося розробити концепцію двигуна, здатного створювати тягу без використання палива. Він зазначив, що прорив стався після багатьох років

випробувань пристроїв, які спочатку демонстрували лише незначні результати.

За словами науковця, переломний момент відбувся 2023 р., коли вчені побачили вимірювану тягу, яка генерувалася конфігурацією, що використовує електростатичні властивості. Екс-співробітник NASA пояснив, що у ході наукової роботи вдалося виявити, що системи, які містять асиметрію в електростатичному тиску або будь-якому електростатичному дивергентному полі, можуть надати системі центру мас ненульову компоненту сили.

Також він наголосив, що новий механізм дає можливість об'єктові рухатися, змінюючи свій центр мас без викиду будь-якої речовини (палива, газу тощо). У виданні наголошують: якщо цей принцип буде підтверджено, він стане значним зрушенням у сучасній фізиці та відкриє нові можливості для космічних польотів.

Indian Defence Review зауважує, що механізм команди Бухлера все ще потребує незалежних перевірок, які зможуть підтвердити те, що він насправді працює. Незалежно від авторитету команди, науковий метод вимагає відтворюваності, особливо коли твердження кидають виклик встановленим законам фізики.

LEM SURGICAL ПРЕДСТАВИЛА СВОЮ РОБОТИЗОВАНУ СИСТЕМУ DYNAMIS ТА ПЛАН РОЗВИТКУ ШІ НА ВИСТАВЦІ CES 2026

<https://ggba.swiss/en/lem-surgical-showcases-its-dynamis-robotic-system-and-ai-roadmap-at-ces-2026>

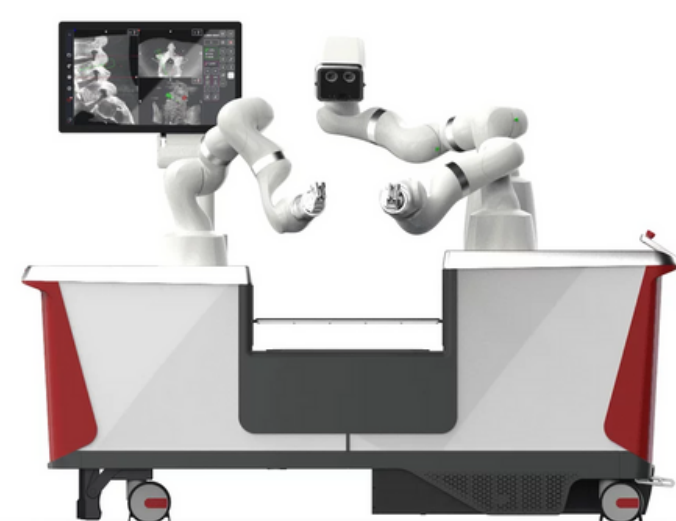
Бернська медико-технологічна компанія LEM Surgical представила свою роботизовану хірургічну систему Dynamis на виставці CES 2026 у Лас-Вегасі, що ознаменувало новий етап в еволюції її роботизованої платформи. Система, яка вже отримала дозвіл FDA 510(k) та регулярно використовується в клінічній практиці в США, тепер готова до подальшого розвитку шляхом інтеграції передових технологій фізичного штучного інтелекту.

Компанія LEM Surgical використала виставку CES, щоб підкреслити комерційну реальність Dynamis, яка наразі

використовується для процедур на хребті в лікарні та медичному центрі Southern Hills. На відміну від багатьох медичних технологій, представлених на заході, Dynamis вже використовується в реальних клінічних умовах після нещодавнього завершення компанією своїх перших клінічних процедур у США. Система розроблена на основі роботи двома руками, що забезпечує скоординовану бімануальну роботу, що відображає робочий процес та спритність хірурга-людини.

На виставці CES компанія LEM Surgical також окреслила свою дорожню карту для наступного покоління системи Dynamis, побудованої на інтеграції технологій фізичного штучного інтелекту від NVIDIA. Майбутні ітерації використовуватимуть такі платформи, як NVIDIA Jetson Thor та NVIDIA Isaac for Healthcare, для покращення автономності, сприйняття та адаптивності в режимі реального часу в складних хірургічних середовищах. Компанія прагне постійно навчати свої роботизовані системи, використовуючи моделі ШІ відкритого світу, підтримуючи більш точну та контекстно-залежну допомогу під час процедур.

Штаб-квартира компанії LEM Surgical знаходиться в Берні, а комерційні операції здійснюються в США. Компанія продовжує поєднувати швейцарську інженерію з міжнародним клінічним впровадженням, позиціонуючи свою роботизовану платформу на перетині хірургічної практики та нових технологій на основі ШІ.



OPENAI ПЛАНУЄ ПРЕДСТАВИТИ СВІЙ ПЕРШИЙ АПАРАТНИЙ ПРОДУКТ У ДРУГІЙ ПОЛОВИНІ 2026 РОКУ

<https://fintechinsider.com.ua/openai-planuye-predstavtyty-svij-pershyj-aparatnyj-produkt-u-drugij-polovyni-2026-roku/>



Компанія OpenAI готується до запуску свого першого апаратного продукту й може представити його вже у другій половині 2026 р. Про це заявив директор з глобальних питань компанії Кріс Лехан. За його словами, компанія вже перебуває на шляху до публічної презентації пристрою.

Такі терміни загалом узгоджуються з прогнозами галузевих аналітиків, які очікують комерційний запуск апаратного продукту OpenAI у 2027 р. Водночас можливий анонс уже у 2026-му привертає підвищену

увагу індустрії. Для OpenAI це може стати першим кроком за межі суто програмних рішень.

Паралельно команда io в OpenAI, яку формує колишній головний дизайнер Apple Джоні Айв, продовжує розширюватися. До неї нещодавно приєднався Джанум Триведі – експівайтнік Apple, який працював над SpringBoard та ключовими функціями iPadOS, зокрема Split View і Multitasking Drag & Drop. Він долучився до дизайн-команди OpenAI × LoveFrom, що займається продуктами io.

Про співпрацю Сема Альтмана та Джоні Айва над сімейством апаратних ШІ-пристроїв стало відомо ще у травні минулого року. Нещодавно вони підтвердили, що перший прототип уже готовий, а розробка продукту триває. Деталі щодо форм-фактора або функціональності пристрою компанія поки не розкриває.

Щодо доходів компанії, OpenAI повідомила про стрімке зростання заробітків з моменту запуску ChatGPT у 2023 р. За даними фінансової директорки компанії Сари Фріар, за три роки дохід збільшився приблизно вдесятеро — з \$2 млрд у 2023 р. до \$20 млрд у 2025-му.

СОНЯЧНІ ПАНЕЛІ ВІДХОДЯТЬ У МИНУЛЕ: ВЧЕНІ ЗНАЙШЛИ АЛЬТЕРНАТИВУ

<https://today.ua/485712-sonyachni-paneli-vidhodyat-u-minule-vcheni-znajshli-alternativu/>

Науковці з Гонконзького політехнічного університету (PolyU) розробили альтернативу традиційним сонячним панелям. Вченим вдалося створити вискоєфективні прозорі фотоелементи. Зокрема, їх можна буде використовувати одночасно як джерело енергії та вікна.

Нові фотоелементи мають надзвичайно високий ККД, який досягає 6,05%. Така ефективність є рекордною серед аналогічних напівпрозорих сонячних елементів. Водночас вони вирізняються й покращеною теплоізоляцією.

Розроблені гонконзькими науковцями фотоелементи можуть бути як тонованими, так і повністю прозорими. Отож їх з легкістю можна інтегрувати у будівлі як вікна, екрани або елементи оздоблення фасадів.

Сприяє масовому впровадженню розробки й її економічна складова. Як стверджують науковці, виготовлення таких фотоелементів не потребуватиме значних коштів. Водночас під час їхнього виробництва використовуються екологічні матеріали. Отож сонячні вікна можуть стати ключовим елементом нового типу архітектури, яка генеруватиме електроенергію. До того ж такі фотоелементи, на відміну від традиційних, не псуватимуть дизайн будівель.

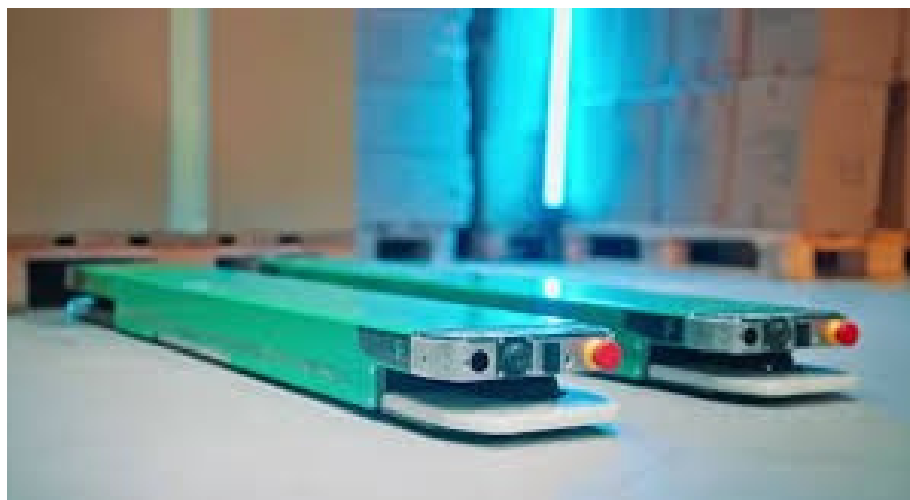
Водночас науковці вже змоделювали використання власної розробки у 371 китайському місті. Відповідно до результатів моделювання більш ніж 90% населених пунктів після встановлення сонячних вікон суттєво знизили б рахунки за електроенергію. Найбільш відчутно сонячні вікна позначаться на платіжках у регіонах зі спекотним літом та м'якими зимами. У такій місцевості лише один квадратний метр сонячного вікна здатний забезпечити економію енергії, еквівалентну приблизно 400 кВт·год на рік.

Отож вчені вважають, що їхній винахід стане у пригоді передусім у регіонах із тропічним та субтропічним кліматом. Адже прозорі фотоелементи поглинають частину сонячної енергії та мають гарну теплоізоляцію. Відповідно виготовлені з них вікна не лише генерують електроенергію, а й знижують нагрів приміщень сонячними променями.



РЕВОЛЮЦІЯ У СКЛАДСЬКІЙ ЛОГІСТИЦІ: НІМЕЦЬКІ РОБОТИ FILICS UNITS ПЕРЕВЕРНУЛИ УЯВЛЕННЯ ПРО ТРАНСПОРТУВАННЯ ВАНТАЖІВ

<https://itnet.com.ua/uk/revolyuciya-v-skladskoj-logistike-nemeckie-roboty-filics-units-perevernuli-predstavlenie-o-transportirovke-gruzov/>



Німецька компанія Filics представила технологічний прорив у галузі внутрішньої логістики – автономні роботи-навантажувачі Filics Units, які повністю змінюють уявлення про складські операції.

Ключові переваги системи Filics Units:

- повністю автономне переміщення вантажів;
- нульовий радіус розвороту;
- можливість роботи у вузьких проходах;
- здатність завантажувати нестандартні палети.

Роботи оснащені інноваційною double runner системою, що дозволяє безперешкодно заїжджати під європейські палети будь-якого формату. Всебічний привід забезпечує максимальну маневреність та точність переміщення вантажів.

Яскраве підсвічування та передові системи навігації практично повністю виключають ризик зіткнень із людьми. Технологія суттєво знижує фізичне навантаження на складський персонал та підвищує загальну продуктивність логістичних процесів.

На даний момент система проходить тестування в логістичному хабі у місті Швайтенкірхен, Німеччина, демонструючи вражаючі результати.

ВЧЕНІ РОЗРОБИЛИ ІННОВАЦІЙНУ СИСТЕМУ СОРТУВАННЯ, ЯКА ВИЯВЛЯЄ ПРИХОВАНІ ХВОРОБИ ОВОЧІВ

<https://www.seeds.org.ua/vcheni-rozrobili-innovacijnu-sistemu-sortuvannya-yaka-viyavlyaye-prixovani-xvorobi-ovochiv/>

Японська компанія Shibuya Seiki розробила інноваційну систему сортування, яка за допомогою ШІ та мультиспектральних камер ідентифікує дефекти плодів, що раніше були помітні лише під час ручного огляду.

Нова система підтримує роботу кількох моделей ШІ одночасно, що дозволяє в межах одного циклу обробки виявляти як механічні пошкодження (свіжі порізи, сонячні опіки), так і специфічні захворювання, як-от парша картоплі.



Окрім сортування, технологія збирає дані про стан врожаю, що дозволяє фермерам оперативно реагувати на поширення шкідників. Штучний інтелект також застосовують для пошуку сторонніх предметів у продуктах харчування, повідомляє FreshPlaza.

Окрім систем аналізу, Shibuya Seiki активно впроваджує роботизовані рішення для пакування яблук, динь та кавунів. Роботи самостійно укладають плоди в ящики, що значно скорочує витрати на робочу силу. Наразі японський виробник, який отримав премію Society of Agricultural and Food Engineers, розширює свою присутність на світовому ринку, постачаючи обладнання до Кореї, В'єтнаму та країн Латинської Америки.

ЄВРОПЕЙСЬКІ РОЗРОБНИКИ ПРОЕКТУЮТЬ НОВИЙ БОЙОВИЙ ЛІТАК ДЛЯ БОРОТЬБИ З ДРОНАМИ

<https://noworries.news/evropejski-rozrobnyky-proektuyut-novyj-bojovyj-litak-dlya-borotby-z-dronamy/>

Європейська Комісія ухвалила рішення про виділення € 15 млн на початкову фазу розробки легкого багатоцільового бойового літака з елементами низької помітності у рамках програми European Defence Fund на 2026 р. Проект отримав назву Future Multirole Light Aircraft (FMLA) і має заповнити технологічну прогалину на європейському ринку легких бойових літаків, інформує Мілітарний.

Основними функціями FMLA визначено ближню авіаційну підтримку підрозділів, перехоплення безпілотників, ведення розвідки, координацію ударів і цілевказування. Літак також планують використовувати для пошуково-рятувальних операцій та моніторингу державного кордону.



За технічними параметрами FMLA має бути турбогвинтовим літаком із максимальною злітною масою близько 7,5 т та можливістю виконувати короткі зльоти й посадки з укорочених смуг. У проєкті передбачено застосування сучасних матеріалів для зниження радіолокаційної помітності та оснащення передовими радіолокаційними й електронними системами.

У Європейській Комісії наголошують, що нинішнє фінансування спрямоване на концептуальні дослідження та техніко-економічне обґрунтування, а не на виробництво. Літак не має стати аналогом Embraer Super Tucano чи Pilatus PC-21, його мета – запропонувати

ринку унікальний баланс між економічною ефективністю, гнучкістю та сучасними технологіями.

Сьогодні в Європі домінує компанія Pilatus зі своїми моделями PC-7 та PC-21, які широко використовуються для підготовки пілотів і виконання легких ударних завдань. Багато країн поступово відмовляються від старих реактивних навчально-тренувальних літаків, переходячи на більш економічні та легкі платформи, що створює сприятливі умови для розвитку нового проєкту FMLA.

АМЕРИКАНСЬКІ РОЗРОБНИКИ ПРЕДСТАВИЛИ ПЕРШИЙ У СВІТІ БАГАТОЦІЛЬОВИЙ ПІДВОДНИЙ КАТЕР HAMMERHEAD SMV

<https://noworries.news/amerykanski-rozrobnyky-predstavyly-pershyj-u-sviti-bagatocilovyj-pidvodnyj-kater-hammerhead-smv/>

Американська компанія Patriot3 презентувала Hammerhead SMV – модульний підводний багатоцільовий апарат, який позиціюється як перший у світі у своєму класі. За інформацією видання Soldat & Technik, система здатна працювати як автономно, так і під ручним керуванням, а її конструкція дозволяє швидко адаптувати апарат під конкретні завдання.



Hammerhead SMV вже запатентований у США та низці інших країн, також подані заявки на міжнародні патенти. Апарат може оснащуватися різними модулями: для зберігання спорядження, забезпечення повітрям, збільшення часу роботи чи виконання спеціальних місій. Він здатний самостійно повертатися до корабля, доставляти вантажі або здійснювати евакуацію без участі людини, що знижує ризик виявлення противником.

Модульна навігаційна система може від'єднуватися від апарата для захисту даних чи використання окремо. Вона підтримує повну або часткову автономію, картографування, контроль швидкості занурення та підйому, позиціювання, доплер-навігацію, використання сонара Teledyne Blueview та GPS-антени для точного визначення координат.

Hammerhead SMV має вихід потужністю до 1000 Вт для живлення додаткового обладнання – від освітлення до підігріву костюмів. Рух апарата забезпечують чотири двигуни з тягою по 45 кгс кожен, розміщені у міцних алюмінієвих корпусах.

КИТАЙСЬКИЙ СТАРТАП UNITREE ПРЕДСТАВИВ НАЙДОСКОНАЛІШОГО РОБОТА ГУМАНОЇДА У СВІТІ

<https://uazmi.org/news/post/de32bbfbd8a68d6163ec999a48571241>



Компанія Unitree Robotics продемонструвала новий рівень розвитку своїх гуманоїдних систем, опублікувавши 4 січня 2026 р. відео тренувань робота H2. Робот виконує складні динамічні рухи – удари ногами, стрибки з переворотами та роботу з боксерським мішком, демонструючи баланс, координацію та потужну силову установку.

H2 – найвищий і найпросунутіший гуманоїд Unitree, заввишки близько 180 см і вагою 70 кг. Він оснащений 31 ступенем свободи та приводами з крутним моментом до 360 Н/м, що дозволяє

відтворювати складні бойові рухи з високою точністю. Нові руки отримали сім ступенів свободи замість чотирьох у попередніх моделей, що значно розширює можливості маніпуляції предметами.

Робот має виразний дизайн зі сріблястим «обличчям» та людськими рисами, що відрізняє його від попередника H1, який прославився швидкістю та гнучкістю під час виступу на китайському Spring Festival Gala у 2024 р.

Окрім фізичних можливостей, Unitree розвиває систему телероботизації: оператори можуть керувати H2 у реальному часі за допомогою спеціальних костюмів або пристроїв змішаної реальності, включно з Apple Vision Pro. Це розглядається як перехідний етап до повної автономності, дозволяючи застосовувати роботів у виробництві, логістиці та потенційно в побуті.

Сектор гуманоїдної робототехніки швидко прогресує: паралельно інші компанії демонструють досягнення у швидкості пересування та контролі, наближаючи можливості роботів до людських. Unitree ж позиціює H2 як платформу, здатну поєднувати бойову динаміку з практичними функціями, що відкриває шлях до ширшого застосування у реальних умовах.

АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП ЗМЕНШИВ ШІ-ДАТАЦЕНТР ДО РОЗМІРУ РУЧНОЇ ПОКЛАЖІ

<https://techno.nv.ua/ukr/it-industry/omnia-avtonomniy-ai-superkomp-yuter-dlya-roboti-z-konfidetsiynimi-danimi-50573453.html>

Американський стартап ODINN із Каліфорнії представив компактний суперкомп'ютер для роботи зі ШІ, який за розміром нагадує валізу для ручної поклажі. Презентація відбулася напередодні виставки CES 2026.

Розробка отримала назву OMNIA. За словами компанії, система забезпечує потужність, порівнювану з повноцінним датацентром, але не потребує тривалого та дорогого будівництва серверної інфраструктури на місці.



Останніми роками ШІ активно використовують у різних сферах – від фінансів і медіа до аерокосмічної галузі та фармацевтики. Багато компаній прагнуть створювати власні ШІ-моделі, щоб працювати зі своїми даними та отримувати конкурентні переваги. Водночас передавання чутливої інформації до хмарних датацентрів, які можуть бути розташовані в інших містах або країнах, підходить не всім.

Зокрема, це стосується оборонної сфери, державних установ, а також даних про фінансові операції чи медичні записи, які мають зберігатися приватно і не передаватися через публічні мережі. Раніше таким організаціям доводилося будувати локальні датацентри з нуля.

OMNIA покликана змінити цей підхід. Суперкомп'ютер має ті самі процесори, графічні прискорювачі, пам'ять і сховища, що й звичайні датацентри, але виконаний у компактному корпусі. Система є повністю автономною та може бути розгорнута за лічені хвилини, а не місяці.

Компанію ODINN заснували у 2023 р. Її мета – зменшити залежність від великих датацентрів. Для цього розробники по-новому підійшли до питань живлення, охолодження та надійності, об'єднавши все в одному пристрої. OMNIA використовує власну замкнену систему охолодження, яка дозволяє працювати тихо навіть під час обробки великих обсягів даних і складних ШІ-завдань.

На CES 2026 ODINN позиціонує себе не як постачальник датацентрів чи хмарних сервісів, а як компанія з ШІ-інфраструктури, орієнтована на установи з високими вимогами до безпеки, приватності та мінімальних затримок у роботі систем.

ФРАНЦУЗЬКИЙ СТАРТАП TURGIS GAILLARD СТОРИТЬ НОВІ ДАЛЕКОБІЙНІ ДРОНИ ДЛЯ СИЛ ОБОРОНИ УКРАЇНИ

<https://noworries.news/francuzkyj-startap-turgis-gaillard-stvoryt-novi-dalekobijni-drony-dlya-syl-oborony-ukrayiny/>



Французький концерн Renault розпочне виробництво далекобійних безпілотників для України у співпраці з оборонною компанією Turgis Gaillard. Проєкт підтримує Міністерство оборони Франції, яке розглядає його як частину допомоги Києву у протидії російській агресії.

Дрони виготовлятимуть на заводах Renault у Ле-Мані та Клеоні. Хоча компанія не розкриває вартість контракту та кількість запланованих апаратів, відомо, що вони

отримали кодову назву Chorus і зможуть виконувати як розвідувальні, так і ударні завдання на великій відстані.

Угоду уклали після запиту французького уряду до автомобільних та оборонних компаній щодо переорієнтації виробничих ліній на випуск військових дронів. Очікується, що реалізація програми може відкрити шлях до довгострокового контракту Міноборони Франції терміном до десяти років, а його вартість може сягнути одного мільярда євро.

Раніше повідомлялося, що уряд Франції запропонував Renault частково переорієнтувати виробничі потужності на випуск військової техніки. Тоді частина працівників висловлювала незгоду, наголошуючи, що їхні контракти стосуються автомобілів, а не озброєння.

У 2025 р. також з'явилася інформація про плани компанії розгорнути виробництво безпілотників безпосередньо на території України, що може стати наступним етапом у розвитку співпраці.

АЛЖИРСЬКИЙ TRAVEL-TECH-СТАРТАП VOLZ ЗАЛУЧИВ РЕКОРДНІ \$5 МЛН ДЛЯ МАСШТАБУВАННЯ В АФРИЦІ

<https://techcabal.com/2025/12/16/volz-raises-5-million/>

Алжирський стартап у сфері туристичних технологій VOLZ залучив 600 млн алжирських динарів (близько \$5 млн) для розвитку своїх продуктів на внутрішньому ринку та виходу на країни Північної й Західної Африки.

Раунд фінансування очолила група приватних інвесторів на чолі з фінансовою компанією Tell Group. До угоди також долучився промисловий конгломерат Groupe Industriel Babahoum Algérie (GIBA), відомий, зокрема, брендом мінеральної води Guedila.

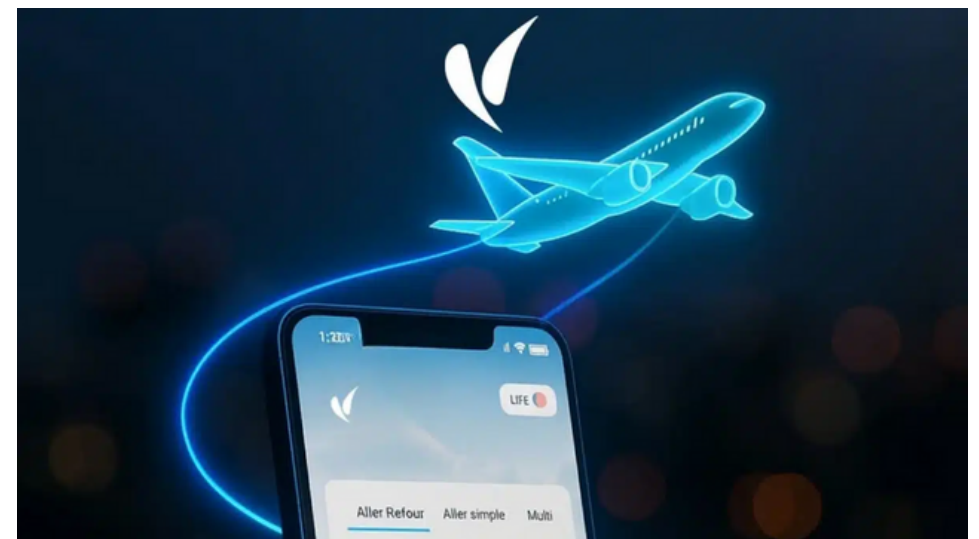
Про залучення інвестицій було оголошено під час Africa Startup Conference, яка відбулася в Алжирі 6–8 грудня 2025 року, де VOLZ виступив генеральним спонсором заходу.

Цей раунд став найбільшим інвестиційним залученням алжирського стартапу в національній валюті. Попри те, що окремі алжирські компанії, зокрема додаток Yassir, раніше залучали значно більші суми в іноземній валюті, кейс VOLZ став важливим сигналом для розвитку локального венчурного ринку.

Окрему увагу привертає участь Алжирського фонду стартапів (ASF) – державної венчурної ініціативи, створеної у 2020 р. Для ASF ця угода стала першим успішним екзитом із прибутковістю понад 3,35× від початкових інвестицій, що підтверджує ефективність державних інструментів підтримки інновацій.

Заснований у 2023 р, VOLZ розвиває онлайн-платформу для порівняння та бронювання авіаквитків, яка дозволяє оплачувати подорожі в алжирських динарах – критично важлива опція для ринку з валютними обмеженнями. Користувачам також доступні різні способи оплати, зокрема онлайн або при отриманні, що розширює доступ до сервісу для широкої аудиторії.

За даними компанії, протягом одного року VOLZ продемонстрував зростання понад 1000%, що стало ключовим аргументом для інвесторів. У найближчих планах стартапу – запуск корпоративних сервісів для управління діловими поїздками, а також подальше розширення функціоналу. Кінцева мета VOLZ – стати універсальним додатком для мандрівників у регіоні, який охоплює весь шлях користувача: від пошуку рейсу до посадки на літак.



СТАРТАП MYSEUM ВИВІВ НА РИНОК МОБІЛЬНИЙ ПРОДУКТ PICTURE PARTY У ПІВНІЧНІЙ АМЕРИЦІ

<https://www.barchart.com/story/news/37017185/myseum-officially-launches-lead-product-picture-party-by-myseum-for-ios-android-in-north-american-market>



Технологічний стартап Myseum, Inc. успішно запустив Picture Party – мобільну платформу для приватного обміну фото та відео, доступну на iOS та Android у Північній Америці. Продукт, який проходив бета-тестування у грудні 2025 р., відтепер відкритий для широкого використання користувачами.

Picture Party позиціонується як нова модель соціальної взаємодії, де користувачі можуть створювати приватні «кімнати» для обміну світлинами та відео лише з обраними людьми. Продукт дозволяє зберігати повний контроль над доступом до контенту та забезпечує безпечне цифрове середовище для обміну важливими моментами.

На відміну від традиційних соціальних мереж, де контент може бути загальнодоступним і підпорядкований алгоритмічним стрічкам новин, Picture Party пропонує закриті простори з гнучкими налаштуваннями конфіденційності, що робить платформу привабливою для користувачів, які цінують приватність.

Офіційний реліз у Північній Америці став важливим етапом для Myseum: компанія планує розширювати ринок збуту у нові регіони, додавати нові функції та інтегрувати платформу з іншими сервісами. Picture Party вже не є концептом або бета-версією – продукт доступний для реального використання і демонструє успішну реалізацію ідеї стартапу у готовий до експлуатації продукт.

КОНКУРЕНТ STARLINK EUTELSAT ПІДПИСАВ УГОДУ З ЄВРОПЕЙСЬКОЮ MAIASPACE ПРО ЗАПУСК СУПУТНИКІВ

<https://www.reuters.com/business/media-telecom/starlink-rival-eutelsat-signs-deal-with-europes-maiaspace-launch-satellites-2026-01-16/>

Європейський оператор супутникового зв'язку Eutelsat (ETL.PA) повідомив про укладення угоди з французьким космічним стартапом MaiaSpace щодо майбутніх запусків своїх супутників на низьку навколоземну орбіту (LEO). У компанії назвали це рішення стратегічно важливим кроком для Європи в умовах посилення конкуренції з боку американської SpaceX.

Угода з MaiaSpace, дочірньою компанією провідного європейського аерокосмічного розробника ArianeGroup, передбачає серію запусків, що розпочнуться у 2027 р. За

словами головного інженера Eutelsat Арлена Кассігана, партнерство з MaiaSpace доповнює вже наявний пул пускових послуг компанії та розширює її можливості поряд із чинними партнерами.

Eutelsat володіє компанією OneWeb, яка наразі управляє одним із небагатьох у світі діючих супутникових угруповань на низькій навколоземній орбіті. Вона є ключовою європейською альтернативою мережі Starlink, що належить Ілону Маску. Французький та британський уряди – два найбільші акціонери Eutelsat – розглядають OneWeb як стратегічний актив, оскільки її супутники забезпечують захищений доступ до інтернету для державних структур, військових, великого бізнесу та користувачів у віддалених регіонах.

Торік президент Франції Еммануель Макрон закликав Європу активізувати власну космічну стратегію для протидії домінуванню Starlink. Нещодавно він підтвердив, що Франція прискорила розвиток і використання низькоорбітальних супутникових систем.

MaiaSpace розробляє частково багаторазову мініракету-носій, яка має стати першим апаратом такого класу в Європі. Використання багаторазових технологій дозволить суттєво знизити вартість місій та збільшити частоту запусків. Наразі SpaceX уже понад десять років експлуатує багаторазову ракету Falcon 9 та тестує систему Starship, спроектовану для повного повторного використання. Водночас основна європейська важка ракета Ariane 6 залишається одноразовою, що обмежує її конкурентоспроможність.

Eutelsat також подавала заявки на запуск до SpaceX та Індійської організації космічних досліджень (ISRO). Перші супутники OneWeb виводилися на орбіту російськими ракетами «Союз», проте співпраця було розірвано одразу після повномасштабного вторгнення Росії в Україну у 2022 році.

Компанія Eutelsat, яка завершила поглинання OneWeb у 2023 р., планує найближчим часом вивести на орбіту 440 супутників виробництва Airbus для оновлення та розширення своєї мережі. Стартап MaiaSpace, заснований у 2022 р., розраховує розпочати повноцінну комерційну діяльність уже в поточному 2026 р.



БЕЛЬГІЙСЬКИЙ СТАРТАП З КІБЕРБЕЗПЕКИ AIKIDO ДОСЯГ СТАТУСУ ЄДИНОРОГА З НОВИМ РАУНДОМ ФІНАНСУВАННЯ

<https://www.reuters.com/technology/belgian-cybersecurity-startup-aikido-hits-unicorn-status-with-new-funding-round-2026-01-14/>



Інвестор Aikido – компанія DST Global – також була раннім інвестором низки великих технологічних компаній, зокрема Meta, Spotify та Alibaba.

До останнього раунду фінансування Aikido залучила \$24 млн. У 2025 р. компанія збільшила виручку приблизно у п'ять разів, при цьому близько половини доходів надійшло зі США. Водночас клієнтська база стартапу зросла майже втричі.

IVECO ТА PLUSAI РОЗШИРЮЮТЬ ПАРТНЕРСТВО: В ІСПАНІЇ СТАРТУЮТЬ ВИПРОБУВАННЯ АВТОНОМНИХ ВАНТАЖІВОК

<https://www.reuters.com/markets/us/iveco-plusai-expand-partnership-with-autonomous-truck-tests-spain-2026-01-12/>

Стартап PlusAI, що спеціалізується на розробці автономних технологій для транспорту, оголосив про запуск першої в Південній Європі програми з випробування важких безпілотних вантажівок. Цей крок став новим етапом стратегічного партнерства з брендом IVECO (Iveco Group).

Програма передбачає експлуатацію двох вантажівок IVECO S-Way, оснащених системою автономного керування PlusAI четвертого рівня (Level 4). Тестування відбуватимуться на вантажному маршруті протяжністю близько 300 кілометрів між Мадридом і Сарагосою.

Початок активної фази випробувань заплановано на поточний 2026 рік. Задля безпеки в кабіні транспортних засобів постійно перебуватиме досвідчений оператор.

Проект реалізується у партнерстві з іспанським логістичним оператором Sesé та за підтримки регіонального уряду Арагону. Компанія PlusAI, штаб-квартира якої розташована в Кремнієвій долині, вже кілька років поспіль співпрацює з Iveco в межах спільних розробок та дорожніх тестів автономних систем.

Паралельно PlusAI готується до виходу на біржу Nasdaq через злиття з компанією Churchill Capital Corp IX (спеціалізована компанія з придбання – SPAC). Очікується, що угоду буде остаточно закрито в першому кварталі 2026 р.

Водночас відбуваються структурні зміни в самій Iveco: компанія готується до делістингу з фондової біржі. Це пов'язано з угодою про поглинання індійським гігантом Tata Motors, який у липні 2025 р. оголосив про намір придбати Iveco за 3,8 млрд євро.



ВЛАСНИК WIKIPEDIA ПІДПИСАВ УГОДИ З MICROSOFT І META ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ КОНТЕНТУ ДЛЯ НАВЧАННЯ ШІ

<https://www.reuters.com/business/retail-consumer/wikipedia-owner-signs-microsoft-meta-ai-content-training-deals-2026-01-15/>



Wikipedia оголосила про партнерство з кількома великими технологічними компаніями, зокрема Microsoft, Meta та Amazon, що стало важливим кроком у зусиллях некомерційної організації монетизувати залежність технологічних компаній від її контенту.

Wikimedia Foundation, оператор онлайн-енциклопедії, повідомив, що протягом минулого року також уклав угоди з ШІ-стартапом Perplexity та французькою компанією Mistral AI, а також з іншими фірмами. Раніше партнерами фонду вже ставали Meta та Amazon.

Організація також має чинну угоду з компанією Google, що входить до складу Alphabet, про яку було оголошено ще у 2022 р.

Контент Wikipedia відіграє ключову роль у навчанні моделей штучного інтелекту: понад 65 мільйонів статей більш ніж 300 мовами є важливою частиною навчальних наборів даних для генеративних чат-ботів і ШІ-помічників, які розробляють технологічні компанії.

Водночас використання великими компаніями значних обсягів відкритих знань Wikipedia для навчання штучного інтелекту призвело до зростання навантаження на сервери та, відповідно, до збільшення витрат некомерційної організації, основним джерелом доходу якої залишаються невеликі пожертви користувачів.

Wikimedia наполягає на ширшому впровадженні свого корпоративного продукту, який дає змогу технологічним компаніям оплачувати доступ до контенту для цілей навчання моделей ШІ, отримуючи дані у форматі, що відповідає їхнім масштабним потребам.

СТАРТАП GLYDE ПОКАЗАВ ГАДЖЕТ ДЛЯ ІДЕАЛЬНОЇ СТРИЖКИ БЕЗ НАВИЧОК

<https://toneto.net/news/tehnologiil/mashinka--yaka-strige-sama--startup-pokazav-gadget-dlya---dealno---strigki-bez-navichok>

Американська компанія Glyde показала пристрій, який сама називає першою інтелектуальною машинкою для стрижки волосся. Новинку вирішили не перейменувати і випустили під тією ж назвою, що і у бренду. Розробники стверджують, що з її допомогою акуратну чоловічу стрижку зможе зробити навіть людина без будь-якого досвіду.

Принцип роботи виглядає максимально автоматизованим. Користувач вибирає відповідну зачіску у фірмовому додатку, після чого одягає на обличчя спеціальну маску, необхідну для налаштування системи. Тільки після калібрування пристрій готовий приступити до процесу.

Судячи з опису, знімати маску під час стрижки не можна, оскільки саме вона допомагає машинці точно орієнтуватися на голові і коректно вибудовувати рух лез.

У Glyde також підкреслюють, що гаджет самостійно обробляє переходи. Машинка в реальному часі визначає своє положення і автоматично змінює налаштування ріжучого блоку, позбавляючи користувача від ручного налаштування.



СТАРТАП FLINT ПОЧАВ ВИПУСК БІОРОЗКЛАДНИХ БАТАРЕЙ AA ТА AAA

<https://itechua.com/news/296223>



Екологічні батареї з паперу більше не залишаються лабораторним експериментом. Сінгапурський стартап Flint оголосив про запуск їхнього промислового виробництва та підготовку до виходу на споживчий ринок.

Компанія планує випускати елементи форматів AA та AAA, повністю виготовлені з рослинної целюлози. За заявами Flint, за терміном служби та напругою вони не поступаються звичайним лужним батарейкам.

У конструкції таких елементів немає літію, нікелю чи кобальту. Анод, катод, електроліт і сепаратор виконані з целюлози, а хімічна реакція базується на водному електроліті з безпечними мінералами, зокрема цинком і марганцем. Нові батареї є нетоксичними та повністю біорозкладними.

Виробництво вже налагоджено в Сінгапурі, а в майбутньому компанія планує використовувати місцеві рослини, зокрема інвазивні види. Технологія вже зацікавила такі бренди, як Logitech, Amazon і виробника аксесуарів Nimble.

АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП ВИКОРИСТОВУЄ ШІ ДЛЯ СТВОРЕННЯ ЕМБРІОНІВ. ПЕРШІ ДІТИ ВЖЕ НАРОДИЛИСЯ

<https://gordonua.com/ukr/news/worldnews/amerikanskij-startap-vikoristovuje-shi-dlja-stvorennja-embrioniv-pershi-diti-vzhe-narodilisja-1769874.html>

Компанія Conceivable Life Sciences із Нью-Йорка (США) презентувала в Мехіко унікальну автоматизовану лабораторію Aura, яка за допомогою роботів і штучного інтелекту може виконувати всі етапи створення людського ембріона поза тілом жінки.

Система відбирає сперму, добирає яйцеклітини, поєднує їх у зиготу й вирощує ембріон до стадії бластоцисти для імплантації.

У лабораторії використовують високоточних роботів, схожих на тих, які застосовують у Meta SpaceX. Алгоритми системи дають змогу відокремлювати сперматозоїди, добирати найякісніші яйцеклітини й точно вводити сперму в яйцеклітину, зводячи до мінімуму людський фактор. Конструкція лабораторії передбачає шість станцій для повного циклу створення ембріона, а всі процеси відстежують і контролюють в реальному часі.



Прототип лабораторії вже допоміг народитися першій дитині у США, а загалом у клінічних випробуваннях у Мексиці – 19. Пацієнти, які беруть участь у випробуваннях, можуть спостерігати за роботами за склом, а всі етапи роботи з клітинами відстежують дистанційно для захисту приватності.

Conceivable планує зробити процедури екстракорпорального запліднення ефективнішими й доступнішими, скоротивши кількість болісних і дорогих циклів стимуляції яйцеклітин. За даними компанії, роботи Aura створюють бластоцисти з точністю понад 50%, що вже відповідає результатам найкращих лабораторій, де всі етапи виконують фахівці ручним способом. У майбутньому пацієнти зможуть надсилати свої заморожені яйцеклітини й сперму до «суперлабораторій», де десятки роботів щодня створюватимуть тисячі ембріонів під наглядом одного ембріолога й двох техніків.

Засновники стартапу наголошують, що мета автоматизації – не замінити людей, а підвищити точність і масштаб процедур, зробити їх доступнішими і зменшити ризики, пов'язані з людським фактором. Концепція вже привернула увагу інвесторів і пацієнтів, які прагнуть більшої ефективності й надійності в ЕКЗ.

СТАРТАП ЕКСІНЖЕНЕРІВ SPACEX ПОКАЗАВ РАКЕТУ ДЛЯ HIMARS НА 1000 KM

<https://novosti.dn.ua/news/413331-startap-eksinzhenerv-spacex-pokazav-raketu-dlya-himars-na-1000-km>



Американська оборонна компанія Castelion, заснована колишніми інженерами SpaceX, презентувала гіперзвукову ракету Blackbeard GL, призначену для реактивних систем HIMARS та M270.

Заявлена дальність ураження становить до 1000 км, що суттєво перевищує можливості ракет ATACMS. Blackbeard GL оснащена головкою самонаведення, здатною уражати як стаціонарні, так і рухомі цілі.

Ракета повністю сумісна з пусковими HIMARS і M270 та не потребує створення нової інфраструктури. У компанії наголошують, що проєкт орієнтований на масове виробництво, а вартість ракети має бути нижчою, ніж у традиційних гіперзвукових систем.

За оцінкою розробників, поява Blackbeard GL може фактично перетворити HIMARS на стратегічну зброю, здатну завдавати ударів у глибокому тилу противника, поєднуючи велику дальність із високою мобільністю.

КОЛИШНІ ІНЖЕНЕРИ APPLE ЗАПУСКАЮТЬ СТАРТАП LYTE ДЛЯ «ВІЗУАЛЬНОГО МОЗКУ» РОБОТІВ

<https://itechua.com/news/295621>

Група провідних інженерів, які створювали технологію Face ID для Apple, вийшла з «режиму секретності» зі своїм новим стартапом Lyte, що базується в Маунтін-В'ю, Каліфорнія. Мета компанії – наділити роботів повноцінним «візуальним мозком», який дозволить їм орієнтуватися у просторі так само вільно та безпечно, як це роблять люди.

Lyte заснований у 2021 р. трьома ветеранами Apple – Олександром Шпунтом, Арманом Хаджаті та Ювалем Герсоном. Особливу увагу привертає Олександр Шпунт, один із провідних фахівців у галузі 3D-сенсорів і колишній засновник ізраїльської PrimeSense. Саме її технології лягли в основу першого Kinect для Xbox 360, а після придбання компанії Apple у 2013 р. стали фундаментом Face ID.

Тепер ця команда прагне масштабувати свій досвід з мобільних пристроїв на індустрію робототехніки.

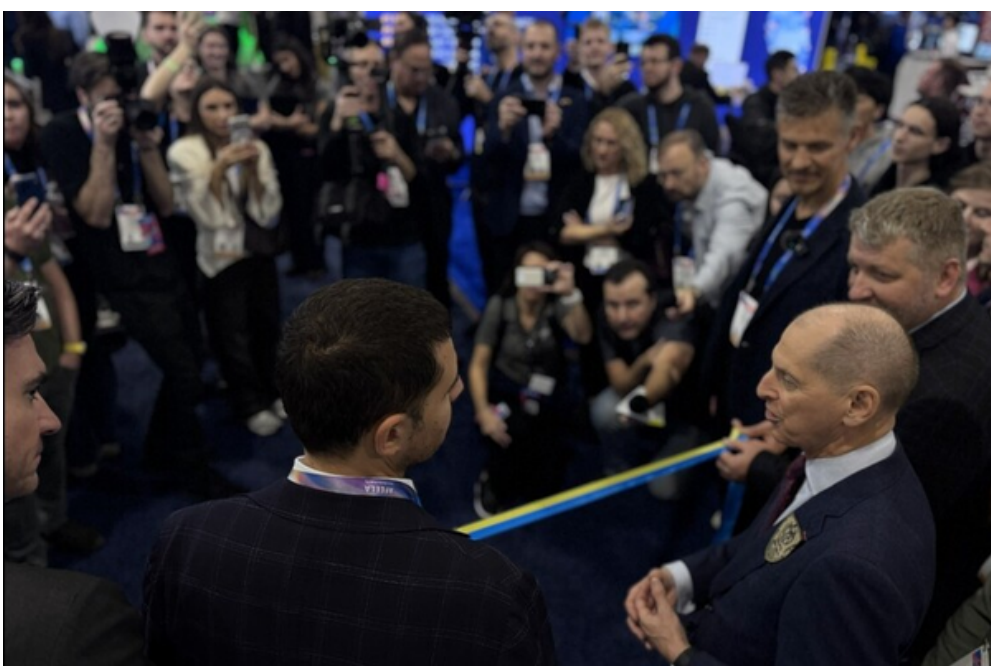
У фінансуванні стартапу Lyte взяли участь інвестори Кремнієвої долини та з інших регіонів, залучивши \$107 млн. Ключову роль у підтримці проєкту відіграв ізраїльський підприємець Авігдор Вілленц, відомий як «цар Мідаса» у сфері ШІ та напівпровідників: раніше він продав стартапи Habana Labs та Annapurna Labs компаніям Intel і Amazon відповідно. Його участь сигналізує про те, що Lyte створює комплексне апаратно-програмне рішення, а не просто софт.

Головна проблема сучасної робототехніки – це не механіка, а сприйняття. Багато автономних машин, навіть від Boston Dynamics чи Tesla, досі діють «наосліп» у складних умовах, покладаючись на жорсткі алгоритми. Lyte розробляє технологію «візуального мозку» (visual brain), яка дозволяє роботам не лише фіксувати перешкоди, а й розуміти контекст оточення, приймати миттєві рішення та рухатися безпечніше. Якщо Face ID навчив смартфони впізнавати обличчя, то Lyte прагне навчити роботів розуміти весь світ навколо них.



УКРАЇНСЬКІ ІННОВАЦІЇ ПІДКОРЮЮТЬ ЛАС-ВЕГАС: ПІДСУМКИ ВИСТАВКИ CES 2026

<https://mind.ua/publications/20299663-ukrayina-na-ces-2026-vid-avtonomnih-nrk-do-3d-budinkiv-chim-divuvati-ukrayinski-startapi-na-najbil>



У січні 2026 р. Лас-Вегас знову став центром тяжіння для світових інновацій завдяки виставці CES – наймасштабнішому технологічному майданчику планети. Цього року понад 4100 провідних компаній із різних куточків світу презентували свої передові досягнення в таких галузях, як ШІ, сучасна робототехніка, цифрова медицина та мобільні технології. Ця подія, що має колосальний вплив на ринок, традиційно збирає сотні тисяч професіоналів та ентузіастів з усього світу.

Для України участь у CES 2026 стала вже п'ятим виходом на цей глобальний майданчик, проте цьогорічний формат був особливим. Вдруге представивши власний павільйон, наша країна вперше увійшла до престижної зони Global Pavilions, де держави демонструють не просто окремі продукти, а комплексні технологічні екосистеми. Відбір учасників здійснювався Міністерством цифрової трансформації спільно з Українським фондом стартапів через систему відкритих заявок, де пріоритет надавався командам із високим потенціалом до виходу на міжнародні ринки.

Співорганізатори українського павільйону з компанії DroneUA наголошують, що учасників об'єднує особлива інженерна культура та прагматизм. Всі рішення розробляються з розрахунком на їхню миттєву перевірку в реальних умовах, стабільну експлуатацію та подальше масштабування через мережу партнерств. Характерною рисою української екосистеми є швидкість: команди проходять шлях від початкової ідеї до продукту, готового до глобальної інтеграції, значно оперативніше, ніж це відбувається на багатьох стабілізованих ринках. Це дозволяє українським стартапам органічно входити у світові інноваційні цикли, активно взаємодіючи з науковими установами, R&D-лабораторіями та великими промисловими гравцями. У результаті такого відбору на CES 2026 Україну представили вісім інноваційних стартапів, які привезли до Лас-Вегаса розробки у сферах оборонних технологій (DefenceTech), робототехніки, штучного інтелекту, енергетичної безпеки, MedTech та сучасного агросектору.

УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП DEVDROID СТОРИТЬ НАЗЕМНИЙ РОБОТИЗОВАНИЙ КОМПЛЕКС ІЗ ВБУДОВАНОЮ ГАРМАТОЮ

<https://noworries.news/ukrayinskyj-startap-devdroid-stvoryt-nazemnyj-robotyzovanyj-kompleks-z-vbudovanoju-garmatoyu/>

Українська компанія DevDroid оголосила про плани створення нового наземного роботизованого комплексу, який буде озброєний 30-мм гарматою. Про це у відеоінтерв'ю «Мілітарному» повідомив генеральний директор компанії Юрій Поріцький.

За його словами, нова система зможе ефективно діяти на дистанції до 4–5 кілометрів, що суттєво розширить її бойові можливості. У 2026 р. DevDroid планує розробити технічне завдання для цього проєкту.

Основною складністю є інтеграція гармати, адже 30-мм озброєння має значно більшу віддачу порівняно



з попередніми зразками. Це потребує створення більшого та потужнішого наземного роботизованого комплексу, здатного витримати навантаження.

Новий НРК призначатиметься для виконання штурмових завдань і прикриття піхоти на передовій, що має посилити можливості українських сил у сучасних бойових умовах.

КИТАЙ СТВОРЮЄ ТРИ ВЕНЧУРНІ ФОНДИ ПО \$7,1 МЛРД ДЛЯ РОЗВИТКУ СТРАТЕГІЧНИХ HARD-ТЕХНОЛОГІЙ

<https://borgexpert.com/news/kytaj-stvoriue-try-venchurni-fondy-po-7-1-mlrd-dlia-rozvytku-stratehichnykh-hard-tekhnologij>



Влада Китаю оголосила про запуск трьох державних венчурних фондів, спрямованих на підтримку так званих hard technologies – наукоємних і критично важливих для країни напрямів. Кожен із фондів матиме обсяг близько \$7,1 млрд.

Нові інструменти зосередяться передусім на інвестиціях у стартапи на ранніх стадіях розвитку. Пріоритетами визначено напівпровідники, біомедицину, квантові технології та інші стратегічні галузі.

Окрему увагу фонди планують приділяти

перспективним, але поки що нішевим напрямом – зокрема технологіям інтерфейсу «мозок–комп'ютер». За оцінками аналітиків, запуск таких фондів є частиною ширшої стратегії Пекіна зі зміцнення технологічного суверенітету та зменшення залежності від зовнішніх ланцюгів постачання.

ПРОВІДНІ ШІ-СТАРТАПИ ДОЛИНИ ЗАЛУЧИЛИ РЕКОРДНІ \$150 МЛРД У 2025-МУ

<https://vctr.media/ua/ai-startapy-zaluchyly-150-mlrd-cherez-poboyuvannya-bulbashky-312115/>

ШІ-стартапи Кремнієвої долини у 2025 р. залучили рекордні \$150 млрд венчурного фінансування.

За даними PitchBook, найбільші приватні компанії США у 2025 р. суттєво перевершили попередній рекорд 2021 р., коли стартапи залучили \$92 млрд. Основний потік коштів спрямували у флагманів галузі – OpenAI та Anthropic.

Венчурні інвестори та галузеві експерти зазначають, що масштабні раунди фінансування мають подвійну мету: прискорити зростання та створити фінансову «подушку безпеки» на випадок, якщо ринок охолоне. Занепокоєння зростають через різке збільшення витрат на ШІ-інфраструктуру – обчислювальні потужності, дата-центри та спеціалізовані чипи – що вже викликає скепсис на публічних ринках.

Рекордні показники 2025 р. забезпечили кілька безпрецедентно великих угод. Серед них – залучення OpenAI \$41 млрд у раунді під проводом японської SoftBank. \$13 млрд для Anthropic восени. А також інвестиція Meta понад \$14 млрд у стартап Scale AI, який спеціалізується на розмітці даних. Активно залучали кошти й Anysphere, Perplexity та Thinking Machines Lab, деякі з них виходили до інвесторів по кілька разів за рік.

Інвестори радять засновникам користуватися сприятливим становищем та накопичувати резерви. Ризик, за їхніми словами, полягає не стільки у розмиванні частки, скільки у нестачі капіталу, якщо фінансування раптово зупиниться. Тому багато компаній вибирають залучити більше грошей зараз, навіть ціною додаткової емісії.

Традиційно стартапи залучають нові раунди раз на два–три роки, однак провідні ШІ-компанії зараз повертаються до інвесторів уже за кілька місяців. Водночас фінансування для менш помітних гравців скорочується. Венчурні фонди дедалі частіше концентруються на пізніх стадіях, де простіше визначити потенційних «переможців» ринку.

Додатковим драйвером буму стало надзвичайно швидке зростання доходів у лідерів галузі. Оцінка Anysphere – розробника інструмента для програмування Cursor – зросла з \$2,6 млрд на початку 2025 р. до \$27 млрд у листопаді, а річний регулярний дохід збільшився приблизно у 20 разів – до \$1 млрд.

Perplexity за останній рік залучала інвестиції чотири рази, попри заяви про відсутність гострої потреби у грошах.

Водночас, навіть найуспішніші компанії залишаються збитковими. Виторг OpenAI у 2025 р. становить близько \$13 млрд, але компанія щороку втрачає мільярди доларів через витрати на розвиток моделей, продуктів та інфраструктури.



Великі інвестраунди також слугують інструментом маркетингу – вони допомагають стартапам приваблювати клієнтів і таланти в умовах жорсткої конкуренції за ШІ-інженерів. Зростання оцінок дедалі частіше використовується як аргумент на користь опціонів замість високих зарплат.

Інвестиційна лихоманка торкнулася і самих венчурних фондів: багато з них витратили капітал швидше, ніж планували, і вже розпочали збір нових фондів. Водночас ринок очікує, що у 2026 р. провідні ШІ-стартапи й надалі матимуть доступ до значних обсягів капіталу.

За словами інвесторів, накопичені кошти можуть стати інструментом для хвилі поглинань, якщо на ринку зміняться настрої і дрібніші конкуренти зіткнуться з дефіцитом фінансування. Великі приватні гравці готуються скористатися такою можливістю, посилюючи свої позиції внаслідок злиттів і купівель.

АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП У СФЕРІ РОБОТОТЕХНІКИ SKILD AI ОЦІНЕНИЙ БІЛЬШ НІЖ У \$14 МЛРД

<https://inventure.com.ua/uk/news/world/amerikanskij-startap-u-sferi-robototekhniki-skild-ai-ocinenij-bilsh-nizh-u-dollar14-mlrd>



Раунд серії С очолила SoftBank Group Corp., за участі Nvidia Corp., Macquarie Group Ltd., 1789 Capital та приватної інвестиційної компанії Джеффа Безоса Bezos Expeditions, повідомив співзасновник і генеральний директор Deepak Pathak.

Заснована у 2023 р., Skild входить до зростаючого сектору стартапів, що привертають увагу провідних інвесторів, зацікавлених у потенціалі ШІ для робототехніки. На відміну від компаній, орієнтованих на окремі завдання, Skild розробляє штучний інтелект для створення універсального

«мозку» робота. Мета – не оптимізація одного процесу, а створення системи, здатної адаптуватися до різних середовищ і завдань, навчаючись так само, як люди: через спостереження та практику.

Програмне забезпечення Skild Brain можна запускати на стандартних графічних процесорах без потреби в кастомній архітектурі. Система навчається на великих бібліотеках відео з участю людей та симуляціях практики. Помилки та дії створюють нові дані в реальному світі, формуючи зворотний зв'язок, що покращує продуктивність. Система поєднує внутрішні сигнали, такі як рух суглобів і сила, із зовнішніми даними сприйняття, включаючи візуальні, щоб робот одночасно розумів себе та навколишнє середовище.

Нові інвестиції будуть спрямовані на розширення доступності Skild Brain, покращення навчання та впровадження більшої кількості роботів у різних середовищах. Програмне забезпечення сумісне з різними типами роботів – від чотириногих до маніпуляторів та рук – у лікарнях, будинках, складах і на будівельних майданчиках. Воно також допомагає гуманоїдним роботам виконувати складні фізичні дії: перестрибувати перешкоди, хапати предмети, виконувати завдання на кшталт завантаження посудомийної машини, прибирання та приготування яєць.

Skild заявляє, що з нуля компанія зросла до десятків мільйонів доларів виручки за кілька місяців 2025 р. Стартап працює більш ніж з восьми клієнтами, їхні імена не розкриваються. Один клієнт відправив сервісного робота в аеропорт LaGuardia у Нью-Йорку для вимірювання якості повітря. LG CNS Co. співпрацює зі Skild у сфері гуманоїдних рішень.

Зростання оцінки компанії та новий раунд інвестицій відображають загальну тенденцію: великі технологічні компанії віддають перевагу збільшенню інвестицій у стартапи, а не великим придбанням. Samsung розглядає інвестиції в Skild як спосіб зберігати видимість за стартапом і його талантами без великих зобов'язань, а Nvidia підтримує інші компанії в цій сфері, включно з Figure AI та Serve Robotics. Skild не єдиний стартап, який намагається зробити роботів більш розумними та адаптивними. Стартап Physical Intelligence, також підтримуваний Samsung, минулого року оцінювався у \$5,6 млрд і працює у схожому напрямку.

За словами Craig Le Clair, віцепрезидента та головного аналітика Forrester Research, індустрія робототехніки зараз переживає «момент GPT», переходячи від машин для однієї задачі до роботів загального призначення. Нові моделі «vision-language-action» навчаються рухатися, переглядаючи мільйони годин відео, що спрощує освоєння базових моторних навичок, таких як ходьба та складання білизни.

Skild наймає понад 100 співробітників, багато з яких раніше працювали в Meta, Tesla, Nvidia, Amazon та Google. Ідея стартапу виникла на початку 2022 р., до виходу ChatGPT. Співзасновники, які працювали в лабораторії робототехніки Meta та були професорами Robotics Institute Carnegie Mellon, відчули обмеження академічної роботи і вирішили створити компанію, здатну масштабувати рішення для реальних задач.

У лютому 2024 р. команда придбала комерційно доступного гуманоїдного робота від Unitree, встановила своє ПЗ і отримала значущі результати за один день. Skild вийшов із режиму stealth літом 2024 р. і наступного року вперше продемонстрував публічні відео роботи своїх систем. На GTC Nvidia у жовтні CEO Jensen Huang оголосив, що ПЗ Skild буде використовуватися для роботизації нового заводу GPU в Х'юстоні.

Skild також підтримує ширшу ініціативу з просунутої автоматизації у США, вважаючи, що роботи створюють робочі місця та заповняють понад 1 мільйон небезпечних, повторюваних або небажаних вакансій.

AI-СТАРТАП HIGGSFIELD ЗАЛУЧИВ \$80 МЛН І ОТРИМАВ ОЦІНКУ ПОНАД \$1,3 МЛРД

<https://www.reuters.com/business/media-telecom/ai-video-startup-higgsfield-hits-13-billion-valuation-with-latest-funding-2026-01-15/>

ШІ-стартап Higgsfield, який розробляє інструменти для створення відео за допомогою штучного інтелекту, залучив \$80 млн у розширеному раунді фінансування Series A. Унаслідок цього раунду оцінка компанії перевищила \$1,3 млрд.

Раунд фінансування підтримали венчурні фонди Accel, GFT Ventures та Menlo Ventures. За даними компанії, залучені кошти планують використати для розширення бізнесу за межами США, збільшення штату та розвитку корпоративних продажів.

Higgsfield базується в Сан-Франциско. Компанія повідомила, що на сьогодні досягла річного прогнозованого доходу (annualised run rate) на рівні близько \$200 млн. Такий показник відображає темпи зростання бізнесу після запуску продукту.

Платформу Higgsfield було запущено у березні 2025 р. Вона дозволяє користувачам створювати повноцінні відео в одному інтерфейсі, поєднуючи кілька моделей штучного інтелекту. За словами компанії, близько 85% користувачів платформи – це маркетологи, які працюють із контентом для соціальних мереж.

На відміну від великих технологічних компаній, що розробляють власні базові ШІ-моделі, Higgsfield використовує сторонні моделі, об'єднуючи їх через власну систему. Такий підхід, за інформацією компанії, дає змогу забезпечувати послідовність персонажів і збереження стилю брендів у згенерованих відео.

Компанія також повідомила, що планує збільшити чисельність працівників із приблизно 70 до близько 300 осіб, а також інвестувати в дослідження та розробку нових продуктів.



УКРАЇНО-АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП HAIQU, ЯКИЙ РОЗРОБЛЯЄ ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ КВАНТОВИХ КОМП'ЮТЕРІВ, ЗАЛУЧИВ \$11 МЛН ІНВЕСТИЦІЙ

<https://forbes.ual/news/ukraino-amerikanskiy-startap-haiqu-yakiy-rozroblyae-programne-zabezpechennya-dlya-kvantovikh-kompyuteriv-zaluchiv-11-mln-investitsiy-13012026-35466>



Американсько-український стартап Haiqu, що розробляє софт для квантових комп'ютерів, залучив \$11 млн інвестицій у seed-раунді. Про це повідомила пресслужба компанії 13 січня 2026 р.

Раунд очолив американський фонд Primary Venture Partners.

Гроші підуть на прискорення виведення ОС Haiqu на ринок та розширення команди, подальшу валідацію застосунків у фінансах, охороні здоров'я, авіації, хімії

тощо, а також на розвиток Early Access Program для дослідників та компаній.

«Програмне забезпечення нижнього рівня, або middleware, не завжди виглядає круто й привабливо, але саме воно грає ключову роль, щоб перейти від простих показових демонстрацій до справжніх потужних алгоритмів, які працюють у реальному масштабі», – пояснює CEO та співзасновник Haiqu Річард Гіван.

Зараз головна проблема квантових комп'ютерів – це не стільки кількість кубітів, скільки висока вартість обчислень, крихкість системи та те, що результати експериментів важко повторити, зазначив СТО та співзасновник Haiqu Микола Максименко. Він додав, що Haiqu робить так, щоб дослідники та розробники могли проводити якісні, повторювані експерименти швидко й без величезних витрат – усе в межах розумного бюджету.

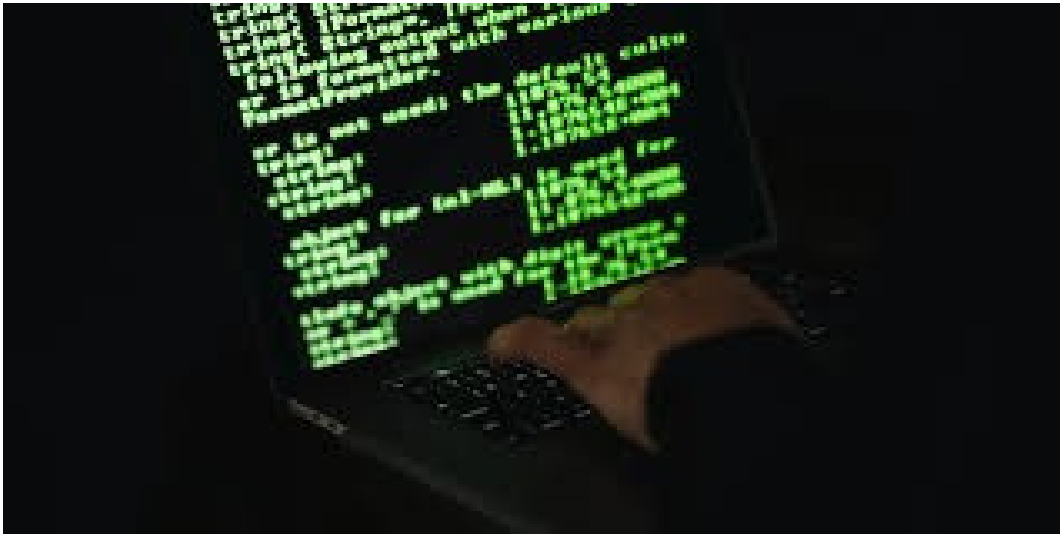
Інвестори наголошують: щоб квантові обчислення стали комерційно вигідними над класичними хоча б в одній галузі, вирішальну роль відіграє саме софт.

Haiqu – українсько-американський стартап, заснований у 2022 р. Засновники: Річард Гіван випускник Стенфорду, CEO та Микола Максименко квантовий фізик з досвідом у Max Planck та Weizmann, СТО. Компанія розробляє апаратно-орієнтовану операційну систему та програмний стек для квантових обчислень, який дозволяє запускати практичні прикладні задачі вже зараз – зі зменшенням обчислювальних витрат у сотні разів порівняно з поточними рішеннями.

У 2023 р. Haiqu залучив \$4 млн pre-seed від Toyota Ventures, MaC Venture Capital, SOMA Capital, u.ventures, SID Venture Partners, Roosh та інших.

КИТАЙ ЗАПУСТИВ НАЦІОНАЛЬНУ МЕРЕЖУ ШІ ВИПЕРЕДИВШИ АМЕРИКАНСЬКУ GENESIS MISSION

<https://techno.nv.ua/ukr/innovations/shi-dlya-nauki-kitay-i-ssha-priskoryuyut-innovaciji-ta-zminyuyut-doslidzhennya-50572784.html>



Нова платформа працює на загальнонаціональному рівні й уже доступна для понад тисячі інституцій у Китаї. На відміну від звичайних інструментів, система може сама планувати й виконувати наукові завдання – від постановки задачі до підготовки звіту. Це привертає увагу до того, як ШІ може змінити науку, безпеку та технологічну конкуренцію у світі.

За даними China Science Daily, система приймає прості інструкції звичайною мовою і майже без участі

людини виконує повний цикл дослідження. Вона розбиває завдання на етапи, розподіляє обчислювальні ресурси, запускає симуляції, аналізує великі масиви даних і формує підсумкові наукові звіти.

Розробники пояснюють, що це не пасивний інструмент, а самостійний «дослідницький асистент». За їхніми словами, така модель значно економить час: робота, яка раніше займала цілий день, тепер може виконуватися приблизно за годину.

Наразі підтримується близько 100 наукових сценаріїв. Вони охоплюють матеріалознавство, біотехнології та промисловий ШІ. Мета – пришвидшити відкриття, автоматизувавши рутинні, але ресурсомісткі процеси.

Ключем до проєкту є Національна мережа суперкомп'ютерів Китаю (SCNet). Вона об'єднує понад 30 суперкомп'ютерних центрів і дозволяє гнучко розподіляти обчислювальні потужності за потреби.

SCNet запустили у 2023 р. як частину стратегії з об'єднання суперкомп'ютерних та інтелектуальних обчислень. Офіційну презентацію провели у квітні 2024 р. в технопарку Бінхай у Тяньцзіні. Відтоді мережа швидко розширюється й обслуговує державні установи, бізнес, університети та наукові центри.

Надання ШІ прямого доступу до цієї інфраструктури означає перехід від експериментів до масового використання таких систем у науці.

Учасники проєкту говорять про глибшу трансформацію наукової діяльності. За словами Цянь Дея, члена Китайської академії наук і керівника експертної групи SCNet, «наука переходить від простих обчислень до відкриттів, керованих ШІ». Він також зазначив, що нові ШІ-агенти з'єднують інструменти, дані та обчислювальні ресурси, які раніше були розпорошені, і це допомагає вченим швидше впроваджувати інновації.

Інші фахівці наголошують, що зміни стосуються не лише технологій. Як пояснив заступник директора Центру досліджень високопродуктивних обчислень Цао Чженьнань, «ШІ для науки – це не тільки технічний шлях, а й трансформація того, як організовані дослідження».

Запуск платформи відбувся в межах національної ініціативи «AI+», оголошеної в серпні, яка передбачає використання ШІ для прискорення наукових відкриттів і промислових інновацій.

Китайський проєкт з'явився на тлі посилення конкуренції зі США у сфері ШІ та обчислювальних технологій. Обидві країни десятиліттями інвестують у суперкомп'ютери для чутливих напрямів – від моделювання озброєнь до розробки ліків.

У листопаді 2025 р. президент США Дональд Трамп представив Genesis Mission, яку назвав «ШІ-Манхеттенським проєктом». Програму координує Міністерство енергетики США. Вона передбачає навчання потужних ШІ-агентів на федеральних суперкомп'ютерах і великих масивах державних наукових даних. Трамп заявив, що місія має «інвестувати в науку з підтримкою ШІ, щоб прискорити науковий прогрес» і посилити «технологічне лідерство США».

Водночас американський план обмежений жорсткими термінами, зокрема вимогою показати перші результати протягом 270 днів.

Ранній запуск китайської системи також піднімає питання ризиків. Прямий доступ ШІ до національних суперкомп'ютерних мереж може створювати загрози для захисту чутливих даних, підвищувати ризик кібератак або відкривати доступ до інформації, пов'язаної з військовими системами.

ХАІ РОЗШИРЮЄ ІНФРАСТРУКТУРУ ТА ЗБІЛЬШУЄ ПОТУЖНОСТІ ДЛЯ НАВЧАННЯ ШІ-МОДЕЛЕЙ

<https://www.cmu.edu/news/stories/archives/2025/october/amazon-and-carnegie-mellon-university-launch-strategic-ai-innovation-hub>

Компанія xAI оголосила про придбання ще однієї будівлі для розширення своєї інфраструктури обчислювальних систем. Мета проєкту – суттєво підвищити потужності для навчання моделей штучного інтелекту та наблизити загальну енергетичну ємність до приблизно двох гігават обчислювальних ресурсів.

Розширення пов'язане з розвитком суперкомп'ютерного кластера, який компанія позиціонує як один із найбільших у світі. Паралельно xAI планує значне збільшення кількості графічних процесорів, що використовуються для навчання моделей нового покоління.

Нова будівля має бути перетворена на дата-центр у найближчі роки. Інфраструктурні об'єкти розміщуються поруч із джерелами енергопостачання, включно з енергетичними проєктами в регіоні, що має забезпечити стабільність роботи обчислювальних систем.

Водночас активне нарощування ІТ-потужностей викликає дискусії щодо впливу дата-центрів на навколишнє середовище, адже такі об'єкти споживають значні обсяги електроенергії. Компанія ж робить ставку на масштабування як ключовий фактор технологічної конкуренції на ринку ШІ.



МЕТА ПРЕДСТАВЛЯЄ ІНІЦІАТИВУ «МЕТА COMPUTE» ДЛЯ СТВОРЕННЯ ІНФРАСТРУКТУРИ ШІ

<https://www.reuters.com/technology/meta-build-gigawatt-scale-computing-capacity-under-meta-compute-effort-2026-01-12/>



Компанія Meta оголосила про запуск ініціативи «Meta Compute», спрямованої на розбудову інфраструктури ШІ та централізоване управління глобальною мережею центрів обробки даних і партнерствами з постачальниками. Цей крок є частиною стратегії компанії у прагненні до створення так званого суперінтелекту.

Генеральний директор Meta Марк Цукерберг повідомив, що новою ініціативою спільно керуватимуть Сантош Джанардхан, керівник підрозділу глобальної інфраструктури Meta, та Даніель Гросс.

За словами Цукерберга, Джанардхан і надалі відповідатиме за технічні основи та операційну діяльність центрів обробки даних Meta, тоді як Гросс очолить новостворену команду, зосереджену на стратегічному плануванні обчислювальних потужностей і розвитку бізнес-партнерств.

Обидва керівники тісно співпрацюватимуть із Діною Павелл Маккормік, яка нещодавно приєдналася до Meta на посаді президента та віцеголови компанії, зазначив Цукерберг у дописі на платформі Threads.

Meta прискорює інвестиції у передові технології ШІ та концепцію персонального суперінтелекту – теоретичної віхи, за якої машини перевершують людські можливості. У межах цієї стратегії компанія активно інвестує у будівництво нових центрів обробки даних, а також у створення енергетичної інфраструктури, необхідної для їхнього функціонування.

Згідно з планами компанії, масштабні обчислювальні системи споживатимуть обсяги електроенергії, зрівняні з потребами невеликих міст або навіть малих країн, на тлі зростаючих занепокоєнь щодо використання природних ресурсів, зокрема води.

Meta стикається з труднощами в конкурентній боротьбі за лідерство у сфері ШІ в Кремнієвій долині після критичних відгуків на модель Llama 4. У 2025 р. материнська компанія Facebook задекларувала капітальні витрати обсягом до \$72 млрд.

Водночас великі технологічні корпорації прагнуть забезпечити довгострокові джерела електропостачання, оскільки розвиток штучного інтелекту та дата-центрів вперше за два десятиліття суттєво збільшив попит на електроенергію у США.

У цьому контексті Meta уклала 20-річні контракти на купівлю електроенергії з компанією Vistra, яка вводить в експлуатацію нові атомні електростанції в центральних регіонах США, а також бере участь у проєктах із двома компаніями, що планують будівництво малих модульних ядерних реакторів.

ХАНОЙ РОЗПОЧАВ РЕАЛІЗАЦІЮ ПРОЄКТУ ЦИФРОВОГО ТЕХНОЛОГІЧНОГО ПАРКУ ПЛОЩЕЮ МАЙЖЕ 200 ГЕКТАРІВ

<https://news.laodong.vn/cong-nghe/ha-noi-trien-khai-du-an-cong-vien-cong-nghe-so-voi-dien-tich-gan-200ha-1641490.lido?>

У Ханой 16 січня відбулася церемонія закладання фундаменту масштабного цифрового та змішаного технологічного парку, який має стати новим драйвером економічного зростання міста на основі розвитку науки, технологій та інновацій.

Захід організували Народний комітет міста Ханой та корпорація FPT Group. Проєкт реалізується в районах Тай Туу та Фу Дьєн і приурочений до 14-го Національного з'їзду Комуністичної партії В'єтнаму. Ініціатива є одним із ключових технологічних проєктів FPT Group і

спрямована на формування сучасної інноваційної інфраструктури столиці.

Проєкт відповідає цілям Резолюції Політбюро № 15-NQ/TW, яка передбачає перетворення Ханоя на провідний центр економіки, культури, освіти, науки та технологій із високим рівнем міжнародної інтеграції та сталого розвитку. Водночас він є практичним кроком у реалізації Резолюції № 57-NQ/TW, що визначає науку, технології, інновації та цифрову трансформацію як ключові чинники довгострокового розвитку країни.

Загальна площа технологічного парку становить 196,8 га. Проєкт розробляється з урахуванням принципів зеленого будівництва та сталого розвитку й передбачає створення інтегрованого середовища для роботи, проживання та інноваційної діяльності.

Основна частина території – близько 168,9 га – буде відведена під зони цифрових технологій, інновацій та цифрової трансформації. Решту площі організують за моделлю відкритого парку з внутрішньою транспортною інфраструктурою, зеленими насадженнями та водними об'єктами, що забезпечить високоякісне середовище для досліджень, роботи та життя.

Реалізація проєкту запланована на період з 2026 по 2031 рр. Очікується, що перший об'єкт буде завершено та введено в експлуатацію у 2027 р.

Виступаючи на церемонії, заступник голови Народного комітету Ханоя Чуонг В'єт Зунг наголосив, що місто розглядає цифровий технологічний парк як ключовий елемент інноваційної екосистеми столиці. За його словами, проєкт має сприяти перетворенню Ханоя на провідний національний центр науки, технологій та цифрової економіки.

Він також підкреслив, що це нова модель організації інноваційного розвитку, здатна стати катализатором підвищення якості людського капіталу та формування масштабної інноваційної спільноти з довгостроковим ефектом для міста.

Зі свого боку голова ради директорів FPT Group Чуонг Зіа Бінх зазначив, що корпорація нині налічує майже 90 тисяч працівників, а її річні доходи на зовнішніх ринках сягають близько \$2 млрд.

За його словами, ключовою умовою розвитку технологій є наявність повноцінного середовища для досліджень, навчання та творчої роботи. Він висловив переконання, що в перспективі новий парк стане не лише центром технологічного розвитку В'єтнаму, а й важливим регіональним осередком інновацій.



УРЯД ІНДІЇ ЗАТВЕРДИВ МАСШТАБНИЙ DIGITAL SCIENCE PARK У КЕРАЛІ: БУДІВНИЦТВО СТАРТУЄ В ЛЮТОМУ 2026 РОКУ

<https://timesofindia.indiatimes.com/city/thiruvananthapuram/202-cr-digital-science-park-in-capital-set-for-feb-launch/articleshow/126238597.cms>

Довгоочікуваний Digital Science Park у штаті Керала має розпочати будівництво в лютому 2026 р., що стане черговим важливим кроком у прагненні регіону перетворитися на один із провідних центрів передових технологій та інновацій в Індії.



Тендер на реалізацію проєкту планують завершити в січні, після того як заявки подали три провідні будівельні компанії.

Кампус цифрового наукового парку розташується на ділянці площею 13,93 акра поруч із Керальським університетом цифрових наук, інновацій і технологій (DUK) на території Technopark Phase IV у Палліпурамі.

Проєкт позиціонується як перший в Індії цифровий науковий парк третього покоління. Він об'єднає центри передового досвіду, сучасні дослідницькі лабораторії та цифрові

інкубатори, що має закріпити статус міста Тіруванантапурам як інноваційного хаба, який виходить за межі класичної моделі IT-парків.

Перша будівля, яка стане основою стартового етапу проєкту, матиме п'ять поверхів і загальну площу близько 150 тисяч квадратних футів. У ній розмістяться високотехнологічні дослідницькі центри, орієнтовані на ШІ, робототехніку, напівпровідники та інші напрями глибоких цифрових технологій.

Друга будівля, запланована на наступних етапах реалізації, включатиме адміністративні офіси та центр цифрового досвіду, покликаний демонструвати інноваційні розробки й сприяти співпраці між академічною спільнотою, промисловістю та державними інституціями.

Виконавцем проєкту визначено Індійський інститут інформаційних технологій та менеджменту в Кералі, тоді як Kerala State Information Technology Infrastructure Ltd залучено як консультанта.

За словами представників ініціативи, парк задуманий як кластерна інноваційна екосистема, побудована за моделлю «потрійної спіралі», що передбачає тісну інтеграцію університетів, галузевих партнерів і державної підтримки для прискорення прикладних досліджень та комерціалізації розробок.

Віце-канцлер DUK Саджі Гопінатх висловив упевненість у швидкому старті проєкту. За його словами, робоче замовлення буде видано після завершення тендеру та успішного проходження технічної й фінансової оцінки. Очікується, що перший етап будівництва триватиме близько 16 місяців.

Digital Science Park є ключовим елементом технологічної стратегії штату Керала, з моменту її офіційного оголошення в державному бюджеті на 2022–2023 рр. Тоді уряд передбачив фінансування чотирьох нових наукових парків.

Окрім науково-дослідної функції, очікується, що парк матиме відчутний економічний ефект. Його мета – залучення багатонаціональних партнерств, зокрема вже укладених угод із глобальними технологічними компаніями та іноземними університетами, для реалізації спільних дослідницьких програм і підтримки стартап-ініціатив.

МАПА БЕЗБАР'ЄРНОСТІ ПОТРАПИЛА ДО СПИСКУ НАЙКРАЩИХ СОЦІАЛЬНИХ ІТ-ІНІЦІАТИВ РОКУ ЗА ВЕРСІЄЮ DOU

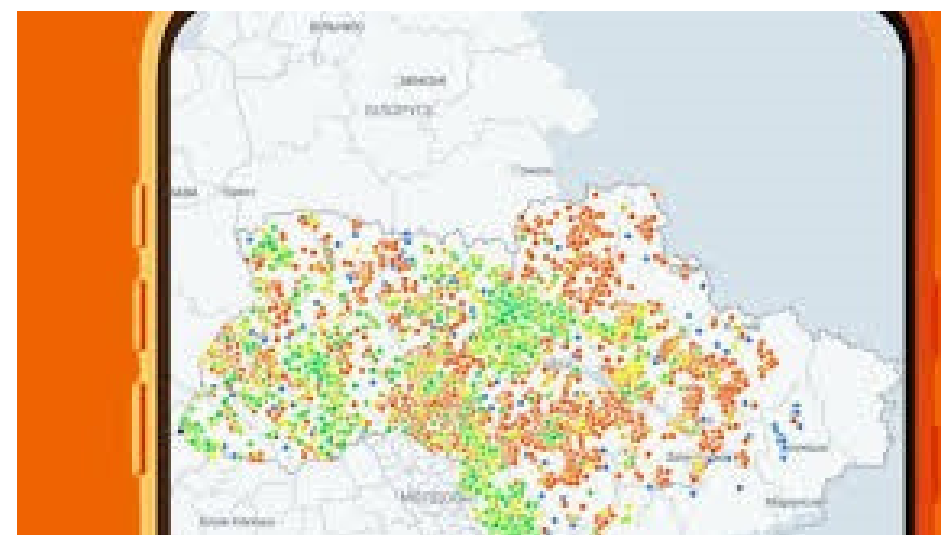
<https://www.kmu.gov.ua/news/mapa-bezbaryernosti-potrapiyla-do-spysku-naikrashchykh-sotsialnykh-it-initsiatyv-roku-za-versiieiu-dou>

Мапа безбар'єрності, створена Міністерством розвитку громад та територій у партнерстві із громадською організацією «ЛУН Місто», увійшла до переліку фіналістів у номінації «Найкраща соціально орієнтована ІТ-ініціатива 2025 р.» премії DOU.

Мапа забезпечує прозорість та доступність інформації про безбар'єрність українських громад: дає можливість мешканцям перевіряти, наскільки зручні об'єкти й маршрути для людей з різними потребами, а громадам –

планувати зміни на основі даних. Упродовж перших восьми місяців роботи (травень – грудень 2025) Мапа безбар'єрності збрала 1,5 млн переглядів.

Сьогодні на Mapі вже відображено понад 70 000 об'єктів – школи, лікарні, укриття, адмінбудівлі, транспортна інфраструктура тощо, а також більш як 2000 локацій безбар'єрних маршрутів. Дані оновлюються в реальному часі через уніфіковані чек-листи та фотофіксацію. У грудні 2025 року Мапа безбар'єрності стала частиною державного порталу відкритих даних.



У цій же номінації представлено й інші цифрові рішення, зокрема «Укрпошта.Аптека» – сервіс, що дозволяє замовляти онлайн понад 12 000 медичних препаратів, включно з ліками за державною програмою реімбурсації «Доступні ліки».

Премія DOU – щорічна ініціатива провідної IT-спільноти, що проводиться вже втретє та відзначає інновації, які зміцнюють українську IT-спільноту та сприяють технологічному розвитку.

Цьогоріч переможців визначатимуть у 12 номінаціях. Голосування проходить у декілька етапів і поєднує вибір IT-спільноти (50%) та оцінку експертної групи (50%).

ЗАВДЯКИ GRIT МИ ПЕРЕХОДИМО ДО ЦИФРОВОГО ПЛАНУВАННЯ У РОЗМІНУВАННІ

<https://www.kmu.gov.ua/news/igor-bezkaravainyi-zavdiaky-grit-my-perekhodymo-do-tsifrovoho-planuvannia-u-rozminuvanni>



Під час формування Плану гуманітарного розмінування на 2026 р. вперше в межах експериментального проекту використали можливості цифрової платформи GRIT. Це зробили для формування переліку ділянок сільськогосподарського призначення, що будуть очищені в межах Плану. Загальна площа таких земель склала 5312 га, а послуги з їх розмінування коштом держави закуповуватиме Центр гуманітарного розмінування. План схвалили під час підсумкового засідання Національного органу з питань протимінної діяльності.

здійснюється фізичною особою, яка досягла 14 років та має реєстраційний номер облікової картки платника податків», – зазначив Мельничук.

Також він зазначив, що «додатково врегульовано питання використання технологій штучного інтелекту на Порталі Дія для надання інформації та спрощення отримання послуг, а також інформаційної підтримки».

«Передбачено обов'язок користувачів не використовувати засоби автоматизації (боти, скрипти тощо), які дозволяють здійснювати автоматизоване введення, збір, обробку даних на Порталі Дія», – вказав Мельничук.

«Для нас це пілотування автоматизованої пріоритезації на базі системи GRIT в реальних умовах. І додатковий інструмент, що дозволить у межах бюджетної програми «гуманітарне розмінування» збільшити кількість агроугідь, повернутих до використання, і залучити до робіт більше операторів ПМД. При цьому, як і раніше, пріоритетними для очищення в межах державної програми компенсації залишаються ділянки за заявками фермерів та домогосподарств», – зазначив заступник Міністра економіки, довкілля та сільського господарства Ігор Безкаравайний.

Команда, що працює із платформою GRIT, «наклала» полігони імовірно/ забруднених територій на ділянки сільськогосподарського призначення приватної власності. Більшість таких ділянок розташована в Харківській області – 329 із 458.

Далі система визначила потенціали кожної такої ділянки за чотирма критеріями: економічним, соціальним, екологічним та безпековим. Таким чином сформувалися п'ять черг, де перша – найпріоритетніша, а п'ята – найменш пріоритетна із тих, що включені до плану. Загалом до експериментального проекту включені полігони в Київській, Миколаївській, Сумській, Харківській, Херсонській та Чернігівській областях.

Довідково: GRIT / GPIT (Ground Rehabilitation through Innovation Technologies) – цифрова платформа для планування, пріоритезації та моніторингу гуманітарного розмінування, яка працює на базі техгіганта Palantir. На цей час платформа використовує понад 25 наборів даних державних та комерційних реєстрів, супутникові дані та дані операторів тощо і планує подальше розширення спроможностей у 2027 р.

В УКРАЇНІ З'ЯВИТЬСЯ ПЕРШИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ FOODTECH-КЛАСТЕР

<https://www.seeds.org.ua/v-ukraini-zyavitsya-pershij-nacionalnij-foodtech-klasteri/>

В Україні створюють перший foodtech-кластер – аналог нідерландської Food Valley. Про це повідомили в девелоперській компанії Alterra Group, яка реалізує проєкт спільно з агрIFуд-підприємцем Борисом Шестопаловим на базі мережі індустріальних парків «Формація», пише SEEDS.

Мета кластера – допомогти бізнесу перейти від експорту сировини до виробництва готових конкурентних продуктів. Новий формат об'єднає на одній території виробників, технологічні компанії, стартапи та дослідницькі центри, що дозволить скоротити витрати на інфраструктуру та прискорити інноваційні процеси.

Учасники отримають доступ до повного комплексу інфраструктури: лабораторій, R&D-центрів, сенсорних і пакувальних станцій, пілотних виробничих ліній, логістичних сервісів та експертизи фахівців. Це дозволить зменшити видатки на запуск виробництва та скоротити час виходу на ринок.

Ключовим елементом кластера стане FoodTech R&I Hub – національний центр досліджень і розробок у сфері foodtech. Тут можна буде тестувати рецептури та пакування, створювати прототипи, моделювати процеси у цифрових лабораторіях і запускати пілотні виробництва. Саме таку модель використовують у провідних світових хабах, зокрема у нідерландській Food Valley, досвід якої команда проєкту адаптує до українських реалій.

Запуск кластера розпочнеться з низки пілотних проєктів, що демонструватимуть, як взаємодія бізнесу, технологій і науки допомагає створювати реальні продукти: від рецептур на базі штучного інтелекту до прикладних R&D-проєктів та акселерації українських foodtech-стартапів.

Резидентами кластера зможуть стати виробники агросировини, переробні підприємства, компанії-розробники інгредієнтів і готових продуктів, технологічні інтегратори, університети, стартапи та інвестиційні фонди.



СТАРТАП PREPLY СТАВ НОВИМ УКРАЇНСЬКИМ ЄДИНОРОГОМ З ОЦІНКОЮ \$1,2 МЛРД

<https://fintechinsider.com.ua/startap-preply-stav-novym-ukrayinskym-yedynorogom-z-oczinkoyu-12-mlrd/>



Освітня онлайн-платформа Preply, заснована українськими підприємцями, отримала статус єдинорога з оцінкою \$1,2 млрд.

Лідером раунду став інвестфонд WestCap, а загальний обсяг інвестицій у Preply перевищив \$299 млн. Серед інвесторів Preply – Horizon Capital, Hoxton Ventures, Owl Ventures і Techstars Berlin.

Залучення нового капіталу стало черговим етапом масштабування бізнесу, який працює на глобальному ринку онлайн-освіти та активно впроваджує рішення на основі штучного інтелекту.

Preply була заснована у 2012 р. українцями Кирилом Бігаєм, Сергієм Лук'яновим і Дмитром Волошином. Платформа поєднує понад 100 000 викладачів і студентів із 180 країн світу. Із приблизно 750 співробітників компанії близько 150 працюють у київському офісі.

За словами CEO Preply Кирила Бігая, з кінця 2024 р. компанія вийшла на операційну прибутковість за показником EBITDA. Це дозволило бізнесу поєднати зростання з фінансовою стабільністю напередодні нового інвестиційного раунду.

Залучені кошти Preply планує спрямувати на розширення технічної команди, зокрема в офісах у Нью-Йорку та Лондоні, а також на розвиток персоналізованих інструментів ШІ. Такі функції допомагають студентам вести конспекти, відстежувати прогрес і визначати сильні та слабкі сторони у навчанні.

Після нового раунду Preply приєдналася до переліку компаній-єдинорогів з українським корінням, серед яких також Grammarly та Fintech-IT Group. Нагадаємо – ще у травні 2022 р. Preply залучила \$50 млн у раунді фінансування серії С.

МІНЦИФРИ ПРАЦЮЄ НАД 9 ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМИ ПРОЄКТАМИ З ЦИФРОВІЗАЦІЇ

<https://censor.net/biz/news/3594114/mintsyfyry-rozpovilo-pro-robotu-nad-9-eksperymentalnymy-proyektamy>

Міністерство цифрової трансформації України реалізує дев'ять експериментальних проєктів, погоджених рішеннями Кабінету Міністрів.

Зокрема, це такі проєкти щодо:

- проведення державної реєстрації шлюбу в електронній формі (із серпня 2024 р. – протягом двох років);
- рекрутингу громадян України в електронній формі (із жовтня 2024 р. – протягом двох років);
- із запровадження комплексної електронної публічної послуги з надання державної підтримки військовослужбовцям, особам, звільненим із військової служби, та членам їхніх сімей (протягом двох років);
- організації проведення дослідження високотехнологічних засобів методом Sandbox (із жовтня 2024 р. – протягом двох років);
- сертифікації шкіл зовнішніх пілотів (операторів) безпілотних літальних апаратів, безпілотних авіаційних комплексів та підготовки зовнішніх пілотів (операторів), зовнішніх пілотів (операторів) – інструкторів, а також членів зовнішніх екіпажів безпілотних літальних апаратів, безпілотних авіаційних комплексів (із жовтня 2024 р. – протягом двох років);
- впровадження та забезпечення функціонування електронної системи для підтримки підприємництва «Онлайн-кабінет підприємця» (із червня 2025 р. – протягом двох років);
- використання засобів Єдиного державного вебпорталу електронних послуг для працевлаштування (з травня 2025 р. – протягом двох років);
- проведення державної реєстрації розірвання шлюбу в електронній формі (протягом двох років);
- формування і використання електронних посвідчень ідентифікаційних даних та електронних посвідчень атрибутів за допомогою гаманця з цифровою ідентифікацією як функціональної можливості мобільного додатка Єдиного державного вебпорталу електронних послуг («Дія») (з червня 2025 р. – протягом двох років).

Як повідомлялося, наразі сервісом «Дія» користуються понад 23 млн українців – це 77% усіх власників смартфонів у країні. Найпопулярнішою послугою 2025 р. стало подання заявок на виплату 1000 грн допомоги від держави в межах «Зимової підтримки» – було опрацьовано 14,3 млн заяв.



ПЛАТФОРМА «ПУЛЬС» НАБРАЛА ЧИННОСТІ ЯК ОФІЦІЙНИЙ ДЕРЖАВНИЙ ІНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОЇ ВЗАЄМОДІЇ БІЗНЕСУ І ВЛАДИ

<https://www.kmu.gov.ua/news/platforma-puls-nabrala-chynnosti-iak-ofitsiyni-derzhavnyi-instrument-tsyfrovoi-vzaiemodii-biznesu-i-vlady>



1 січня 2026 р. набрала чинності постанова Кабінету Міністрів України № 1304, якою запускається експериментальний проєкт цифровізації взаємодії органів виконавчої влади з суб'єктами господарювання через інформаційно-комунікаційну систему «Пульт». Відтепер «Пульт» офіційно функціонує як державний інструмент діалогу влади і бізнесу, збору, аналізу та використання даних від бізнесу для формування регуляторних рішень.

Постанова закріплює процедурні правила роботи системи, визначає ролі ключових учасників та

встановлює обов'язкові строки опрацювання звернень. Зокрема, звернення підприємств, подані через «Пульт», мають розглядатися органами виконавчої влади у строк не більше 15 робочих днів. Такий підхід забезпечує прогнозованість процесу та підзвітність державних органів у взаємодії з бізнесом.

Практична реалізація цих процедур уже демонструє масштаб і затребуваність інструменту. Станом на 1 січня 2026 р. через платформу «Пульт» зібрано майже 350 тис. оцінок та понад 30 000 коментарів від підприємств з усієї України. Ці дані використовуються у процесі формування державної політики, зокрема для підготовки рішень та усунення регуляторних бар'єрів для бізнесу.

Координацію реалізації експериментального проєкту здійснює Міністерство економіки, довкілля та сільського господарства України, яке відповідає за розвиток та впровадження програмного забезпечення системи, а також за забезпечення її інтеграції з інформаційними системами центральних органів виконавчої влади. Вже забезпечена необхідна технічна та інформаційна взаємодія між «Пульсом» та іншими державними системами, платформу інтегровано у понад 300 сайтів центральної та регіональної державної влади.

Технічне адміністрування платформи «Пульс» здійснює Прозорро.Продажі.

У межах експериментального проєкту до платформи «Пульс» підключено всі обласні військові адміністрації України. Також до роботи в системі залучено всі центральні органи виконавчої влади, Офіс Президента України (за згодою), Урядовий контактний центр та Раду бізнес-омбудсмена. Такий склад учасників забезпечує наскрізну взаємодію між бізнесом і державою та дозволяє фіксувати проблеми підприємців на національному й регіональному рівнях державного управління.

Експериментальний проєкт реалізовуватиметься протягом двох років. За його результатами Кабінету Міністрів України буде подано звіт та пропозиції щодо подальшого нормативного закріплення механізму цифрової взаємодії бізнесу з державою на основі даних.

76 СТАРТАПІВ З УНІВЕРСИТЕТІВ ЄВРОПИ СТАЛИ «ЄДИНОРОГАМИ» У 2025

<https://vctr.medialua/80-universytetskyh-deep-tech-startapiv-oczinyly-u-1-mlrd-312086/>

Близько 80 університетських deep tech-стартапів Європи у 2025 р. досягли оцінки \$1 млрд або виторгу \$100 млн.

Академічні спінауті вже оформилися у потужний стартап-конвеєр сукупною вартістю \$398 млрд – і венчурний капітал дедалі активніше слідує за цим потоком.

Згідно зі звітом Dealroom European Spinout Report 2025, 76 компаній у сферах deep tech та life sciences вже

досягли оцінки \$1 млрд, виторгу \$100 млн або обох показників одночасно. Серед них – такі «єдинороги» як Iceye (фінська компанія супутникової зйомки), IQM (розробник квантових комп'ютерів), Isar Aerospace (німецький виробник ракет-носіїв), Synthesia (британський генеративний ШІ-відео стартап) і Tekever (португальський, БПЛА та кібербезпека).

У грудні 2025-го вже з'явилися два нові фонди, які принесуть більше фінансування талантам, що з'являються з європейських технічних університетів. Одночасно вони розширюють спектр проєктів, які зараз очолюють Кембридж, Оксфорд та ETH Zurich.

PSV Hafnium з Данії нещодавно заклав свій перший фонд з перевищенням цільових в 60 млн євро, зосередившись на скандинавському deep tech.

Компанія U2V (University2Ventures), що має офіси в Берліні, Лондоні та Аахені, ставить за мету зібрати таку ж суму для свого першого фонду, перший етап якого нещодавно завершився.

Ці два новачки приєднуються до числа європейських венчурних компаній, які вважають університетські спінауті основною частиною своєї інвестиційної стратегії. Цю категорію започаткували Cambridge Innovation Capital та Oxford Science Enterprises, і зараз вона розгалужується.

Хоча вона все ще складається переважно з фондів, які підтримують один або декілька університетів та інститутів, тепер до неї входять незалежні компанії, які просто розглядають спінауті як потенційні джерела прибутку для фондів. Oxford Ionics, яку придбала американська IonQ, стала однією з шести спінаут-компаній зі Швейцарії, Великої Британії та Німеччини, які у 2025 році забезпечили інвесторам прибуток на понад \$1 млрд.

Ці виходи супроводжуються збільшенням обсягів фінансування. За даними Dealroom, європейські університетські спінауті в галузі глибоких технологій та наук про життя на шляху до залучення майже рекордних \$9,1 млрд у 2025 р. Це контрастує з загальним обсягом венчурного фінансування в Європі, який знизився майже на 50% порівняно з піковим показником 2021 р.

Розбудова зв'язків з хабами поза межами Oxbridge та провідних країн також стає способом для нових фондів вирізнитися й знаходити перспективні угоди.

Для стартапів хороша новина полягає в тому, що їм доступно більше фінансування. До того ж це доповнює гранти, підтримку комерціалізації та поліпшені умови угод. А це сприяє створенню сприятливого середовища для європейських спінаутів.



Однак залишається одна проблема: капітал для зростання. Як зазначають автори звіту, ця прогалина «не є унікальною тенденцією для спінаутів, а впливає на всю екосистему стартапів у Європі». Проте майже 50% фінансування на пізній стадії для європейських спінаутів у галузі deep tech та life sciences надходить з-за меж Європи, переважно зі США.

Хоча ця частка зменшилася з роками, Європа не зможе повною мірою скористатися перевагами своїх інвестицій у таланти та дослідження, якщо ситуація не зміниться більш істотно – але це ширше питання.

ПАРТНЕРСТВО З ВЕЛИКОЮ БРИТАНІЄЮ ВІДКРИВАЄ НОВІ МОЖЛИВОСТІ ДЛЯ ІНВЕСТИЦІЙ, РЕІНДУСТРІАЛІЗАЦІЇ ТА ІННОВАЦІЙ

<https://www.kmu.gov.ua/news/yehor-perelyhin-partnerstvo-z-velykoju-brytaniieiu-vidkryvaie-novi-mozhlyvosti-dlia-investitsii-reindustrializatsii-ta-innovatsii>



Заступник Міністра економіки, довкілля та сільського господарства України Єгор Перелигін взяв участь у Форумі сторічного партнерства між Україною та Великою Британією. Він долучився до панельної дискусії разом із Міністром з питань торговельної політики Великої Британії Крісом Браянтом, а також взяв участь у круглому столі з представниками британського бізнесу.

Захід відбувся у річницю підписання історичної Угоди про 100-річне партнерство між двома країнами. У ньому взяли участь Голова Верховної Ради України, народні депутати, Міністр закордонних справ України, представники

дипломатичного корпусу та голови іноземних дипломатичних місій, а також заступник Прем'єр-міністра, лорд-канцлер та Міністр юстиції Великої Британії Девід Ламмі.

«Реіндустріалізація є ключовим елементом розвитку України. Україна повинна будувати нову економіку, нову енергетику та новий промисловий комплекс, з урахуванням всіх реалій та ризиків. Безпека та стабільність ланцюгів постачання сьогодні стали одними із головних елементів національної безпеки західного світу. Диверсифікація постачання стратегічних матеріалів та компонентів – це важливий пріоритет для наших партнерів. Велика Британія має технології, досвід, капітал, фінансові інструменти та кінцеве споживання для того, щоб розвивати українське виробництво та промислові потужності. Маючи успішний кейс співпраці з британськими страхувальниками в рамках Unity Facility в Чорному Морі, досвід який ми хочемо застосовувати для страхування переробної індустрії на землі, та розгортання UK Export Finance. Адже ми будуємо справжнє партнерство у стратегічних галузях економіки», – зазначив Єгор Перелигін.

За його словами, Україна пропонує британським компаніям потужну ресурсну базу, промислові майданчики, які можуть стати основами майбутніх промислових кластерів, у безпосередній близькості до ключових ринків ЄС, що створює передумови для розміщення виробництв у форматі «friend-shoring», в тому числі з урахуванням дії Угоди про цифрову торгівлю між Україною та Великою Британією.

У своєму виступі заступник Міністра розповів про пріоритетність посилення захисту української енергетики та про потенціал трансформації енергетичної системи – переходу від централізованої моделі радянських часів до сучасної, й по можливості децентралізованої енергомережі. Він підкреслив, що цей напрям є значною інвестиційною можливістю для британських енергетичних компаній.

Також Єгор Перелигін наголосив на взаємодоповнюваності у 100-річному партнерстві між двома країнами: «Україна пропонує ресурсну базу, промисловий потенціал та перспективний розвиток – зокрема у продовольстві, критичних мінералах та відбудові енергетичного комплексу, та defence tech, тоді як Велика Британія може забезпечити доступ до капіталу, страхових інструментів і передових технологій. Така співпраця зміцнює східний фланг Європи та глобальні ланцюги постачання».

Міністерство високо цінує стратегічне партнерство з Великою Британією та вдячне за всебічну підтримку під час повномасштабної війни. Співпраця між двома державами є важливою складовою зміцнення безпеки, економічної стійкості та формування підґрунтя для довгострокового зеленого відновлення України.

МІЖНАРОДНА СПІВПРАЦЯ ДЛЯ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ПОСЛУГ В РАМКАХ ПРОЄКТУ EFOOD: ПЕРШІ РЕЗУЛЬТАТИ ТА ДОСЯГНЕННЯ

<https://dpss.gov.ua/news/mizhnarodna-spivpratsia-dlia-tsyfrovizatsii-posluh-v-ramkakh-proektu-efood-pershi-rezultaty-ta-dosiahnennia>

У межах міжнародної технічної допомоги та підтримки реформ цифровізації державних сервісів виконано договір про співробітництво між Державною службою з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів, Посольством Королівства Данії в Україні та Громадською спілкою «Ю-Фуд».

Ключовим практичним результатом виконання договору стала розробка та направлення 31 грудня 2025 р. до Міністерства економіки, довкілля та сільського господарства України для внесення на розгляд Уряду проєкту постанови Кабінету Міністрів України «Про реалізацію експериментального проєкту щодо цифровізації послуг Державної служби з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів» відповідно до регламентних умов.

«Розробка та подання цього проєкту постанови є важливим кроком у переході Держпродспоживслужби до сучасної цифрової моделі надання послуг. Ми закладаємо основу для прозорості, ефективної та прогнозованої взаємодії держави з бізнесом, що відповідає європейським підходам та очікуванням операторів ринку», – зазначає Голова Держпродспоживслужби Сергій Ткачук.

Договір було укладено з метою інституційної підтримки реформи Держпродспоживслужби, формування нормативного та організаційного підґрунтя для цифрової трансформації сервісів, а також гармонізації національного законодавства з європейськими підходами у сферах безпечності харчових продуктів, кормів, захисту прав споживачів, благополуччя та здоров'я тварин, захисту і карантину рослин.

«Для Данії підтримка таких проєктів – це інвестиція у стабільні, прозорі та сумісні з європейськими підходами системи державного управління. Ми високо цінуємо системний і послідовний підхід України до цифровізації державного контролю, а також орієнтацію на практичний результат і потреби бізнесу. Реалізація експериментального проєкту у сфері безпечності харчових продуктів створює надійну основу для подальшого розвитку цифрових сервісів і поглиблення співпраці між нашими інституціями», – підкреслює радник Посольства Королівства Данії з питань продовольства, сільського та рибного господарства Поул Якоб Ерікстрап.

Основні результати виконання договору:

1. Розробка та супровід стратегічних і нормативно-правових документів. Забезпечено розробку та експертний супровід підготовки і погодження проєктів стратегічних документів і нормативно-правових актів у сфері компетенції Держпродспоживслужби, необхідних для запуску цифрових сервісів та впровадження нової моделі державного контролю, орієнтованої на ризик-орієнтований підхід і прозорі процедури.
2. Формування технічної основи цифрових сервісів. Фіналізовано проєкт технічних вимог до створення Єдиного порталу сервісів Державної служби з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів, як базового цифрового інструменту для централізованого надання адміністративних послуг, електронної взаємодії з бізнесом та інтеграції з державними інформаційними системами.
3. Забезпечення системної взаємодії зі стейкхолдерами. Налагоджено системну взаємодію з міністерствами, іншими центральними органами виконавчої влади, міжнародними організаціями та асоціаціями, представниками бізнесу, донорами, стейкхолдерами та посольствами країн-партнерів, що дозволило узгодити підходи та сформувану консолідовану позицію щодо цифрової реформи служби.

Як результат очікується запуск експериментального проєкту зі створення Єдиної державної електронної системи у сфері безпечності харчових продуктів та захисту споживачів (Єдина електронна система) вже у лютому 2026 р.

Система забезпечить для бізнесу єдиний електронний кабінет і картку підприємця, у межах яких буде акумульовано всю інформацію про взаємодію з Держпродспоживслужбою, зокрема щодо:

- надані адміністративні послуги;
- проведені заходи державного контролю;
- результати перевірок;
- накладені штрафи;
- здійснені платежі;
- історію взаємодії з державним органом.

Реалізація такого підходу сприятиме підвищенню довіри до системи державного контролю, створенню умов для чесної конкуренції та суттєвому зменшенню бюрократичного навантаження на бізнес.

Виконання договору між Посольством Королівства Данії, Держпродспоживслужбою та Громадською спілкою «Ю-Фуд» стало практичним підтвердженням ефективності міжнародної співпраці, орієнтованої на результат. Отримані напрацювання створюють основу для масштабування цифрових сервісів, посилення інституційної спроможності Держпродспоживслужби та подальшої інтеграції України до європейського цифрового простору у сфері державного контролю.



Держпродспоживслужба щиро дякує Королівству Данія за послідовну підтримку, експертну допомогу та стратегічне партнерство, а також Громадській спілці «Ю-Фуд» – за професійний внесок у підготовці та реалізації експериментального проєкту, та висловлює сподівання на подальшу плідну співпрацю та реалізацію нових спільних ініціатив, спрямованих на розвиток цифрових сервісів, підтримку українського бізнесу та підвищення рівня безпеності харчових продуктів в Україні.

WIPO GLOBAL AWARDS 2026: СТАРТ ПРИЙОМУ ЗАЯВОК

<https://www.wipo.int/en/web/awards/wi/news/2026/apply-now-wipo-global-awards-2026>



WIPO відкрив прийом заявок на Global Awards 2026 для стартапів і МСП з усіх держав-членів. Подання триває з 15 січня до 31 березня 2026 р. до 23:59 за центральноєвропейським часом. Форма доступна шістьма мовами.

Премія відзначає бізнеси, які використовують об'єкти інтелектуальної власності для зростання компанії та суспільного впливу. У 2026 р. передбачено десять нагород для компаній за секторами та стадією розвитку. Є п'ять напрямів для стартапів і для МСП

окремо: здоров'я, довкілля, креативні індустрії, харчі та агро, ІКТ. Додано спеціальні відзнаки для жінки-підприємчиці та для молодого засновника. Цього року з'являється окрема відзнака за темою Всесвітнього дня ІВ – спорт. Деталі структури та етапів подання зібрані на сторінці How to Apply.

Подаватися можуть юридично зареєстровані компанії з максимум 300 співробітниками та річним оборотом до \$15 млн. Стартап має мати щонайменше одну подану заявку на охорону об'єкта ІВ. МСП має мати щонайменше один зареєстрований охоронний документ. Програма відкрита для заявників з усіх 194 держав-членів WIPO.

Переможці отримують міжнародне визнання, участь у церемонії в Женеві під час липневих Генеральних Асамблей, менторство один на один упродовж шести місяців, двохденний воркшоп з ІВ та бізнесу, а також можливості нетворкінгу через партнерів екосистеми. Для підготовки відповідей у заявці є окремий посібник з прикладами.

Оголошення фіналістів у другий тиждень травня. Робота міжнародного журі наприкінці травня. Церемонія нагородження у липні в Женеві.

ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ПРЕМІЇ НАН УКРАЇНИ «ЗА ПОПУЛЯРИЗАЦІЮ НАУКИ» ЗА 2025 РІК

<https://www.nas.gov.ua/news/ogolosheno-konkurs-na-zdobuttya-premi-nan-ukrani-za-populyarizaciyu-nauki-za-2025-rik>

Національна академія наук України оголошує конкурс на здобуття Премії НАН України «За популяризацію науки» за 2025 р.

Премія присуджується за однією з таких номінацій:

- Найкраща науково-популярна публікація (або серія публікацій) про наукові розробки та досягнення, проблеми розвитку науки, а також публікації періодичних друкованих або електронних медіа про науку (журнали, газети, інтернет-сайти, зареєстровані як медіа, наукові рубрики у медіа);
- Найкраща програма про науку (радіо- та/або телевізійні проекти, що виходили в ефірі або в інтернет-мовленні), науково-популярний фільм;
- Найкращий науково-просвітницький проєкт року (музейні, виставкові, фестивальні проєкти, лекторії, наукові кафе, спеціальні тематичні онлайн-проєкти, проєкти в соціальних мережах, подкасти, блогерські та інші формати, що залучають широку громадськість до досягнень науки).

Порядок висунення кандидатів та вимоги до оформлення документів для участі.

Прийом подань триває до 28 лютого 2026 р.

Подання приймаються за адресою: 01601, м. Київ, вул. Володимирська, 54, кімн. 227, 321, тел. (044) 239-67-97, (044) 239-66-39, e-mail: pryziglei@nas.gov.ua.

Лауреатам Премії буде вручено Диплом та грошову винагороду під час щорічної сесії Загальних зборів НАН України.

Довідково: Премія НАН України «За популяризацію науки» присуджується щороку медіа та їх окремим представникам, науковцям, організаторам науково-просвітницьких і комунікаційних проєктів – за найкращі матеріали про здобутки вчених, діяльність наукових установ і НАН України загалом, а також за сприяння популяризації науки та піднесення престижу професії науковця в Україні.



ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ПРЕМІЙ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ ДЛЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ 2026 РОКУ

<https://www.nas.gov.ua/news/ogolosheno-konkursi-na-zdobuttya-premiy-prezidenta-ukrani-dlya-molodih-vchenih-2026-roku>



Комітет з Національної премії України імені Бориса Патона оголосив конкурс на здобуття премій Президента України для молодих вчених 2026 р.

Секретаріат Комітету приймає роботи до 1 березня 2026 р.

Відповідно до Указу Президента України від 24 грудня 2025 р. № 981/2025 щорічно присуджується до сорока премій у розмірі 210 тис грн кожна.

При розгляді робіт, поданих на здобуття премій Президента України для молодих вчених 2026 року, перевага буде надаватися дослідженням і розробкам,

спрямованим на зміцнення обороноздатності і безпеки держави, розвиток суспільного поступу та утвердження міжнародного авторитету вітчизняної науки.

Консультації щодо оформлення документів та прийом робіт проводить секретаріат Комітету. Взаємодія здійснюється електронною поштою komitet@kdpu-nt.gov.ua, olena.zhdanenko@kdpu-nt.gov.ua, довідки за тел. (044) 200-90-04.

Інструкція з оформлення документів для подання роботи на здобуття премії Президента України для молодих вчених та порядок розгляду

ЗАПУСК МІЖНАРОДНОГО КОНКУРСУ LUKE З ПІДТРИМКИ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ І ПРИКЛАДНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

<https://mon.gov.ua/news/zapusk-mizhnarodnoho-konkursu-luke-z-pidtrymky-fundamentalnykh-i-prikladnykh-doslidzen>

Міністерство освіти і науки України у межах участі в Рамковій програмі ЄС з досліджень та інновацій «Горизонт Європа» інформує про підготовку до запуску спільного міжнародного конкурсу LUKE, спрямованого на підтримку фундаментальних та/або прикладних досліджень, розробок та інновацій за участю українських наукових, освітніх установ та бізнесу. Попередньо оголошення конкурсу заплановано на 30 січня 2026 р.

Конкурс LUKE має на меті розвиток міжнародного

наукового співробітництва з фокусом на Україну та передбачає створення багатосторонніх партнерств у сфері досліджень та інновацій. Ініціатива реалізується за участю 15 донорських організацій з понад десяти країн.

До участі в конкурсі запрошуються юридичні особи – наукові установи, заклади вищої освіти, організації та підприємства, зареєстровані в таких країнах: Австрія, Чеська Республіка, Естонія, Фінляндія, Грузія, Німеччина, Латвія, Республіка Молдова, Польща, Румунія, Туреччина та Україна.

Проекти подаються у складі міжнародних консорціумів, до яких мають входити щонайменше три партнери з різних країн, водночас один із них обов'язково має бути з України. Головного партнера визначають у межах консорціуму.

До участі в конкурсі запрошуються проекти за такими напрямками:

- Енергетика: стала та відновлювана енергетика, енергетична безпека;
- Кібербезпека: кіберстійкість критичної інфраструктури, адаптивні системи кібербезпеки;
- Медицина та охорона здоров'я: телемедицина, біомедичні дослідження;
- Соціальні та гуманітарні науки: суспільне примирення, сталий соціальний розвиток та відновлення людського капіталу.

Участь у конкурсі LUKE з української сторони передбачає можливість отримання фінансування проєктів через:

- Національну академію наук України – фундаментальні та прикладні дослідження в наукових установах НАН України;
- Національний фонд досліджень України – фундаментальні та прикладні дослідження (розробки), що виконуються українськими науковими установами та закладами вищої освіти.



Орієнтовний календар конкурсу:

- публікація оголошення конкурсу – 30 січня 2026 р.;
- кінцевий термін подання заявок – 30 квітня 2026 р.;
- початок реалізації проєктів – січень 2027 р.;
- завершення реалізації проєктів – грудень 2028 р.

Зазначені дати є попередніми та можуть бути змінені до офіційного оголошення конкурсу.

Додаткову інформацію та оновлення щодо підготовки конкурсу дивіться на сайті Офісу «Горизонт Європа» в Україні.

ОГОЛОШЕНО СТИПЕНДІАЛЬНУ ПРОГРАМУ JSPS ДЛЯ ДОСЛІДЖЕНЬ В ЯПОНІЇ

<https://www.nas.gov.ua/news/ogolosheno-stipendialnu-programu-jsp-s-dlya-doslidzhen-v-yaponi>



Японське товариство сприяння науці (Japan Society for the Promotion of Science) оголошує стипендіальну програму «Міжнародні стипендії JSPS для досліджень в Японії» (JSPS International Fellowships for Research in Japan).

Програма дає можливість отримати постдокторські стипендії дослідникам з різних наукових дисциплін терміном від 12 до 24 місяців. Учасники програми отримують можливість проведення досліджень в

японських університетах, інститутах, лабораторіях тощо. Список приймаючих наукових установ доступний за посиланням: Міністерство освіти і науки України у межах участі в Рамковій програмі ЄС з досліджень та інновацій «Горизонт Європа» інформує про підготовку до запуску спільного міжнародного конкурсу LUKE, спрямованого на підтримку фундаментальних та/або прикладних досліджень, розробок та інновацій за участю українських наукових, освітніх установ та бізнесу. Попередньо оголошення конкурсу заплановано на 30 січня 2026 р.

Конкурс LUKE має на меті розвиток міжнародного .

JSPS компенсує вартість авіаквитків, надає щомісячну стипендію, виплачує разову допомогу на поселення.

Більш детальна інформація щодо умов участі та апікаційні форми у FY2026 Application Guidelines.zip.

Заповнені форми та інші документи просимо подати до Відділу міжнародних зв'язків НАН України не пізніше 10 березня 2026 р. на ел. адресу: a.ivanov@nas.gov.ua; тел. (044) 239-65-16.

Для участі в конференції необхідно зареєструватись та подати тези доповідей до 5 грудня 2025 р. за посиланням: <https://its.ipri.kiev.ua/#register>

Прийняті програмним комітетом та представлені на конференції тези доповідей будуть опубліковані у науковому збірнику матеріалів конференції.

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