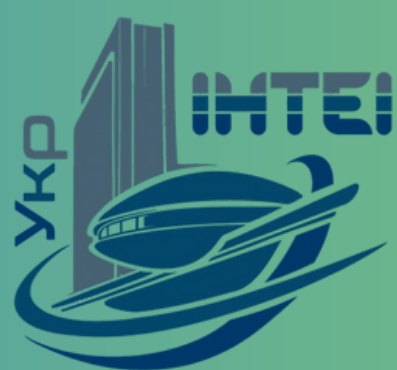




МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВА УСТАНОВА
«УКРАЇНСЬКИЙ ІНСТИТУТ НАУКОВО-
ТЕХНІЧНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ ТА ІНФОРМАЦІЇ»

№8' 2025

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, 2025. – Вип. 8. – 46 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

У ВЕЛИКІЙ БРИТАНІЇ ОПРИЛЮДНИЛИ ПЛАН ВПРОВАДЖЕННЯ ШІ В СИСТЕМУ ПРАВОСУДДЯ	5
ТРАМП ПРОДОВЖИВ НАДЗВИЧАЙНИЙ СТАН ДЛЯ ПРОТИДІЇ ТЕХНОЛОГІЧНОМУ РОЗВИТКУ КНР	5
СТРАТЕГІЯ СІНГАПУРУ У СФЕРІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ 2030	6
КОНСУЛЬТАЦІЇ ЩОДО СТАНУ РИНКУ ДЛЯ СПІЛЬНОГО НІМЕЦЬКО-КАНАДСЬКОГО АУКЦІОНУ В РАМКАХ H2GLOBAL	6
UNESCO ACTION PLAN: ПІДТРИМКА НАУКОВОГО СЕКТОРУ УКРАЇНИ	7
ФЛАГМАНСЬКА ІННОВАЦІЙНА ПОДІЯ ЄВРОПИ ПОВЕРТАЄТЬСЯ ДО БРЮССЕЛЯ	7
ВІДКРИТТЯ АСОЦІАЦІЙ ПРЕДСТАВНИКІВ ДЛЯ ЮРИСТІВ	8
EUIPO ДОСЯГЛО ПОЗНАЧКИ У 5 МІЛЬЙОНІВ ЗАЯВОК НА ТОРГОВЕЛЬНІ МАРКИ ТА ПРОМИСЛОВІ ЗРАЗКИ	9
ПОСИЛЕННЯ МІЖНАРОДНОГО СПІВРОБІТНИЦТВА У СФЕРІ ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ ВЛАСНОСТІ: ЄВРОПЕЙСЬКІ ВІРТУАЛЬНІ СПІЛЬНОТИ ТА МІЖНАРОДНІ АЛЬЯНСИ З ПИТАНЬ ІВ	9
2025 РЕКОМЕНДАЦІЇ EUIPO ЩОДО ЕКСПЕРТИЗИ ТЕПЕР ДОСТУПНІ 23 ОФІЦІЙНИМИ МОВАМИ ЄС	10
УРЯД ВЕЛИКОЇ БРИТАНІЇ ЗАПУСКАЄ КОНСУЛЬТАЦІЮ ЩОДО СТАНДАРТНИХ НЕОБХІДНИХ ПАТЕНТІВ (SEPS) ДЛЯ СТИМУЛЮВАННЯ ІННОВАЦІЙ	11
В ЄВРОПІ ДО 2040 РОКУ ХОЧУТЬ ПОБУДУВАТИ МАСШТАБНУ МЕРЕЖУ ВИСОКОШВИДКІСНИХ ЗАЛІЗНИЦЬ	11
НІМЕЧЧИНА ПОСИЛЮЄ ПАРТНЕРСТВО У СФЕРІ ОФШОРНИХ ТЕХНОЛОГІЙ З ДАНІЄЮ ДЛЯ ЕНЕРГЕТИЧНОГО ПЕРЕХОДУ ЄВРОПИ	12
ФІНАНСУВАННЯ З ЄВРОПЕЙСЬКОГО ФОНДУ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ (ЄФРР) СПРИЯЄ ЗАЙНЯТОСТІ ТА ІННОВАЦІЯМ	13
УРЯД ПІДТРИМАВ ЗАКОНОПРОЄКТ ПРО НОВУ СИСТЕМУ НАУКОВИХ ТА ІННОВАЦІЙНИХ ПРІОРИТЕТІВ	13
5 ПРОФЕСІЙ, ЯКІ ЗНИКНУТЬ ДО 2030 РОКУ ЧЕРЕЗ ШІ	14
ПАРТНЕРИ З НАТО ТА ЄС ЗА 3 ТИЖНІ ПОДАЛИ ЗАПИТИ НА ТЕСТУВАННЯ 50 ОБОРОННИХ ПРОДУКТІВ В УКРАЇНІ – 1-Й ВІЦЕПРЕМ'ЄР	14

2. НОВИНИ ЗІ СВІТУ СУЧАСНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ІННОВАЦІЙ

ВЧЕНІ ВПЕРШЕ ЗАСТОСУВАЛИ ШІ ДЛЯ ВІДКРИТТЯ ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ЗАКОНІВ ПРИРОДИ	15
ВЧЕНІ ТАЄМНО ВИПРОБОВУЮТЬ НЕЙМОВІРНІ ТЕХНОЛОГІЇ ЗА РОКИ ДО ЇХ ПОЯВИ	15
ВЧЕНІ РОЗРОБИЛИ ЧІП, ЯКИЙ ДУМАЄ ТА ПЕРЕДАЄ ДАНІ ОДНОЧАСНО	16
КИТАЙ ПОЧАВ БУДІВНИЦТВО НАЙБІЛЬШОЇ У СВІТІ УСТАНОВКИ ЗЕЛЕНОЇ ЕНЕРГІЇ	16
У КИТАЇ СТВОРИЛИ ПРОРИВНУ «СУПЕРСТАЛЬ» ДЛЯ ТЕРМОЯДЕРНИХ РЕАКТОРІВ	17
КИТАЙСЬКІ НАУКОВЦІ ЗНАЙШЛИ ІННОВАЦІЙНИЙ СПОСІБ ПРИЗЕМЛЯТИ КОСМІЧНІ РАКЕТИ ПОСЕРЕД ОКЕАНУ	18
ГЛАВА MICROSOFT АНОНСУВАВ КВАНТОВИЙ ПЕРЕВОРОТ У ТЕХНОЛОГІЯХ	18
НАУКОВЦІ СТВОРИЛИ ІННОВАЦІЙНИЙ ШІ, ЩО МОДЕЛЮЄ 4 МІЛЬЯРДИ АТОМІВ ОДНОЧАСНО	19
ТЕХНОЛОГІЯ ШІ ДАЛА ГОЛОС УЯВНИМ СЛОВОМ ПАЦІЄНТАМ ІЗ ПАРАЛІЧЕМ	19
НОВА ТЕХНОЛОГІЯ СКЛА ЗРОБИЛА ЙОГО САМООЧИСНИМ ЗА ДОПОМОГОЮ ЕЛЕКТРИЧНОГО ПОЛЯ	20
У США ПРЕДСТАВИЛИ НАДМІЦНИЙ ПЛАСТИК, ЯКИЙ МОЖНА НЕСКІНЧЕННО ПЕРЕРОБЛЮВАТИ	20

ВЧЕНІ РОЗРОБИЛИ НЕВИДИМИЙ НАДПРОВІДНИЙ ПОЛІМЕР НА ОСНОВІ ГІАЛУРОНОВОЇ КИСЛОТИ	21
У ПІВДЕННІЙ КОРЕЇ СТВОРИЛИ ПЕРШУ У СВІТІ КОНТАКТНУ ЛІНЗУ ДЛЯ ДІАГНОСТИКИ СІТКІВКИ	21
ПОЛЬСЬКИЙ ФЕРМЕР СТВОРИВ РОБОТА, ЩО САМОСТІЙНО ОБПРИСКУЄ ЯГІДНИК	22
УСПІШНЕ ТЕСТУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ STARLINK ДЛЯ ЗВ'ЯЗКУ БЕЗ БАЗОВИХ СТАНЦІЙ	22
У КИТАЇ ВІДКРИЛИСЯ ПЕРШІ ВСЕСВІТНІ ІГРИ РОБОТІВ-ГУМАНОЇДІВ	22
КИТАЙСЬКА КОМПАНІЯ У 2026 РОЦІ ПРЕДСТАВИТЬ РОБОТА, ЯКИЙ ЗМОЖЕ ВИНОШУВАТИ ТА НАРОДЖУВАТИ ЛЮДСЬКИХ ДІТЕЙ	23
ЗУБИ ЛІКУЮТЬ ВОЛОССЯМ: ЯК ПРАЦЮЄ НОВА ТЕХНОЛОГІЯ	23
ШІ ВСТУПАЄ У ТРЕТЮ ФАЗУ РОЗВИТКУ	24
АМЕРИКАНСЬКІ РОЗРОБНИКИ СТВОРИЛИ ШІ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ БОЙОВИХ РАКЕТ ЗА ЛІЧЕНІ СЕКУНДИ	24
НАТО ОТРИМАЄ ЛАЗЕР, ЩО ЗНИЩУЄ 20 ДРОНІВ ЗА ХВИЛИНУ	25
АМЕРИКАНСЬКІ РОЗРОБНИКИ ПРЕДСТАВИЛИ НОВИЙ КЛАС РОЗВІДУВАЛЬНИХ ПІДВОДНИХ ДРОНІВ JAIAVOT	26
РОЗКРИТІ ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ УКРАЇНСЬКОЇ ЛАЗЕРНОЇ ПРОТИДРОНОВОЇ УСТАНОВКИ SLIMBEAM	26
ІСПАНСЬКІ РОЗРОБНИКИ ПРЕДСТАВИЛИ ІННОВАЦІЙНУ ЦИФРОВУ СИСТЕМУ ЗАХИСТУ ДЛЯ БОЙОВИХ ВИНИЩУВАЧІВ	26
 3. УСПІШНІ ПРОЄКТИ СТАРТАПІВ	
ВЧЕНІ МІТ ВИРІШИЛИ ОДНУ З НАЙБІЛЬШИХ ПРОБЛЕМ ВІДНОВЛЮВАЛЬНОЇ ЕНЕРГІЇ У СВІТІ	28
ТЕХНОЛОГІЧНІ СТАРТАПИ КРЕМНІЄВОЇ ДОЛИНИ ТЕСТУЮТЬ ЛЮДСЬКІ ЕМБРІОНИ НА ВИСОКИЙ РІВЕНЬ IQ	28
ДАНСЬКО-УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП DROPLA TECH ЗАЛУЧИВ €2,4 МЛН НА РОЗВИТОК AI-ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ МІН	28
УКРАЇНСЬКІ СТАРТАПИ У TECH.EU SPOTLIGHT	29
EVERBLOOM: АЛЬТЕРНАТИВА КАШЕМІРУ, ЩО РЯТУЄ ПЛАНЕТУ	29
TINYFISH: АГЕНТИ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ, ЯКІ ВИКОНУЮТЬ СКЛАДНІ ЗАВДАННЯ ОНЛАЙН	30
IVIX – ШІ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ ФІНАНСОВИХ ЗЛОЧИНІВ	30
УКРАЇНСЬКО-АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП STACKBOOSTER ЗАЛУЧИВ \$100000 І ВІДКРИВАЄ SEED-РАУНД НА \$2 МЛН	31
АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП КИНУВ ВИКЛИК ТРАДИЦІЙНОМУ РЕКРУТИНГУ В ТЕХНОЛОГІЧНІЙ СФЕРІ	31
ВІДПОВІДЬ НА ВИКЛИКИ ВІЙНИ В УКРАЇНІ: ФРАНЦУЗЬКИЙ СТАРТАП HARMATTAN AI ПЛАНУЄ ЗАЛУЧИТИ \$200 МЛН НА РОЗРОБКУ БОЙОВИХ ДРОНІВ	31
ГУЧНИЙ СТАРТАП У СФЕРІ ШІ MULTIVERSE СТВОРЮЄ ДВІ НАЙМЕНШІ ВИСОКОПРОДУКТИВНІ МОДЕЛІ В ІСТОРІЇ	32
 4.ІНВЕСТИЦІЇ В ІННОВАЦІЙНІ ПРОЄКТИ	
ТЕХНОЛОГІЧНІ ГІГАНТИ ІНВЕСТУЮТЬ \$344 МЛРД У ШІ	33
СТРАТЕГІЧНИЙ ХІД БІЛОГО ДОМУ: ІНВЕСТИЦІЇ У КЛЮЧОВІ ТЕХНОЛОГІЇ INTEL	33
MISTRAL ХОЧЕ ПІДНЯТИ ОЦІНКУ ДО \$10 МЛРД — ФРАНЦУЗЬКИЙ AI-СТАРТАП ШУКАЄ РЕСУРСИ, ЩОБ ЗМАГАТИСЯ З ГІГАНТАМИ США ТА КИТАЮ	33

SAMSUNG ЗБІЛЬШИТЬ ІНВЕСТИЦІЇ У ВИРОБНИЦТВО ЧИПІВ У США	34
USPACY — УКРАЇНСЬКИЙ SAAS-СТАРТАП, ЩО ЗАЛУЧИВ €420 000 У PRE-SEED РАУНДІ	34
УКРАЇНСЬКИЙ СТАРТАП CONTERA.AI УВІЙШОВ ДО TECHSTARS TOKYO ТА ЗАЛУЧИВ \$120 ТИС	35

5.РОЗВИТОК ІННОВАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ

OPENAI ВІДКРИЄ ЦЕНТР ОБРОБКИ ДАНИХ ЗІ ШІ У НОРВЕГІЇ, ПЕРШИЙ У ЄВРОПІ	36
ПЕНСИЛЬВАНІЯ ЗАПУСКАЄ «AI AVENUE», ЩОБ ОБ’ЄДНАТИ ТЕХНОЛОГІЧНІ ХАБИ ПІТТСБУРГА	36
ШОТЛАНДІЯ БУДУЄ НАЙБІЛЬШИЙ AI-ДАТА-ЦЕНТР ЄВРОПИ ЗА £3,9 МЛРД У МАТЕРВЕЛЛІ	37
БАЗА ДАНИХ WIPO GREEN ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ТА ПОТРЕБ	37
В УКРАЇНІ ЗАПУСКАЮТЬ ДЕРЖАВНУ ІНФРАСТРУКТУРУ ДЛЯ РОЗВИТКУ ШІ	37
В УКРАЇНІ ЗАПРАЦЮВАЛА ОНЛАЙН-ПЛАТФОРМА ДЛЯ ВИРОБНИКІВ ЗБРОЇ	38
МІНЦИФРА ЗАПУСКАЄ «ПІСОЧНИЦЮ» ДЛЯ ШІ-СТАРТАПІВ: ЩО ЦЕ ТАКЕ І ЯК ПРАЦЮВАТИМЕ	38
ЯК МІНЦИФРИ ВПРОВАДЖУЄ ШІ В УРЯДІ	39
GOOGLE ТА NASA СТВОРЮЮТЬ «КОСМІЧНОГО ЛІКАРЯ» НА БАЗІ ШІ ДЛЯ МІСІЙ НА МАРС	40

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

ЯПОНІЯ ВПРОВАДЖУВАТИМЕ В УКРАЇНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДИСТАНЦІЙНОГО БУДІВНИЦТВА	41
УКРАЇНА РОЗШИРЮЄ СПІВПРАЦЮ ЗІ США У СФЕРІ ЯДЕРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ТА ПІДГОТОВКИ ІНЖЕНЕРІВ	41

7. АНОНСИ: МІЖНАРОДНІ КОНКУРСИ, КОНТРАКТИ, КОНФЕРЕНЦІЇ

ОГОЛОШЕННЯ ТЕНДЕРУ: ПРОГРАМА ПАРТНЕРСТВА СПІЛЬНОТИ ТА ЕКОСИСТЕМ ЄВРОПЕЙСЬКОЇ РАДА З ІННОВАЦІЙ (EIC)	43
ЄВРОПЕЙСЬКА ІННОВАЦІЙНА НАУКОВО-ТЕХНІЧНА ПРОГРАМА «EUREKA» ОГОЛОСИЛА КОНКУРС МЕРЕЖЕВИХ ПРОЄКТІВ (NETWORK PROJECTS) НА 2025 РІК	43
ПРОДОВЖЕНО БЕЗКОШТОВНИЙ ДОСТУП ДО ПЛАТФОРМИ RESEARCH4LIFE ДЛЯ УКРАЇНИ НА 2025 РІК	44
ГРАНТИ ВІД МІЖНАРОДНОГО ВИШЕГРАДСЬКОГО ФОНДУ ДЛЯ МОЛОДІ V4 GEN	44
ГРАНТОВА ПРОГРАМА ВІД ЄВРОПЕЙСЬКОЇ КОМІСІЇ НА €20 МЛН	45
ОГОЛОШЕНО КОНКУРС НА ЗДОБУТТЯ ДЕРЖАВНИХ ІМЕННИХ СТИПЕНДІЙ НАЙКРАЩИМ МОЛОДИМ УЧЕНИМ ДЛЯ УВІЧНЕННЯ ПОДІЙ РЕВОЛЮЦІЇ ГІДНОСТІ ТА ВШАНУВАННЯ ПОДВИГУ ГЕРОЇВ УКРАЇНИ — ГЕРОЇВ НЕБЕСНОЇ СОТНІ	45

КИТАЙСЬКА КОМПАНІЯ У 2026 РОЦІ ПРЕДСТАВИТЬ РОБОТА, ЯКИЙ ЗМОЖЕ ВІНОШУВАТИ ТА НАРОДЖУВАТИ ЛЮДСЬКИХ ДІТЕЙ

<https://mezha.media/news/u-2026-roci-roboti-zmozhut-vinoshuvati-ta-narodzhuвати-lyudskih-ditey-304107/>



На Всесвітній конференції робототехніки китайська компанія Kaiwa Technology оголосила про розробку робота-гуманоїда, здатного виношувати людський плід до народження у визначений термін. Про це пише портал Interesting Engineering. За словами засновника компанії, доктора Чжана Ціфена, пристрій матиме штучну матку, розташовану в черевній порожнині гуманоїда, де плід розвиватиметься у синтетичному амніотичному середовищі. Живлення надходитиме через спеціальну трубку. Розробники стверджують, що технологія вже

перебуває на "зрілому етапі", а перша модель такого робота може з'явитися вже у 2026 році. Орієнтовна вартість пристрою – \$14 тисяч. Компанія позиціонує проєкт як альтернативу для пар або окремих осіб, які прагнуть уникнути біологічної вагітності.

Однак медичні експерти критикують ініціативу через відсутність технічних деталей, зокрема щодо етапів запліднення, імплантації ембріона та процесу пологів. Також висловлюються занепокоєння щодо неможливості відтворення гормонального фону матері та формування емоційного зв'язку з дитиною.

Попри критику, деякі прихильники ідеї вважають її потенційним способом уникнення стресового навантаження та ризиків, пов'язаних з вагітністю. Kaiwa Technology повідомила, що вже веде переговори з регуляторними органами щодо юридичних аспектів реалізації проєкту.

АМЕРИКАНСЬКИЙ СТАРТАП КИНУВ ВИКЛИК ТРАДИЦІЙНОМУ РЕКРУТИНГУ В ТЕХНОЛОГІЧНІЙ СФЕРІ

<https://terazus.com/uk/5522-amerikanskij-startap-kinuv-viklik-traditsijnomu-rekrutingu-v-texnologichnij-sferi>



Поки Meta пропонує дослідникам штучного інтелекту пакети компенсацій до 300 мільйонів доларів за чотири роки, невеликий стартап HelloSky переписує правила кадрового пошуку. Компанія використовує підхід «moneyball», щоб знайти справжніх талантів поза традиційними мережами Силіконової долини.

Битва за AI-фахівців набрала неймовірних масштабів. Згідно з даними WIRED, Марк Цукерберг особисто веде список топ-талантів, яких хоче переманити до своєї

лабораторії суперінтелекту. Середня зарплата дослідника в OpenAI становить \$292 тис, тоді як в Anthropic – 387 тисяч.

Але HelloSky пропонує кардинально інший підхід. Замість переманювання відомих імен за астрономічні суми, платформа використовує ШІ для аналізу реального внеску кандидатів у розробку коду, рецензовані дослідження та open-source проєкти.

«Існують різні упередження щодо походження людей чи їхнього бекграунду. Але якщо ви можете справді все це відобразити і дати належне визнання тим, хто пройшов альтернативні шляхи, тоді можна створити справжній рейтинг», – пояснює Алекс Бейтс, засновник HelloSky.

Традиційні методи рекрутингу в технологічних гігантах зводяться до перегляду попередніх резюме та переманювання співробітників один у одного. HelloSky натомість сканує не лише резюме, але й реальні досягнення – від внесків у код до впливових досліджень.

Платформа може виявити, коли кандидати "прикрашують" свій досвід, але також здатна віддати належне тим, хто не вміє себе рекламувати. За словами Бейтса, це допомагає компаніям знайти справжні "діаманти в необробленому вигляді" серед глобальних талантів.

У квітні HelloSky залучила \$5,5 млн інвестицій від Caldwell Partners, Karmel Capital та інших фондів. Компанія прогнозує, що кадрові агентства почнуть активніше використовувати поведінкові оцінки кандидатів замість покладання лише на традиційні критерії.

Поки технологічні гіганти ведуть війну за обмежену кількість «зіркових» дослідників, HelloSky доводить: справжні таланти можна знайти далеко за межами звичних кіл. Питання лише в тому, чи готові компанії відмовитися від старих стереотипів заради нових можливостей.