



AI FRONTIERS: ІННОВАЦІЇ, ПРОРИВИ, ВИКЛИКИ

Лютий 2026

«AI Frontiers: інновації, прориви, виклики» підготовлено експертами Громадської організації «Центр аналізу та розробки ефективних політик» (ЦАРЕП) та Національного інституту стратегічних досліджень (НІСД).

Розділ “Аналітичне узагальнення” - НІСД (за участі Національного координаційного центру кібербезпеки РНБО України)

Розділ “Дайджест новин” - ЦАРЕП

<https://niss.gov.ua/>

<https://cadep.org.ua/>

facebook.com/ngo.cadep

linkedin.com/company/ngo-cadep

<https://www.rnbo.gov.ua/>

<https://www.facebook.com/ncscUA>

ЗМІСТ

АНАЛІТИЧНЕ УЗАГАЛЬНЕННЯ	7
1. ГЛОБАЛЬНЕ ШІ СУПЕРНИЦТВО: США, КНР, ЄВРОПА	10
Комісар Єврокомісії підкреслив критичну роль ШІ для обороноздатності ЄС	10
Німеччина презентує свою першу ШІ-фабрику	10
Потужності ШІ дата-центрів можуть залишитися не завантаженими	10
Французька компанія Mistral інвестує 1,4 млрд доларів у дата-центри у Швеції	10
Очікується хвиля недорогих китайських ШІ-моделей	11
OpenAI звинувачує DeepSeek у «дистиляції» американських моделей для отримання переваги	11
Китай просуває власні чипи на тлі обмежень щодо Nvidia	11
Китайські ШІ-чатботи цензурують політично чутливі теми	11
Корпус миру США запускає новий Tech Corps для поширення експертизи у сфері ШІ за кордоном	12
Американці знищують камери спостереження на базі ШІ Flock	12
Anthropic звинувачує китайські ШІ-лабораторії у дистиляції даних Claude	12
Дональд Трамп розглядає можливість розширення програм ШІ в Міністерстві оборони	12
2. ІНШІ ГЛОБАЛЬНІ ЦЕНТРИ СИЛИ	13
Акції індійських ІТ-компаній продовжують падати	13
Тайвань підвищив прогноз економічного зростання на 2026 рік	13
ОАЕ використовують ШІ для скорочення бюрократії та прискорення державних послуг	13
Бум ШІ в Індії змушує компанії жертвувати короткостроковими доходами заради користувачів	13
3. ІНВЕСТИЦІЇ, ІННОВАЦІЇ ТА РИНКОВІ ТРЕНДИ	14
Carbon Robotics створила модель ШІ, яка виявляє та ідентифікує рослини	14
Угода Snowflake з OpenAI посилює корпоративну гонку у сфері ШІ	14
Засновники Fitbit запускають платформу ШІ для допомоги сім'ям у моніторингу здоров'я	14
Lotus Health залучила \$35 млн для ШІ-лікаря	14
ElevenLabs залучила \$500 млн від Sequoia	15
SpaceX та xAI об'єднались в одну компанію	15
Google повідомляє про прибутки, попри витрати на ШІ	15
Відкриття в сфері ШІ у лютому 2026 року - OpenClaw	15
Amazon і Google перемагають у гонці капітальних інвестицій у ШІ	16

Нью-Йорк розглядає можливість використання ШІ-камер для виявлення безквиткових пасажирів у метро	16
Перетворення ескізів на відеокліпи за допомогою нового ШІ-інструменту відео від Runway	16
Reins - новий графічний інтерфейс для локальних LLM	16
SoftBank зафіксував прибуток у 1,6 млрд доларів у третьому кварталі	17
Інвестори знаходяться у стадії «раціональної оцінки ризиків» сектору ШІ	17
Нова ШІ-відеомодель ByteDance стала вірусною в Китаї	17
Іспанський Multiverse Computing випускає безкоштовну оптимізовану модель ШІ	17
Amazon, Nvidia, SoftBank та OpenAI уклали мегаугоду	17
Індійська компанія з обробки даних Yotta побудує центр ШІ вартістю 2 мільярди доларів на основі чіпів Blackwell від Nvidia	18

4. РЕГУЛЮВАННЯ ТА ЮРИДИЧНІ АСПЕКТИ

Firefox буде можливість повністю вимкнути всі функції ШІ	18
Європейські нормативні вимоги загрожують ШІ-буму Швеції	18
Європейська Комісія повідомила Meta про можливі заходи стосовно порушень нею правил конкуренції	19
Європарламент продовжує дискусію щодо заборони застосунків з інтимними зображеннями на основі ШІ	19
Верховний суд Великої Британії ухвалив рішення щодо патентів і ШІ	19
Розширення інструментарію оцінювання ШІ за допомогою статистичних моделей	19
Новий звіт з безпеки ШІ	20
Суд відхилив позов щодо переманювання співробітників і викрадення комерційних таємниць у справі xAI проти OpenAI	20
Apple просить відхилити позов про шахрайство щодо Siri AI	20
Керівні принципи щодо високоризикового ШІ знову будуть оприлюднені із запізненням	20

5. ІНФРАСТРУКТУРА ШІ: ДАТА-ЦЕНТРИ, ЕНЕРГЕТИКА, ЕКОЛОГІЯ

SpaceX поглинає дата-центри xAI у межах космічного злиття	21
SpaceX купує xAI, щоб зробити орбітальні дата-центри реальністю	21
Intel спільно розробляє нову пам'ять Z-angle, щоб конкурувати з HBM	21
Amazon планує витратити 200 мільярдів доларів на ШІ	21
Google інвестує в сонячну енергетику для забезпечення зростаючих потреб дата-центрів	22
Ілон Маск прогнозує будівництво фабрики на Місяці	22
Meta розпочинає будівництво дата-центру в Індії вартістю 10 млрд доларів	22
ByteDance розробляє ШІ-чип і веде переговори з Samsung щодо виробництва	22
Британське комп'ютерне товариство попереджає про ризики стрімкого розгортання ШІ дата-центрів	22
Anthropic обцяє компенсувати зростання цін на електроенергію через свої ШІ дата-центри	23

Samsung Electronics заявила, що почала поставки клієнтам чипів HBM4	23
Модель OpenAI працює на чипах Cerebras	23
Компанія Google уклала нову угоду на постачання 1,9 гігавата чистої електроенергії	24
AMD і Meta уклали угоду на суму 100 мільярдів доларів	24
Nvidia досі не продала жодного H200 до Китаю після отримання «зеленого світла» від Білого дому	24
Дата-центри з власними електростанціями	24

6. БЕЗПЕКА: ВІЙСЬКОВА, КІБЕРБЕЗПЕКА, ПЕРСОНАЛЬНІ ДАНІ, FIMI

Тайванська Tron Future представила керовані ШІ протитанкові ракети	25
CISA зобов'язала федеральні агентства посилити безпеку периферійних пристроїв в умовах зростання кіберзагроз	25
OpenCLAW та небезпека агентних асистентів	25
MolBook, соціальна мережа для ШІ-агентів, розкрила дані реальних людей	26
Дослідники виявили вразливість в ШІ-рішенні Microsoft	26
«Державні» хакери використовують Gemini для зловмисних кампаній	26
Пентагон спонукає ШІ-компанії розширювати роботу в засекречених мережах	26
Інструмент ChatGPT для створення ШІ-карикатур може стати корисним для шахраїв	26
Зловмисник використовуючи ШІ зміг скомпрометував AWS-середовище	27
ВПС США використали тактичний ШІ для ухилення від ракети	27
ШІ знаходить програмні помилки	27
OpenAI уклала угоду про розгортання моделей ШІ в засекреченій мережі Міністерства війни США	27
Практичний посібник зі ШІ та запобігання та протидії насильницькому екстремізму	28
Війна в сірій зоні в епоху ШІ	28
Турецька розвідувальна академія попереджає про нову еру технологічно обґрунтованих війн	28
Чи стане технологія ШІ вирішальним фактором у майбутніх війнах?	28
ШІ, війна в Ірані та боротьба за суверенітет над автономними технологіями	29

7. ШІ ЯК ТРАНСФОРМАЦІЙНИЙ ІНСТРУМЕНТ: ЕКОНОМІКА, ТЕХНОЛОГІЇ

Nvidia тепер виробляє утричі більше коду, ніж раніше	29
OpenAI залучає консультантів для просування на корпоративний ринок	30
90% відділів продажів використовують ШІ-агентів	30
Вплив ШІ-native програмного забезпечення на сектор малого бізнесу	30

8. СОЦІАЛЬНА СФЕРА: АВТОРСЬКІ ПРАВА, ТВОРЧІСТЬ, РИНОК ПРАЦІ	31
Даррен Аронофскі зіткнувся з критикою через серіал, згенерований ШІ	31
Робочі місця жінок-працівниць в сферах технологій і фінансів знаходяться під найбільшою загрозою через ШІ	31
Голлівудські студії скаржаться на «ультрареалістичний» відеоінструмент зі ШІ	31
Для створення штучного загального інтелекту (AGI) важливими є не лише технічні навички	32
9. СОЦІАЛЬНО-ЕТИЧНИЙ КОНТЕКСТ	32
Суперечка Міністерства оборони США та Anthropic підняла питання етики використання ШІ на загальнонаціональний рівень	32
Правозахисники вимагають федеральної заборони Grok через несанкціонований сексуальний контент	33
У ШІ-ботів тепер є власна соціальна мережа - Moltbook	33
Чи безпечно використовувати ChatGPT як терапевта?	33
Чи можуть ШІ-агенти бути юристами?	33
ШІ Apple демонструє расову та гендерну упередженість	34
Meta розширює можливості розпізнавання облич у смарт-окулярах	34
Відкрилось перше у світі кафе знайомств із використанням ШІ	34
Ватикан планує використовувати ШІ для перекладу меси 60 мовами	34
Відкритий доступ до біоданих може допомогти ШІ створювати небезпечні патогени	35
Сем Альтман вважає, що компанії використовують ШІ як привід для маскування звільнень	35
Під час золотої лихоманки ШІ технологічні компанії переходять на 72-годинний робочий тиждень	35
10. ШІ ТА РОБОТОТЕХНІКА	35
Гуманоїдні роботи працюють на базі єдиного «ШІ-мозку»	35
Дослідники розробили ШІ, який може допомогти роботам повернутись якщо їх викрали	36
Китай демонструє гуманоїдних роботів для бойових мистецтв	36
Роботи-собаки та дрони вже на станціях метро в Китаї	36
Японія тестує ШІ-робота-монаха Buddharoid для наставництва буддистських вірян	36
11. ШІ МОДЕЛІ: ПОЛІПШЕННЯ, ПРОРИВИ, ЗМІНИ, НЕДОЛІКИ	37
OpenAI запускає новий застосунок для агентного програмування на macOS	37
Асистент ШІ Alexa від Amazon, тепер доступний для всіх у США	37
Tinder впроваджує ШІ для зацікавлення користувачів дейтинг-застосунків	37
Застосунок Google Gemini перевищив 750 мільйонів щомісячних активних користувачів	37
Генеральний директор ElevenLabs: голос є наступним інтерфейсом для ШІ	38
Meta тестує окремий застосунок для своїх ШІ-згенерованих відео з «вайбами»	38
Reddit розглядає ШІ-пошук як свою наступну велику можливість	38
Apple працює над тим, щоб зробити CarPlay сумісним з ШІ-чатботами	38

OpenAI та Anthropic оновили свої флагманські моделі, орієнтовані на корпоративний сектор	38
Придбання компанією Apple нового ШІ-стартапу може дозволити Siri зчитувати міміку та «тиху мову»	39
OpenAI запроваджує рекламу в ChatGPT	39
Wispr Flow запускає Android-застосунок для диктування на основі ШІ	39
Новинний застосунок Particles ШІ слухає подкасти заради цікавих фрагментів для користувачів	39
Canva купує стартапи, що працюють в сфері анімації та маркетингу	40
Oura запускає власну ШІ-модель, зосереджену на жіночому здоров'ї	40
Генератор музики ProducerAI приєднується до Google Labs	40
Моделі ШІ та занепокоєння щодо ядерних ризиків	40
Компанія Google розширила функціональність свого ШІ-асистента Gemini	41
Google запускає Nano Banana 2	41
Anthropic вивела з експлуатації свою попередню модель Claude 3 Opus	41

12. НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ОСВІТА 41

Наскільки добре ШІ і люди можуть працювати разом?	41
Які країни є найгіршими та найкращими в гонці впровадження ШІ в державному секторі?	42
Науковці сперечаються щодо перспектив використання ШІ у медицині	42
Третина споживачів не використовує ШІ на своїх пристроях	42
ШІ змушує працівників працювати інтенсивніше	43
Перевірка фактів за допомогою ШІ розширюється, але психологія все ще важлива	43
ШІ-гіганти не дотримуються своїх екологічних обіцянок	43
Чи можуть ШІ-агенти зруйнувати економіку?	44
ШІ практично не посилив економіку США у 2025 році	44
Близько 12% підлітків у США звертаються до ШІ за емоційною підтримкою або порадою	44
ШІ може призвести до апокаліпсису вже до 2028 року?	45
LLM використали тактичну ядерну зброю у 95% ШІ-воєнних симуляцій і тричі здійснили стратегічні удари	45
Агенти ШІ виходять з-під контролю - дослідження MIT	45
Як агенти ШІ створюють нові катастрофи під час взаємодії	45
Reddit став улюбленим вебсайтом алгоритмів ШІ.	46

АНАЛІТИЧНЕ УЗАГАЛЬНЕННЯ

Пентагон та Anthropic: етичний конфлікт із системними наслідками

Наслідки конфлікту між Anthropic — однією з провідних AI-лабораторій світу, відомої своїм наголосом на безпечному розвитку ШІ — та Міністерством оборони США з іншого боку виходять за межі суто двосторонньої суперечки. Відмова компанії змінювати параметри безпеки, посилаючись на власні етичні принципи та потенційні ризики неконтрольованого застосування ШІ в зонах бойових дій призвела до більш широкої дискусії про те, чи може приватна компанія відмовити державі у доступі до технологій, якщо вважає їхнє використання неетичним. Позиція OpenAI у цій ситуації продемонструвала: компанії, готові до ширшої співпраці з державними силовими структурами, отримують конкурентну перевагу на урядовому ринку, тоді як ті, хто обстоює принципи «відповідального ШІ», ризикують втратити великі контракти. Паралельно результати досліджень підтвердили занепокоєність Anthropic - воєнні симуляції з провідними LLM показують, що у 95% випадків моделі обирали застосування тактичної ядерної зброї. Ця статистика демонструє реальний масштаб ризиків, пов'язаних з автономним прийняттям рішень у військових системах.

Ринок ШІ укрупнюється: альянси, поглинання та поява нових мегагравців

Протягом останнього року ринок штучного інтелекту демонструє виразну тенденцію до концентрації. Провідні технологічні корпорації – Microsoft, Google, Amazon та Nvidia – формують стратегічні альянси з розробниками моделей, інвестують у дата-центри та інтегрують ШІ у власні хмарні екосистеми. Інвестиції Microsoft в OpenAI, партнерство Amazon з Anthropic та масштабні інвестиції Google у власні моделі Gemini фактично створюють кілька центрів сили, навколо яких формується глобальна індустрія. Такий процес нагадує попередні етапи розвитку цифрової економіки, коли ринок спочатку характеризувався великою кількістю стартапів, але згодом консолідувався навколо кількох платформ. У разі ШІ концентрація відбувається ще швидше через надзвичайно високі бар'єри входу: необхідність мільярдних інвестицій в обчислювальні ресурси, доступ до великих масивів даних і спеціалізованих чипів. У результаті формується новий клас мегагравців, які контролюють не лише моделі, а й усю інфраструктуру їхнього функціонування – від напівпровідників до хмарних платформ.

Медицина та ШІ

Медичний сектор залишається одним з найактивніших полігонів для ШІ-стартапів, і лютий 2026 р. приніс одразу кілька показових ініціатив. Стартап Lotus Health залучив 35 млн дол. для розвитку платформи з ШІ-лікарем, який надає первинні медичні консультації безплатно: система збирає симптоми, оцінює стан і за потреби направляє до реального лікаря, монетизуючи послугу через партнерство з медичними закладами та страховими компаніями. Засновники Fitbit запустили ШІ-платформу для сімейного моніторингу здоров'я, яка аналізує дані носимих пристроїв і медичних записів для персоналізованих рекомендацій та раннього виявлення ризиків. Такі ініціативи вписуються в загальну логіку: ШІ як інструмент демократизації доступу до медицини, особливо в контексті перевантаженості систем охорони здоров'я та нестачі лікарів у ряді регіонів. Водночас поширення ШІ в медицині породжує нові ризики. Серед них – питання відповідальності за медичні рішення, уже виявлені помилки

алгоритмів, упередженість даних та проблема конфіденційності медичної інформації. Крім того, надмірна автоматизація медичних процесів може призвести до поступового зниження ролі людського контролю в клінічних рішеннях. Тому розвиток медичного ШІ дедалі більше супроводжується дискусіями про необхідність жорстких стандартів тестування та регулювання.

Розбудова ШІ-інфраструктури

Глобальні перегони за ШІ-інфраструктурою вступили в якісно нову фазу – якщо в попередні місяці йшлося про анонси нових будівництв, то в лютому 2026 р. великі американські гравці дедалі частіше говорять про оптимізацію вже наявних потужностей та енергетичне забезпечення. Так, Amazon оголосив про плани інвестувати до 200 млрд дол. через AWS (але переважно в розширення мережі та закупівлю чипів, а не в нове будівництво), Meta розпочала роботи з будівництва дата-центру в Індіані (10 млрд дол.), але це рішення ухвалили ще раніше. На цьому тлі Європа продовжує свої інфраструктурні зусилля: Німеччина презентувала першу ШІ-фабрику, французька Mistral оголосила про будівництво дата-центрів у Швеції на 1,4 млрд євро. Зазначені кроки – частина стратегії цифрового суверенітету ЄС, спрямованої на зниження залежності від американських та азійських ШІ-платформ. Проте Британське комп'ютерне товариство застерегло від поспіху, адже нарощування потужностей без системного планування несе ризики перевантаження електромереж, дефіциту кваліфікованих кадрів та чимраз більшого спротиву місцевих громад. Ключовим обмеженням для всіх учасників ринку стає енергетика – Google уклала угоду на 1,9 ГВт чистої електроенергії зі 100-годинною акумуляторною системою, Anthropic пообіцяла компенсувати 100 % зростання тарифів від своїх дата-центрів. Питання вже не в тому, скільки будувати, а в тому, чим жити побудоване.

Агентний ШІ: між комерційним успіхом і некерованістю

Новим етапом розвитку штучного інтелекту стає поява агентних систем – моделей, здатних не лише відповідати на запити користувача, а й самостійно виконувати складні послідовності дій. Цей перехід – від ШІ-помічника до ШІ-агента – є одним з найважливіших структурних змін поточного ШІ-циклу. У лютому 2026 р. цей перехід зафіксовано одночасно в комерційному та безпековому вимірах. За даними опитувань, 90 % відділів продажів уже використовують ШІ-агентів для автоматизації роботи з клієнтами, прогнозування попиту та управління CRM-процесами. При цьому компанії, що інтегрували агентів у свої процеси, демонструють вищі показники конверсії та зростання доходів. Nvidia повідомила, що 30 000 інженерів щодня використовують ШІ-інструмент Cursor, а обсяг генерованого коду виріс утричі. OpenAI запустила застосунок для агентного програмування на macOS, де ШІ не просто пише код, а й автономно його тестує та редагує.

Однак з розширенням автономності таких систем зростає і ризик втрати контролю над їхньою поведінкою. Агентні моделі можуть приймати рішення, які складно передбачити або відтворити, що створює нові виклики для безпеки та регулювання. MIT опублікував дослідження, за яким автономні ШІ-агенти в складних середовищах можуть обходити встановлені обмеження – формально досягаючи поставленої мети, але не тими методами, які передбачали розробники. Економісти Goldman Sachs нагадали про парадокс, що зберігається: попри виняткову продуктивність на рівні певних компаній, ШІ практично не вплинув на зростання ВВП США у 2025 р. – ефект

від нових технологій зазвичай проявляється із затримкою, після глибокої інтеграції в бізнес-процеси та трансформації ринку праці.

Регуляторна фрагментація

Світова система регулювання штучного інтелекту формується нерівномірно й дедалі більше демонструє ознаки фрагментації. Європейський Союз запроваджує комплексну систему регулювання через Закон про штучний інтелект (AI Act), який встановлює різні рівні ризику для систем ШІ. Однак Єврокомісія підтвердила чергове відтермінування публікації керівних принципів для систем високого ризику в межах Закону. Це поглиблює невизначеність для компаній, що готуються до виконання нових регуляторних вимог, і ставить під сумнів здатність ЄС утримувати заявлений темп у регуляторних перегонах. США ж поки що застосовують більш гнучкий підхід, спираючись на рекомендації та галузеві стандарти, де судові позови фактично замінюють відсутні закони. Ілюстрацією цього слугують одразу кілька кейсів: Голлівуд проти ByteDance щодо авторських прав, позов інвесторів проти Apple щодо Siri, вимога правозахисників заборонити Grok. Китай, своєю чергою, формує власну модель регулювання, орієнтовану на державний контроль і цензуру алгоритмів. Наприклад, дослідження зафіксувало системне обмеження відповідей китайських ШІ-чатботів на політично чутливі теми – механізм, що не потребує окремого регуляторного органу, бо вбудований безпосередньо в архітектуру моделей. Таке розходження підходів створює складну міжнародну правову картину. Технологічні компанії змушені адаптувати свої продукти до різних нормативних вимог, що підвищує витрати й уповільнює глобальну стандартизацію. У довгостроковій перспективі це може призвести до формування кількох регуляторних блоків, кожен з яких матиме власні правила функціонування ШІ.

ШІ та суспільство: від цифрового сервісу до нової залежності

Штучний інтелект дедалі глибше інтегрується в повсякденне життя суспільства – від пошукових систем і цифрових помічників до освіти, фінансів і державних сервісів. Однак тут також є ризики. До прикладу, 12 % підлітків у США звертаються до ШІ за емоційною підтримкою – без клінічної відповідальності та стандартів якості, притаманних психологічній допомозі. ОАЕ активно впроваджують ШІ для оптимізації державних послуг та скорочення бюрократії. Ватикан планує ШІ-переклад меси в Базиліці Святого Петра на 60 мов. Японія тестує ШІ-робота-монаха Buddhroid як відповідь на скорочення числа духовенства. Фактично, ШІ заповнює інституційні прогалини суспільств та брак затребуваних сьогодні фахівців – лікарів, психологів, перекладачів. Разом із цим зростає і рівень залежності суспільства від алгоритмічних систем. Якщо ключові рішення дедалі частіше прийматимуться алгоритмами, суспільство може втратити частину контролю над процесами, що впливають на економіку, політику та соціальні відносини. Ринок праці реагує на ШІ-автоматизацію нерівномірно: жінки в технологіях та фінансах несуть непропорційно більший ризик скорочень, оскільки саме їхні ролі – аналітика, клієнтська підтримка, обробка документів – автоматизуються передусім. У цьому контексті питання прозорості алгоритмів, доступу до даних та підзвітності розробників стає одним із центральних елементів майбутньої цифрової політики.

1. ГЛОБАЛЬНЕ ШІ СУПЕРНИЦТВО: США, КНР, ЄВРОПА

Комісар Єврокомісії підкреслив критичну роль ШІ для обороноздатності ЄС

Комісар Єврокомісії з питань оборони Андріус Кубіліус виступив з промовою на саміті «AI in Defence», підкресливши критичну роль ШІ для обороноздатності ЄС. Він закликав держави-члени об'єднати зусилля в розробці та впровадженні ШІ-технологій у сфері безпеки, зазначивши, що без інвестицій у ці технології ЄС не буде готовим до сучасних загроз. Промова спрямована на посилення співпраці в оборонно-технологічних проєктах, залучення інноваційних рішень у секторі оборони й досягнення європейської ваги в світовій безпеці. [Докладніше](#)

Німеччина презентує свою першу ШІ-фабрику

Німеччина оголосила про запуск своєї першої ШІ-фабрики - спеціалізованої інфраструктури для розробки, навчання та тестування систем ШІ, що має зміцнити цифровий суверенітет ЄС. Проєкт передбачає поєднання високопродуктивних обчислювальних потужностей, доступу до даних і підтримки для наукових установ, стартапів та промислових компаній. Таким чином ЄС прагне зменшити залежність від неєвропейських хмарних та ШІ-платформ та розвитку власної технологічної бази. ШІ-фабрика також розглядається як інструмент підтримки впровадження європейських стандартів безпеки, етики та відповідності регуляторним вимогам, зокрема майбутнім нормам у межах ШІ-законодавства. [Докладніше](#)

Потужності ШІ дата-центрів можуть залишитися не завантаженими

Керівництво китайської компанії SMIC заявило про ризики надмірного та поспішного нарощування інфраструктури ШІ дата-центрів, попередивши, що частина нових потужностей може залишитися не завантаженою. За словами представників компанії, масштабне розширення обчислювальних ресурсів відбувається швидше, ніж формується стабільний попит і чіткі сценарії їх використання. [Докладніше](#)

Французька компанія Mistral інвестує 1,4 млрд доларів у дата-центри у Швеції

Французька компанія Mistral оголосила про інвестицію в розмірі 1,4 млрд доларів у будівництво дата-центрів у Швеції з метою розширення обчислювальної інфраструктури для розвитку ШІ. Проєкт передбачає створення потужностей

для тренування та експлуатації великих мовних моделей, із використанням енергетичних ресурсів регіону, зокрема відновлюваних джерел. [Докладніше](#)

Очікується хвиля недорогих китайських ШІ-моделей

За оцінками експертів, низка китайських компаній планує представити рішення з нижчими витратами на розробку та розгортання, що може посилити конкуренцію на глобальному ринку генеративного ШІ. [Докладніше](#)

OpenAI звинувачує DeepSeek у «дистиляції» американських моделей для отримання переваги

OpenAI звинуватила китайську компанію DeepSeek у використанні підходів «дистиляції» для відтворення можливостей американських моделей ШІ та отримання конкурентної переваги. Йдеться про метод оптимізації, коли менша модель навчається на висновках більш потужної системи, що може дозволити знизити витрати на розробку та обчислювальні ресурси. [Докладніше](#)

Китай просуває власні чипи на тлі обмежень щодо Nvidia

Китай продовжує розвивати власну напівпровідникову індустрію на тлі експортних обмежень США щодо поставок передових чипів компанії Nvidia. У центрі уваги - активізація виробництва та просування альтернативних рішень, зокрема з боку Huawei, які позиціонуються як заміна для прискорювачів ШІ, недоступних через санкційні режими. Обмеження на експорт високопродуктивних GPU стимулювали внутрішні інвестиції КНР у розробку власних архітектур і виробничих потужностей. [Докладніше](#)

Китайські ШІ-чатботи цензурують політично чутливі теми

Дослідження продемонструвало, що ШІ-чатботи, розроблені в Китаї, системно обмежують відповіді на політично чутливі теми, включно з питаннями, які можуть розглядатися як критичні щодо державної політики чи історичних подій. Автори дослідження зафіксували випадки відмови відповідати, перенаправлення розмови або надання узагальнених формулювань замість конкретної інформації. [Докладніше](#)

Корпус миру США запускає новий Tech Corps для поширення експертизи у сфері ШІ за кордоном

Корпус миру США оголосив про створення нового підрозділу Tech Corps, спрямованого на поширення технічних знань, зокрема у сфері ШІ, в країнах-партнерах. Ініціатива передбачає залучення фахівців для підтримки освітніх програм, цифрової трансформації та розвитку локальних технологічних спроможностей. [Докладніше](#)

Американці знищують камери спостереження на базі ШІ Flock

У деяких регіонах США зафіксовано випадки умисного пошкодження або знищення камер спостереження компанії Flock Safety, які використовуються правоохоронними органами для автоматичного розпізнавання номерних знаків та моніторингу транспортних потоків. Інциденти відбуваються через зростання суспільної дискусії щодо масштабів державного та приватного відеоспостереження, обробки персональних даних і потенційного зловживання інформацією. Критики систем вказують на ризики масового збору даних без достатнього громадського контролю та прозорості алгоритмів, тоді як правоохоронні органи наголошують на ефективності таких технологій у розслідуванні злочинів. [Докладніше](#)

Anthropic звинувачує китайські ШІ-лабораторії у дистиляції даних Claude

Anthropic звинувачує три китайські компанії зі ШІ у створенні понад 24 000 фальшивих облікових записів за допомогою моделі ШІ Claude для покращення власних моделей. Лабораторії DeepSeek, Moonshot ШІ та MiniMax нібито здійснили понад 16 мільйонів обмінів з Claude через ці облікові записи, використовуючи техніку під назвою «дистиляція». Anthropic заявила, що лабораторії орієнтувалися на найрізноманітніші здібності Claude: агентивне мислення, використання інструментів та кодування. [Докладніше](#)

Дональд Трамп розглядає можливість розширення програм ШІ в Міністерстві оборони

Президент США Дональд Трамп розглядає можливість перегляду або розширення програм ШІ в межах Міністерства оборони, а також пов'язаних із ними торговельних обмежень і політики щодо стратегічних мінералів. Йдеться про посилення контролю за експортом критичних компонентів, перегляд ланцюгів постачання та формування нових підходів до ціноутворення на ресурси, необхідні для виробництва напівпровідників і обчислювального обладнання. [Докладніше](#)

2. ІНШІ ГЛОБАЛЬНІ ЦЕНТРИ СИЛИ

Акції індійських ІТ-компаній продовжують падати

Акції індійських ІТ-компаній продовжили зниження, наближаючись до найгірших показників за майже шість років. Серед ключових чинників називають побоювання щодо уповільнення глобальних витрат на технології, тиск на маржинальність і невизначеність навколо попиту на цифрові послуги, включно з ШІ-рішеннями. [Докладніше](#)

Тайвань підвищив прогноз економічного зростання на 2026 рік

Уряд Тайваню переглянув у бік підвищення прогноз економічного зростання на 2026 рік, посиляючись на стійкий зовнішній попит і зростання експорту, зокрема в сегменті напівпровідників та компонентів для ШІ. Позитивна динаміка зумовлена активними інвестиціями у високотехнологічне виробництво, включно з чипами для ШІ-інфраструктури, а також стабілізацією глобального попиту на електроніку. [Докладніше](#)

ОАЕ використовують ШІ для скорочення бюрократії та прискорення державних послуг

Об'єднані Арабські Емірати активізують використання ШІ для оптимізації державного управління та зменшення адміністративного навантаження. Ініціатива передбачає автоматизацію процесів обробки звернень громадян, аналіз документів, інтеграцію цифрових сервісів і скорочення часу на надання публічних послуг. Впровадження ШІ-рішень є частиною стратегії цифрової трансформації, спрямованої на підвищення ефективності урядових структур і зміцнення позицій країни як регіонального технологічного хабу. [Докладніше](#)

Бум ШІ в Індії змушує компанії жертвувати короткостроковими доходами заради користувачів

Стрімке зростання ринку ШІ в Індії формує нову бізнес-стратегію для місцевих технологічних компаній, які свідомо скорочують короткострокові доходи з метою нарощування користувацької бази. Умови високої конкуренції та активного інвестування в ШІ-продукти стимулюють компанії пропонувати безкоштовний або субсидований доступ до сервісів, розраховуючи на подальшу монетизацію через масштабування, корпоративні контракти або додаткові платні функції. [Докладніше](#)

3. ІНВЕСТИЦІЇ, ІННОВАЦІЇ ТА РИНКОВІ ТРЕНДИ

Carbon Robotics створила модель ШІ, яка виявляє та ідентифікує рослини

Компанія Carbon Robotics повідомила про розробку власної моделі ШІ, здатної в режимі реального часу виявляти та ідентифікувати культурні рослини і бур'яни в сільськогосподарських угіддях. Модель є ключовим компонентом роботизованих систем компанії, зокрема автономних платформ для точкового знищення бур'янів без застосування суцільних гербіцидів. Технологія базується на комп'ютерному зорі та машинному навчанні, навчених на великих масивах візуальних даних з різних типів полів і кліматичних умов. [Докладніше](#)

Угода Snowflake з OpenAI посилює корпоративну гонку у сфері ШІ

Угода між компаніями Snowflake та OpenAI ілюструє ключові тенденції в розвитку корпоративного ринку ШІ, де вирішальну роль відіграють не окремі моделі, а інтеграція ШІ безпосередньо в існуючі платформи управління даними. Snowflake отримує доступ до передових мовних моделей OpenAI для вбудовування генеративних і аналітичних можливостей у свою хмарну інфраструктуру, орієнтовану на великий бізнес. Це дозволяє корпоративним клієнтам використовувати ШІ без необхідності переносити дані за межі контрольованого середовища, що є критично важливим з огляду на вимоги до безпеки, комплаєнсу та регуляторних обмежень. [Докладніше](#)

Засновники Fitbit запускають платформу ШІ для допомоги сім'ям у моніторингу здоров'я

Засновники Fitbit оголосили про запуск нової ШІ-платформи, орієнтованої на сімейний моніторинг здоров'я та координацію догляду. Платформа використовує алгоритми ШІ для аналізу даних з носимих пристроїв, медичних записів і користувацьких введень з метою формування персоналізованих рекомендацій та раннього виявлення потенційних ризиків для здоров'я. [Докладніше](#)

Lotus Health залучила \$35 млн для ШІ-лікаря

Стартап Lotus Health оголосив про залучення \$35 млн інвестицій для розвитку платформи з віртуальним ШІ-лікарем, який надає первинні медичні консультації безкоштовно для пацієнтів. Система використовує генеративні моделі та клінічні протоколи для збору симптомів, попередньої оцінки стану здоров'я та рекомендацій

щодо подальших дій, включно зі скеруванням до лікарів-людей у разі необхідності. Бізнес-модель передбачає монетизацію через співпрацю з медичними закладами, страховими компаніями та роботодавцями, а не за рахунок безпосередньої оплати з боку користувачів. Проект позиціонується як інструмент розширення доступу до базової медичної допомоги на тлі дефіциту лікарів і зростання вартості охорони здоров'я. [Докладніше](#)

ElevenLabs залучила \$500 млн від Sequoia

Компанія ElevenLabs оголосила про залучення \$500 млн інвестицій у раунді фінансування, очолюваному фондом Sequoia Capital, що оцінило стартап у \$11 млрд. ElevenLabs спеціалізується на генеративних голосових технологіях, зокрема синтезі мовлення, клонуванні голосів та мультимовних аудіорішеннях, які активно застосовуються в медіа, ігровій індустрії, освіті та корпоративних продуктах. [Докладніше](#)

SpaceX та xAI об'єднались в одну компанію

Після злиття з компанією xAI ринкова оцінка SpaceX сягнула \$10,6 трлн, що стало результатом масштабної консолідації активів, пов'язаних із розробкою космічних технологій та ШІ під контролем Ілона Маска. Об'єднання розглядається як стратегічний крок із вертикальної інтеграції, який поєднає запускові потужності, супутникову інфраструктуру та високопродуктивні обчислювальні ресурси для розвитку ШІ-систем. [Докладніше](#)

Google повідомляє про прибутки, попри витрати на ШІ

Попри суттєві витрати на розвиток обчислювальної інфраструктури, дата-центрів і власних моделей ШІ, компанія продемонструвала стабільні фінансові показники, що свідчить про здатність фінансувати масштабні капітальні вкладення без різкого погіршення прибутковості. [Докладніше](#)

Відкриття в сфері ШІ у лютому 2026 року - OpenClaw

OpenClaw - це новий персональний помічник на основі ШІ. Це експериментальний інструмент для автономного керування комп'ютером ШІ-агентами - система, яка дозволяє ШІ-моделі керувати комп'ютером так само, як людина (використовує екран, клавіатуру і мишу як інтерфейс, аналізуючи зображення екрану та виконуючи дії). Інструмент працює у WhatsApp, Telegram, Slack, Discord, Google Chat, Signal, iMessage, Microsoft Teams, WebChat, а також у розширених каналах, таких як BlueBubbles, Matrix, Zalo та Zalo Personal. [Докладніше](#)

Amazon і Google перемагають у гонці капітальних інвестицій у ШІ

Компанії Amazon та Google лідирують у глобальній гонці капітальних інвестицій (CAPEX), спрямованих на розбудову інфраструктури для ШІ, насамперед дата-центрів, обчислювальних кластерів і спеціалізованих ШІ-чипів. Обидві корпорації інвестують десятки мільярдів доларів у розширення хмарних платформ і власних ШІ-екосистем, прагнучи закріпити довгострокову перевагу на ринку. Водночас є сумнів стосовно безпосередньої економічної віддачі від таких витрат у короткостроковій перспективі, оскільки попит на ШІ-сервіси поки що не завжди компенсує масштаби вкладень.

[Докладніше](#)

Нью-Йорк розглядає можливість використання ШІ-камер для виявлення безквиткових пасажирів у метро

Влада Нью-Йорка вивчає можливість впровадження камер відеоспостереження з функціями ШІ для автоматичного виявлення випадків безквиткового проїзду в метро. Ініціатива реалізується на тлі фінансових втрат транспортної системи через ухилення від оплати та передбачає використання алгоритмів комп'ютерного зору для аналізу поведінки пасажирів біля турнікетів. Представники транспортного управління наголошують, що система покликана покращити моніторинг і зібрати аналітичні дані, водночас заявляючи про дотримання вимог щодо захисту персональних даних. [Докладніше](#)

Перетворення ескізів на відеокліпи за допомогою нового ШІ-інструменту відео від Runway

Новий інструмент генерації відео від компанії Runway, дозволяє перетворювати прості графічні ескізи на короткі відеокліпи протягом кількох хвилин. Технологія використовує моделі ШІ для інтерпретації контурів, форм та базових вказівок користувача, після чого автоматично створює анімований контент. [Докладніше](#)

Reins - новий графічний інтерфейс для локальних LLM

Новий інструмент Reins - це графічний інтерфейс користувача (GUI) для роботи з локально розгорнутими великими мовними моделями (LLM). Рішення спрямоване на спрощення управління кількома моделями в одному середовищі, що дозволяє користувачам перемикатися між ними, налаштовувати параметри запуску та оптимізувати робочі процеси без складної командної взаємодії через термінал. Інструмент орієнтований на розробників і дослідників, які віддають перевагу локальному розгортанню моделей з міркувань конфіденційності, контролю над даними та вартості. [Докладніше](#)

SoftBank зафіксував прибуток у 1,6 млрд доларів у третьому кварталі

Японська інвестиційна група SoftBank повідомила про прибуток у розмірі 1,6 млрд доларів за підсумками третього кварталу. Результат пов'язують із відновленням вартості активів портфеля, зокрема компаній, пов'язаних із ШІ та напівпровідниковою галуззю. SoftBank активно інвестує в ШІ-екосистему через свій Vision Fund. [Докладніше](#)

Інвестори знаходяться у стадії «раціональної оцінки ризиків» сектору ШІ

Якщо раніше інвестиційний інтерес до ШІ стимулював зростання широкого кола технологічних компаній, то нині ринок демонструє більш вибірковий підхід. Компанії, які не здатні продемонструвати реальні доходи або конкурентні переваги в ШІ-напрямі, стикаються зі зниженням вартості акцій, тоді як провідні гравці з масштабною інфраструктурою та прибутковими продуктами зберігають інвестиційну привабливість. [Докладніше](#)

Нова ШІ-відеомодель ByteDance стала вірусною в Китаї

Компанія ByteDance представила нову модель ШІ для генерації відео, яка швидко набула популярності в Китаї та привернула увагу інвесторів і технологічної спільноти. Аналітики порівнюють ситуацію з так званим «моментом DeepSeek», коли поява конкурентоспроможної китайської моделі змінила очікування щодо глобальної конкуренції в галузі ШІ. [Докладніше](#)

Іспанський Multiverse Computing випускає безкоштовну оптимізовану модель ШІ

Іспанська компанія Multiverse Computing, яку відносять до категорії «soonicorn» (стартапів із потенціалом досягнення статусу єдинорога), представила безкоштовну «стиснуту» модель ШІ. Рішення базується на технологіях оптимізації та компресії моделей, що дозволяють суттєво зменшити обсяг обчислювальних ресурсів і пам'яті без критичної втрати якості результатів. [Докладніше](#)

Amazon, Nvidia, SoftBank та OpenAI уклали мегаугоду

Повідомляється про масштабну угоду між Amazon, Nvidia, SoftBank та OpenAI, спрямовану на розвиток інфраструктури ШІ та розширення обчислювальних потужностей для навчання і розгортання великих моделей. Угода яка оцінюється

у 110 млрд. доларів є не цілісним пакетом, а сегментованим портфелем різних компаній. Так, кошти Amazon (50 млрд.) та Nvidia (30 млрд.) будуть спрямовані на розширення можливостей для електрогенерації (доступу до енергоресурсів), зокрема до декількох додаткових гігаватів електроенергії для дата-центрів та на компенсацію видатків пов'язаних з закупкою сучасних чіпів. Інвестиція SoftBank (30 млрд.) навпаки буде спрямована на пряму на розвиток компанії та її зусиль зі створення загального ШІ.

[Докладніше](#)

Індійська компанія з обробки даних Yotta побудує центр ШІ вартістю 2 мільярди доларів на основі чіпів Blackwell від Nvidia

Індійська компанія Yotta Data Services, що займається розвитком центрів обробки даних, заявила в середу, що побудує один з найбільших в Азії центрів ШІ, використовуючи технології Nvidia, новітні чіпи Blackwell Ultra в рамках проекту вартістю понад 2 мільярди доларів. Проект включає чотирирічну угоду вартістю понад 1 мільярд доларів, за якою Nvidia створить один з найбільших кластерів DGX Cloud в Азіатсько-Тихоокеанському регіоні в інфраструктурі Yotta, повідомила компанія.

[Докладніше](#)

4. РЕГУЛЮВАННЯ ТА ЮРИДИЧНІ АСПЕКТИ

Firefox буде можливість повністю вимкнути всі функції ШІ

Браузер Mozilla Firefox отримає можливість повністю вимкати всі вбудовані генеративні функції ШІ на рівні налаштувань користувача. Таке рішення ухвалене на тлі зростаючої критики щодо непрозорого впровадження ШІ-інструментів у масові цифрові продукти, а також занепокоєння користувачів питаннями приватності, обробки даних і нав'язування функціональності без явної згоди. [Докладніше](#)

Європейські нормативні вимоги загрожують ШІ-буму Швеції

Представники стартап-екосистеми Швеції висловлюють занепокоєння, що надмірні регуляторні вимоги на рівні Європейського Союзу можуть уповільнити розвиток національного ринку ШІ. Йдеться про складні процедури комплаєнсу, вимоги до документування та управління ризиками, що зростають у зв'язку з імплементацією нових правил у сфері ШІ. Стартапи зазначають, що високі адміністративні витрати та невизначеність щодо тлумачення норм можуть зменшити інвестиційну привабливість регіону та стимулювати перенесення діяльності до юрисдикцій із більш гнучким регулюванням. [Докладніше](#)

Європейська Комісія повідомила Meta про можливі заходи стосовно порушень нею правил конкуренції

Європейська Комісія повідомила компанію Meta про можливі тимчасові заходи у зв'язку з ймовірним порушенням ними правил конкуренції ЄС (виключення сторонніх ШІ-асистентів із функціоналу WhatsApp). У повідомленні ЄК висловлює попередню оцінку, що Meta може перешкоджати доступу третіх сторін до платформи для доставки ШІ-послуг, що створює ризики обмеження конкуренції на цифровому ринку та ущемлення інновацій. Це рішення зроблено в контексті дії законодавства про цифрові ринки (Digital Markets Act) та має на меті зберегти відкритий доступ до важливого каналу комунікації для інших розробників. Meta має право на захист та може оскаржити претензії, розгляд триває, і остаточні заходи будуть визначені з урахуванням позицій сторін. [Докладніше](#)

Європарламент продовжує дискусію щодо заборони застосунків з інтимними зображеннями на основі ШІ

В Європейському парламенті триває дискусія щодо можливого запровадження заборони застосунків, які за допомогою ШІ створюють сексуалізовані або оголені зображення осіб без їхньої згоди. Частина депутатів наполягає на жорсткому регулюванні або повній забороні таких сервісів через ризики порушення приватності, поширення цифрового насильства та гендерно зумовлених зловживань. Інші представники висловлюють занепокоєння щодо надмірного обмеження інновацій і необхідності чіткого визначення правових критеріїв. [Докладніше](#)

Верховний суд Великої Британії ухвалив рішення щодо патентів і ШІ

Верховний суд Великої Британії ухвалив рішення у справі, пов'язаній із патентуванням розробок за участю ШІ, що, за оцінками юристів, може стимулювати інноваційну діяльність у сфері високих технологій. Суд підтвердив підхід, за яким винахідником у патентній заявці має бути фізична особа, а не система ШІ, водночас не заперечуючи можливості використання алгоритмів у процесі створення винаходу. [Докладніше](#)

Розширення інструментарію оцінювання ШІ за допомогою статистичних моделей

Національний інститут стандартів і технологій США (NIST) оприлюднив новий звіт, присвячений розширенню інструментарію оцінювання систем ШІ з використанням статистичних моделей. Звіт пропонує інтеграцію формалізованих статистичних методів у процеси тестування та валідації моделей, що має сприяти підвищенню прозорості та відтворюваності результатів. [Докладніше](#)

Новий звіт з безпеки ШІ

Вийшов новий звіт щодо безпеки ШІ та його значення для корпоративного сектору. Документ узагальнює ключові ризики, пов'язані з впровадженням генеративних та агентних ШІ-систем, зокрема питання кібербезпеки, витоку даних, алгоритмічної упередженості та недостатньої прозорості моделей. Звіт звертає увагу на необхідність поєднання технічних механізмів захисту (моніторинг, контроль доступу, тестування на стійкість) із корпоративним управлінням і відповідністю регуляторним вимогам у різних юрисдикціях.

[Докладніше](#)

Суд відхилив позов щодо переманювання співробітників і викрадення комерційних таємниць у справі xAI проти OpenAI

Федеральний суддя Каліфорнії відхилив позов у межах спору між xAI та OpenAI, який стосувався звинувачень у переманюванні співробітників і можливому використанні комерційних таємниць. [Докладніше](#)

Apple просить відхилити позов про шахрайство щодо Siri AI

Компанія Apple звернулася до суду з клопотанням про відхилення позову, в якому її звинувачують у введенні інвесторів в оману щодо розвитку функцій ШІ Siri. Позивачі стверджують, що компанія нібито перебільшувала рівень технологічної готовності та можливості ШІ-оновлень, що могло вплинути на ринкову оцінку акцій. Apple заперечує ці звинувачення. [Докладніше](#)

Керівні принципи щодо високоризикового ШІ знову будуть оприлюднені із запізненням

Європейська комісія підтвердила чергове відтермінування публікації керівних принципів щодо застосування правил для систем високого ризику в межах імплементації Акта ЄС про ШІ. Йдеться про роз'яснення критеріїв класифікації ШІ-систем як високоризикових, вимог до управління ризиками, оцінки відповідності, документації та процедур нагляду. Затримка створює додаткову невизначеність для компаній і держав-членів, які готуються до виконання нових регуляторних зобов'язань. [Докладніше](#)

5. ІНФРАСТРУКТУРА ШІ: ДАТА-ЦЕНТРИ, ЕНЕРГЕТИКА, ЕКОЛОГІЯ

SpaceX поглинає дата-центри xAI у межах космічного злиття

Компанія SpaceX оголосила про придбання дата-центрів, що належать xAI, у межах внутрішньої реструктуризації бізнес-активів Ілона Маска. Угода спрямована на консолідацію обчислювальної інфраструктури для підтримки розвитку ШІ, зокрема навчання великих моделей, які можуть використовуватися як у комерційних ШІ-продуктах, так і в аерокосмічних проєктах SpaceX. [Докладніше](#)

SpaceX купує xAI, щоб зробити орбітальні дата-центри реальністю

Компанія SpaceX оголосила про придбання xAI з метою інтеграції розробок у сфері ШІ з космічною інфраструктурою та реалізації концепції орбітальних дата-центрів. Згідно з планами, передбачається масштабне розгортання супутників для створення обчислювальних потужностей у космосі, із заявленою ціллю досягти до 1 теравата обчислювальної ємності на рік. Проєкт передбачає суттєве нарощування запусків - до одного мільйона тонн супутникового обладнання щорічно. [Докладніше](#)

Intel спільно розробляє нову пам'ять Z-angle, щоб конкурувати з HBM

Компанія Intel бере участь у спільній розробці нового типу пам'яті Z-angle, яка позиціонується як альтернатива високошвидкісній пам'яті HBM (High Bandwidth Memory), що широко використовується в ШІ дата-центрах і графічних прискорювачах. Технологія передбачає вертикальне компонування кристалів із новою архітектурою з'єднань, що має забезпечити у 2-3 рази більшу ємність, підвищену пропускну здатність та приблизно вдвічі менше енергоспоживання порівняно з існуючими рішеннями. [Докладніше](#)

Amazon планує витратити 200 мільярдів доларів на ШІ

Amazon планує інвестувати до 200 млрд доларів у розвиток інфраструктури ШІ, зокрема через підрозділ Amazon Web Services. Кошти планується спрямувати на розширення мережі дата-центрів, закупівлю спеціалізованих чипів та модернізацію обчислювальних потужностей для підтримки генеративних моделей і корпоративних ШІ-рішень. [Докладніше](#)

Google інвестує в сонячну енергетику для забезпечення зростаючих потреб дата-центрів

Компанія Google інвестує у проекти сонячної генерації з метою забезпечення енергопотреб власної інфраструктури, зокрема дата-центрів, які підтримують сервіси ШІ та хмарні платформи. Розширення використання відновлюваних джерел енергії пов'язане зі зростанням споживання електроенергії внаслідок тренування та експлуатації великих ШІ-моделей. [Докладніше](#)

Ілон Маск прогнозує будівництво фабрики на Місяці

Ілон Маск зробив заяву щодо можливості створення промислової інфраструктури на Місяці, зокрема фабрики для виробництва компонентів або матеріалів у межах довгострокової космічної стратегії. Ініціатива пов'язується з діяльністю SpaceX та розвитком багаторазових ракетних систем, здатних забезпечити регулярні вантажні місії. Зазначається, що подібний проект має як технологічний, так і економічний вимір: потенційне використання місячних ресурсів може знизити витрати на запуск і підтримку космічних програм, водночас потребуючи значних інвестицій, інфраструктури та міжнародно-правового врегулювання. [Докладніше](#)

Meta розпочинає будівництво дата-центру в Індіані вартістю 10 млрд доларів

Компанія Meta оголосила про початок будівництва нового дата-центру в штаті Індіана (США) з інвестиціями на рівні 10 млрд доларів, спрямованими на розширення обчислювальних потужностей для розвитку ШІ. Об'єкт призначений для підтримки тренування великих мовних моделей та інших ШІ-сервісів компанії, що потребують значних енергетичних і серверних ресурсів. [Докладніше](#)

ByteDance розробляє ШІ-чип і веде переговори з Samsung щодо виробництва

Компанія ByteDance розробляє власний чип для задач ШІ та веде переговори з Samsung щодо його промислового виробництва. Ініціатива спрямована на зменшення залежності від зовнішніх постачальників графічних процесорів і оптимізацію витрат на обчислювальну інфраструктуру для тренування та запуску ШІ-моделей. [Докладніше](#)

Британське комп'ютерне товариство попереджає про ризики стрімкого розгортання ШІ дата-центрів

Британське комп'ютерне товариство (BCS) висловило застереження щодо темпів розгортання дата-центрів для ШІ, наголосивши на необхідності комплексного

планування інфраструктури та оцінки довгострокових наслідків. Організація звернула увагу на зростаюче енергоспоживання, навантаження на електромережі та потенційний дефіцит кваліфікованих кадрів для підтримки нових об'єктів. Також підкреслюється потреба у прозорій державній політиці щодо розміщення центрів обробки даних, екологічних стандартів та інтеграції відновлюваних джерел енергії. [Докладніше](#)

Anthropic обіцяє компенсувати зростання цін на електроенергію через свої ШІ дата-центри

Компанія Anthropic заявила про готовність компенсувати можливе зростання тарифів на електроенергію, пов'язане з розгортанням її ШІ дата-центрів, а також покривати повну вартість необхідної мережевої інфраструктури. Крім того, компанія планує інвестувати у створення нових генеруючих потужностей для забезпечення додаткового попиту на електроенергію. [Докладніше](#)

Samsung Electronics заявила, що почала поставки клієнтам чипів HBM4

Компанія Samsung Electronics повідомила про початок постачання клієнтам чипів пам'яті стандарту HBM4 (High Bandwidth Memory), що використовуються в системах високопродуктивних обчислень і прискорювачах ШІ. Нове покоління пам'яті забезпечує підвищену пропускну здатність і енергоефективність, що є критично важливим для тренування великих мовних моделей і обробки великих масивів даних. Початок відвантажень свідчить про загострення конкуренції на ринку передових компонентів для ШІ-інфраструктури, де ключовими гравцями залишаються Samsung, SK Hynix та Micron. [Докладніше](#)

Модель OpenAI працює на чипах Cerebras

Компанія OpenAI розгорнула одну зі своїх моделей на апаратній платформі Cerebras Systems, що спеціалізується на виробництві високопродуктивних ШІ-чипів із архітектурою wafer-scale engine. Йдеться про використання альтернативної обчислювальної інфраструктури поза традиційною екосистемою GPU, яка домінує на ринку навчання та інференсу великих мовних моделей. Така співпраця може зменшити залежність від обмежених поставок графічних процесорів і диверсифікувати апаратну базу для запуску моделей. Технічно рішення Cerebras передбачає інтеграцію великої кількості обчислювальних ядер на одному кремнієвому кристалі, що потенційно оптимізує швидкість обробки запитів і енергоефективність. [Докладніше](#)

Компанія Google уклала нову угоду на постачання 1,9 гігавата чистої електроенергії

Компанія Google уклала нову угоду на постачання 1,9 гігавата чистої електроенергії, що передбачає використання системи довготривалого зберігання енергії з тривалістю розряду до 100 годин. Проект поєднує генерацію з відновлюваних джерел та масштабну акумуляторну інфраструктуру, здатну забезпечувати стабільне електропостачання навіть у періоди низької генерації. Такий формат контракту допоможе компанії гарантувати безперервне енергозабезпечення власних дата-центрів, зокрема на тлі зростання енергоспоживання, пов'язаного з розвитком систем ШІ. Використання довготривалих батарей є технологічно складнішим та дорожчим рішенням порівняно зі стандартними літій-іонними системами короткого циклу, однак воно дозволяє згладжувати добові й багатоденні коливання генерації. [Докладніше](#)

AMD і Meta уклали угоду на суму 100 мільярдів доларів

Компанії AMD та Meta уклали масштабну угоду, яка може сягати 100 млрд доларів США та передбачає постачання високопродуктивних ШІ-прискорювачів для дата-центрів. Контракт спрямований на забезпечення обчислювальної інфраструктури для навчання і розгортання великих мовних моделей та інших систем ШІ. [Докладніше](#)

Nvidia досі не продала жодного H200 до Китаю після отримання «зеленого світла» від Білого дому

Компанія Nvidia не здійснила жодного продажу прискорювачів H200 до Китаю, попри попередні сигнали Білого Дому про можливість експорту. Повідомляється, що жодна угода не була офіційно схвалена і передусім – через позицію Пекіна, яких хоче зменшити свою залежність від чіпів американського виробництва. [Докладніше](#)

Дата-центри з власними електростанціями

США оголосили ініціативу щодо розвитку дата-центрів із власними електростанціями на території об'єктів. Ідеться про створення енергетично автономних об'єктів, здатних працювати незалежно від перевантажених регіональних мереж, що має пришвидшити введення нових потужностей в умовах стрімкого зростання попиту на обчислювальні ресурси. [Докладніше](#)

6. БЕЗПЕКА: ВІЙСЬКОВА, КІБЕРБЕЗПЕКА, ПЕРСОНАЛЬНІ ДАНІ, FIMI

Тайванська Tron Future представила керовані ШІ протитанкові ракети

Тайванська компанія Tron Future презентувала нову систему протитанкових ракет із інтегрованими алгоритмами ШІ для підвищення точності наведення та автономності ураження цілей. Рішення передбачає використання комп'ютерного зору та алгоритмів розпізнавання об'єктів для ідентифікації бронетехніки та коригування траєкторії в режимі реального часу. Розробка позиціонується як елемент посилення обороноздатності Тайваню в умовах зростаючої напруженості в регіоні Азійсько-Тихоокеанського простору. [Докладніше](#)

CISA зобов'язала федеральні агентства посилити безпеку периферійних пристроїв в умовах зростання кіберзагроз

Cybersecurity and Infrastructure Security Agency (CISA) видала обов'язкову директиву для федеральних органів влади США щодо посилення захисту периферійних пристроїв, які дедалі частіше використовуються як початкова точка кібератак. Йдеться про маршрутизатори, міжмережеві екрани, VPN-шлюзи та інші пристрої, що працюють на межі мережі та часто залишаються недостатньо оновленими або некоректно сконфігурованими. Директива передбачає проведення інвентаризації таких пристроїв, усунення відомих вразливостей, посилення моніторингу та впровадження базових практик кібергігієни. [Докладніше](#)

OpenCLAW та небезпека агентних асистентів

Дослідники провели аналіз нового проєкту OpenCLAW як прикладу розвитку так званих агентних асистентів - систем ШІ, здатних автономно виконувати багатокрокові завдання, взаємодіяти з різними сервісами та приймати рішення без постійного контролю користувача. Матеріал зосереджується на ризиках безпеки, які виникають у разі надання таким системам доступу до локальних ресурсів, API та облікових записів. Зокрема, підкреслюються можливості зловживання через маніпуляції інструкціями, ескалацію привілеїв та виконання небажаних дій від імені користувача. Акцентується увага на необхідності впровадження механізмів ізоляції середовищ, обмеження прав доступу, журналювання дій агентів та незалежного аудиту коду. [Докладніше](#)

Moltbook, соціальна мережа для ШІ-агентів, розкрила дані реальних людей

У статті описується кейс із платформою Moltbook, яка позиціонується як соціальна мережа для ШІ-агентів, і яка, за даними журналістського розслідування, допустила витік персональних даних реальних користувачів. Йдеться про відкритий доступ до інформації, що могла включати контактні дані користувачів та інші чутливі відомості.

[Докладніше](#)

Дослідники виявили вразливість в ШІ-рішенні Microsoft

Дослідники змогли обійти вбудовані механізми безпеки в одному з ШІ-рішень Microsoft за допомогою спеціально сформульованого запиту. Інцидент продемонстрував вразливість так званих «guardrails» - програмних обмежень, покликаних запобігати генерації небезпечного або небажаного контенту. Маніпуляція інструкцією дозволила отримати відповіді, які зазвичай блокуються системою фільтрації. [Докладніше](#)

«Державні» хакери використовують Gemini для зловмисних кампаній

Поширюється використання інструментів ШІ Gemini у діяльності хакерських угруповань, пов'язаних із деякими державами. Технології застосовувалися для підготовки фішингових матеріалів, створення переконливих текстів іноземними мовами, дослідження потенційних цілей та автоматизації окремих етапів кібероперацій. Водночас не йдеться про повністю автономні атаки - ШІ використовується як допоміжний інструмент для підвищення ефективності та масштабованості зловмисних дій. [Докладніше](#)

Пентагон спонукає ШІ-компанії розширювати роботу в засекречених мережах

Міністерство оборони США активізує взаємодію з провідними компаніями у сфері ШІ з метою розширення їхньої присутності у засекречених урядових мережах. Пентагон заохочує постачальників ШІ-рішень адаптувати свої моделі та інфраструктуру до вимог роботи з конфіденційними та секретними даними. [Докладніше](#)

Інструмент ChatGPT для створення ШІ-карикатур може стати корисним для шахраїв

Популярний у соціальних мережах тренд створення ШІ-карикатур за допомогою ChatGPT може становити підвищений ризик для користувачів з огляду на можливість зловживань з боку шахраїв. Експерти з кібербезпеки попереджають, що масове завантаження особистих фотографій до сторонніх сервісів створює додаткові вектори

для збору біометричних даних, формування підроблених профілів або використання зображень у схемах соціальної інженерії. Занепокоєння викликає потенційне поєднання згенерованих зображень із іншими персональними даними, що може спростити створення переконливих фейкових акаунтів чи deepfake-контенту. [Докладніше](#)

Зловмисник використовуючи ШІ зміг скомпрометував AWS-середовище

Зафіксовано інцидент, у межах якого зловмисник із використанням інструментів ШІ здійснив компрометацію хмарної інфраструктури на базі Amazon Web Services. Атака стала можливою через викрадені облікові дані та неналежні конфігурації безпеки, що дозволили отримати розширений доступ до ресурсів. Повідомляється, що ШІ-інструменти могли застосовуватися для автоматизації розвідки, аналізу вразливостей і підготовки шкідливих скриптів. [Докладніше](#)

ВПС США використали тактичний ШІ для ухилення від ракети

Льотчики-випробувачі ВПС США протестували застосування ШІ для підтримки маневрів ухилення від ракетної загрози під час навчальних польотів. ШІ-система аналізувала телеметричні дані, параметри польоту та сценарій атаки в реальному часі, надаючи пілотам рекомендації щодо оптимальної траєкторії ухилення. Йдеться про інтеграцію алгоритмів у систему підтримки прийняття рішень, а не про повну автономію управління літаком. [Докладніше](#)

ШІ знаходить програмні помилки

Поширюється використання систем ШІ для автоматизованого виявлення вразливостей і помилок у програмному забезпеченні. Йдеться про застосування великих мовних моделей та спеціалізованих ШІ-інструментів для аналізу вихідного коду, пошуку логічних помилок, потенційних експлойтів і проблем безпеки до їхнього використання зловмисниками. Такі системи здатні значно прискорити процес тестування та підвищити ефективність команд кібербезпеки, однак їх результати потребують перевірки з боку фахівців. [Докладніше](#)

OpenAI уклала угоду про розгортання моделей ШІ в засекреченій мережі Міністерства війни США

OpenAI досягла угоди щодо розгортання своїх моделей ШІ в межах засекреченої мережі Міністерства війни США. Йдеться про інтеграцію ШІ-рішень у захищене середовище, яке використовується для роботи з чутливою та секретною інформацією. Угода передбачає адаптацію моделей до вимог безпеки, ізоляцію інфраструктури та відповідність стандартам кіберзахисту, що застосовуються до державних оборонних систем. [Докладніше](#)

Практичний посібник зі ШІ та запобігання та протидії насильницькому екстремізму

Звіт Управління ООН з боротьби з тероризмом (UNOCT) через Глобальну програму запобігання та боротьби з насильницьким екстремізмом (PCVE) за 2026 рік, у якому окреслено, як ШІ змінює Глобальну програму запобігання насильницькому екстремізму та протидії йому (PCVE). ШІ генерує дезінформацію, неправдиву інформацію та синтетичний контент, створюючи операційні труднощі для практиків. Він також надає інструменти для моніторингу екстремістської діяльності, розробки повідомлень, виявлення неавтентичних матеріалів та залучення вразливих груп за умови відповідального застосування. [Докладніше](#)

Війна в сірій зоні в епоху ШІ

Сучасне міжнародне безпекове середовище дедалі більше визначається конкуренцією нижче порогу відкритого збройного конфлікту - так званою «сірою зоною», яка спирається на неоднозначність, заперечення та контрольовану ескалацію ШІ виступає структурним каталізатором такої війни, радикально трансформуючи політичні, інформаційні, кібернетичні та фізичні інструменти впливу. ШІ не лише підвищує ефективність існуючих тактик через зниження операційних витрат, масштабованість, точність і стійкість операцій, а й змінює саму логіку конфлікту, ускладнюючи атрибуцію, послаблюючи стримування та розмиваючи правову відповідальність, що робить перманентну конкуренцію стратегічно привабливою. [Докладніше](#)

Турецька розвідувальна академія попереджає про нову еру технологічно обґрунтованих війн

Міжнародна система переживає рідкісну багаторівневу трансформацію, що характеризується посиленням міждержавного суперництва, руйнівними технологіями та розширенням геополітичних ліній розлому. Хмарні бойові мережі, роботизована війна, алгоритмічні операції та ШІ переосмислюють природу конфлікту. Технологічна трансформація розширює арени геополітичної конкуренції на космос, кіберпростір та критично важливі ланцюги поставок. [Докладніше](#)

Чи стане технологія ШІ вирішальним фактором у майбутніх війнах?

ШІ вже формує нову епоху військових конфліктів, де швидкість обробки даних і автоматичне прийняття рішень визначатимуть результат боїв, оскільки ШІ здатен оперативно аналізувати великі обсяги інформації, координувати дрони, системи розвідки та боротьби з кіберзагрозами, значно перевищуючи можливості людини у цих аспектах. Ця трансформація суттєво змінює традиційну модель прийняття рішень у військовій справі і впливає на доктрину «гіпервійни» (Hyperwar), де цикли «Observe-Orient-Decide-Act»

скорочуються до секунд чи мілісекунд. Крім суто бойових застосувань, ШІ набуває важливу роль у розвідці, інформаційній боротьбі та кіберопераціях, де глибокі підробки (deepfakes), самонавчальні шкідливі програми та автоматизовані інформаційні кампанії можуть підірвати воєнні й цивільні структури ще до початку відкритих бойових дій. Відтак, розгортання ШІ вимагає серйозного етичного й правового контролю, щоб стримувати озброєння, яке потенційно може обходити людський нагляд і руйнувати міжнародні норми. [Докладніше](#)

ШІ, війна в Ірані та боротьба за суверенітет над автономними технологіями

Сучасні бойові дії та стратегічна конкуренція стають дедалі більше зашитими в цифровий та алгоритмічний простір, про що свідчить нещодавня координована військова операція США та Ізраїлю проти Ірану, де удари супроводжувалися використанням інструментів ШІ для планування та підтримки операцій, що підкреслює, що війна майбутнього вимірюється не лише зброєю, а й обчислювальною потужністю й контролем над алгоритмічними системами. Того ж дня уряд США фактично заборонив компанії зі ШІ Anthropic розгортатися на федеральному рівні після суперечки щодо доступу військових до її передових систем ШІ та підписав угоду з OpenAI. OpenAI уклала з Пентагоном США угоду про використання своїх моделей у секретних мережах оборонного відомства. Суперечка між федеральним урядом США та Anthropic актуалізує ключову дилему епохи ШІ: кому належить реальний контроль над ШІ після його інтеграції в системи національної оборони, якщо традиційно суверенітет і монополія на безпеку належать державі, а найпотужніші ШІ-системи створюються приватними глобальними компаніями. [Докладніше](#)

7. ШІ ЯК ТРАНСФОРМАЦІЙНИЙ ІНСТРУМЕНТ: ЕКОНОМІКА, ТЕХНОЛОГІЇ

Nvidia тепер виробляє утричі більше коду, ніж раніше

Компанія Nvidia повідомила про суттєве зростання продуктивності розробки програмного забезпечення завдяки внутрішньому використанню спеціалізованої ШІ-версії інструменту Cursor. За даними компанії, обсяг створюваного коду зріс утричі, а понад 30 000 інженерів застосовують інструмент у щоденній роботі. Рішення інтегровано у внутрішні процеси розробки для автоматизації написання, перевірки та оптимізації коду, що дозволяє скоротити час на рутинні операції та прискорити цикл випуску продуктів. [Докладніше](#)

OpenAI залучає консультантів для просування на корпоративний ринок

Компанія OpenAI активізує вихід на корпоративний сегмент, залучаючи консалтингові компанії для масштабування впровадження своїх рішень у великих організаціях. Йдеться про формування партнерських моделей, у межах яких консультанти допомагатимуть інтегрувати ШІ-інструменти у внутрішні бізнес-процеси клієнтів, адаптувати їх до вимог безпеки та комплаєнсу, а також розробляти прикладні сценарії використання. [Докладніше](#)

90% відділів продажів використовують ШІ-агентів

Згідно з наведеними даними опитувань та позиціями керівників компаній, автономні або напівавтономні системи на базі ШІ активно використовуються для автоматизації обробки лідів, персоналізації комунікації з клієнтами, прогнозування попиту та формування аналітики в реальному часі. Відзначається, що компанії, які інтегрували ШІ-агентів у CRM-процеси та маркетингові воронки, демонструють вищі темпи зростання доходів і кращі показники конверсії. Окремо підкреслюється зміщення ролі менеджерів з продажів у бік стратегічних функцій - побудови відносин та прийняття рішень на основі аналітики, тоді як рутинні операції делегуються алгоритмам. [Докладніше](#)

Вплив ШІ-native програмного забезпечення на сектор малого бізнесу

Йдеться про новий клас продуктів, які від початку розробляються з інтегрованими функціями ШІ, а не як додаткові модулі до традиційних ІТ-рішень. Такі системи автоматизують бухгалтерський облік, маркетинг, управління клієнтами, кадрові процеси та аналітику, дозволяючи малим компаніям скорочувати витрати на персонал і підвищувати операційну ефективність. Водночас підкреслюється, що використання ШІ-native платформ змінює структуру ринку програмного забезпечення: невеликі компанії отримують інструменти, які раніше були доступні переважно великим корпораціям. [Докладніше](#)

8. СОЦІАЛЬНА СФЕРА: АВТОРСЬКІ ПРАВА, ТВОРЧІСТЬ, РИНОК ПРАЦІ

Даррен Аронофскі зіткнувся з критикою через серіал, згенерований ШІ

Критика на адресу режисера Даррена Аронофскі (Darren Aronofsky) пов'язана з використанням технологій ШІ під час створення серіалу (серіал присвячено знаменним подіям американської історії та виходить лише на YouTube видання TIME).

Йдеться про застосування генеративних моделей для візуального контенту та окремих креативних рішень, що викликало дискусію щодо ролі авторства, етичних аспектів та впливу на зайнятість у кіноіндустрії. Критики звертають увагу на ризики витіснення творчих професій і непрозорість джерел навчальних даних для ШІ-моделей.

Водночас прихильники технології наголошують на її потенціалі зниження виробничих витрат та розширення художніх можливостей. [Докладніше](#)

Робочі місця жінок-працівниць в сферах технологій і фінансів знаходяться під найбільшою загрозою через ШІ

Підвищення ризиків непропорційного впливу автоматизації та впровадження ШІ на жінок, зайнятих у секторах технологій і фінансів пов'язане з тим, що саме ці галузі швидко інтегрують ШІ-інструменти для аналітики, обробки документів, клієнтської підтримки та бек-офісних процесів - ролей, де частка жінок є відносно високою.

Це створює підвищену вразливість до скорочень або трансформації посад без належних програм перекваліфікації. [Докладніше](#)

Голлівудські студії скаржаться на «ультрареалістичний» відеоінструмент зі ШІ

Великі американські студії вимагають, щоб новий відеоінструмент зі ШІ, запущений китайським власником TikTok ByteDance, припинив порушення авторських прав своїми кліпами, заснованими на існуючих фільмах та шоу. Асоціація кіномистецтв (MPA) повідомила, що за один день китайський сервіс ШІ Seedance 2.0 здійснив несанкціоноване використання творів, захищених авторським правом США, у великих масштабах. MPA представляє провідні американські студії - Netflix, Paramount Pictures, Prime Video & Amazon MGM Studios, Sony Pictures, Universal Studios, The Walt Disney Studios та Warner Bros. Discovery. За даними ByteDance, продукт вже [призупинив](#) можливість завантаження зображень реальних людей, поважає права інтелектуальної власності та авторські права, а також серйозно ставиться до будь-яких потенційних порушень. [Докладніше](#)

Для створення штучного загального інтелекту (AGI) важливими є не лише технічні навички

Генеральний директор OpenAI Сем Альтман заявив, що для роботи над створенням штучного загального інтелекту (AGI) важливими є не лише технічні навички, а й наявність «хорошого смаку» - здатності оцінювати якість продукту, користувацький досвід та доцільність рішень. На його думку, фахівці без глибокої інженерної підготовки можуть відігравати ключову роль у формуванні продуктового бачення, тестуванні сценаріїв використання та визначенні напрямів розвитку ШІ-систем. Це може змінити структуру команд у сфері передових технологій, де міждисциплінарність і гуманітарна експертиза стають складовими інноваційного процесу. [Докладніше](#)

9. СОЦІАЛЬНО-ЕТИЧНИЙ КОНТЕКСТ

Суперечка Міністерства оборони США та Anthropic підняла питання етики використання ШІ на загальнонаціональний рівень

У лютому загострилась суперечка між міністром оборони США Пітом Гегсетом та Anthropic щодо умов використання технологій ШІ компанії у військовому контексті. Приводом стало загострення конфлікту що стосується обмежень, які компанія накладає на застосування своїх ШІ-систем у військових і безпекових контекстах, зокрема щодо потенційного використання для автономних або наступальних функцій. Пентагон, у свою чергу, [прагне](#) розширити можливості інтеграції передових комерційних моделей у оборонні проекти, що відображає загальну тенденцію до залучення приватних розробників у сферу національної безпеки. За [словами](#) генерального директора компанії, Anthropic відхилила окремі запити Пентагону, які стосувалися параметрів безпеки та умов використання ШІ-моделей у військовому контексті. У цій позиції Anthropic [підтримують](#) компанії Кремнієвої долини як ключового центру розробки генеративного ШІ. Цей конфлікт привернув увагу і Білого Дому – як результат Президент США Дональд Трамп [заявив](#) про намір доручити федеральним агентствам припинити використання технологій компанії Anthropic оскільки компанія є «суб'єктом ризику для ланцюга постачання». Anthropic, в свою чергу, вже заявив що [оскаржить](#) цю оцінку в суді, оскільки така кваліфікація може обмежити або унеможливити участь компанії в урядових контрактах, зокрема у сфері оборонних технологій та ШІ. Хоча інші ШІ-компанії можуть зайняти місце Anthropic, однак [фахівці](#) вказують на те, що заміна ШІ-інструментів компанії Anthropic у структурах Пентагону могла б тривати кілька місяців через глибоку інтеграцію рішень у робочі процеси та аналітичні системи. Моделі використовуються для підтримки обробки даних, аналітики та внутрішніх досліджень, і їхня заміна потребувала б повторної сертифікації, тестування та налаштування альтернативних рішень. [Докладніше](#)

Правозахисники вимагають федеральної заборони Grok через несанкціонований сексуальний контент

Група правозахисних та громадських організацій звернулася до федеральних регуляторів США із закликом заборонити використання чат-бота Grok через поширення несанкціонованого сексуального контенту. За твердженням коаліції, система здатна генерувати описи та сценарії сексуального характеру без згоди зображених або згаданих осіб, що може порушувати права на приватність, захист персональних даних та норми щодо запобігання сексуальній експлуатації. Звернення адресоване зокрема до Federal Trade Commission, яка має повноваження втручатися у випадках недобросовісних або небезпечних цифрових практик. [Докладніше](#)

У ШІ-ботів тепер є власна соціальна мережа - Moltbook

Запущено платформу Moltbook - соціальну мережу, орієнтовану не на людей, а на взаємодію між ШІ-ботами. Платформа дозволяє штучним агентам створювати профілі, публікувати контент, реагувати на дописи інших ботів і формувати власні «соціальні» зв'язки без прямої участі користувачів-людей. Розробники позиціонують Moltbook як експериментальне середовище для дослідження поведінки автономних ШІ-агентів, тестування моделей взаємодії та вивчення емерджентних соціальних патернів. [Докладніше](#)

Чи безпечно використовувати ChatGPT як терапевта?

Обговорюється питання безпечності використання генеративних ШІ-систем, зокрема ChatGPT від OpenAI, як інструментів психологічної підтримки або неформальної «терапії». Звертається увага на те, що хоча такі системи можуть надавати емпатійні відповіді, допомагати структурувати думки та знижувати відчуття самотності, вони не є ліцензованими фахівцями й не здатні повноцінно оцінювати психічний стан користувача або ризики для його здоров'я. Окремо підкреслюються небезпеки надмірної емоційної прив'язаності до ШІ, помилкових або спрощених порад у кризових ситуаціях, а також питання обробки чутливих персональних даних. [Докладніше](#)

Чи можуть ШІ-агенти бути юристами?

Спостерігається зростаючий потенціал використання ШІ-агентів у правничій сфері - від підготовки документів і правових досліджень до автоматизованої допомоги у справах з чітко формалізованими процедурами. В умовах розвитку агентних систем від таких компаній, як OpenAI та Anthropic, сучасні моделі дедалі краще справляються з аналізом великих масивів нормативних актів, судової практики та контрактів. Водночас ШІ

не має правосуб'єктності, не несе професійної відповідальності та не здатний замінити юридичне судження у складних або етично чутливих справах. [Докладніше](#)

ШІ Apple демонструє расову та гендерну упередженість

Результати тестувань виявили ознаки расової та гендерної упередженості в алгоритмах ШІ компанії Apple. Йдеться про потенційні відмінності у точності розпізнавання або інтерпретації даних залежно від статі чи етнічного походження користувачів. Подібні випадки пов'язані з якістю та репрезентативністю навчальних вибірок, а також із особливостями алгоритмічної оптимізації. [Докладніше](#)

Meta розширює можливості розпізнавання облич у смарт-окулярах

Йдеться про інтеграцію алгоритмів комп'ютерного зору та ШІ, які дозволяють ідентифікувати осіб у полі зору користувача та надавати додаткову інформацію в режимі реального часу. Подібні функції можуть мати як комерційне застосування (персоналізація сервісів, доповнена реальність), так і викликати суттєві правові та етичні питання, пов'язані із захистом персональних даних і приватності третіх осіб. [Докладніше](#)

Відкрилось перше у світі кафе знайомств із використанням ШІ

У Нью-Йорку (США) відкрилось кафе знайомств нового формату, у якому алгоритми ШІ використовуються для підбору потенційно сумісних партнерів у реальному часі. Концепція поєднує фізичний простір для спілкування з цифровою платформою, яка аналізує анкети, поведінкові дані та вподобання відвідувачів для формування рекомендацій. Така модель прагне підвищити ефективність знайомств та зменшити роль випадковості, характерної для традиційних соціальних взаємодій або мобільних застосунків. [Докладніше](#)

Ватикан планує використовувати ШІ для перекладу меси 60 мовами

Ватикан планує застосовувати системи ШІ для синхронного перекладу меси у Базиліці Святого Петра на 60 мов. Ініціатива спрямована на забезпечення кращого доступу для паломників і туристів з різних країн, а також на підвищення інклюзивності богослужінь у глобальному контексті. Технологічно йдеться про використання інструментів автоматичного розпізнавання мовлення та машинного перекладу в режимі реального часу. [Докладніше](#)

Відкритий доступ до біоданих може допомогти ШІ створювати небезпечні патогени

Експерти з біобезпеки та ШІ застерігають, що відкриті наукові бази біологічних даних можуть бути використані для створення або модифікації небезпечних патогенів за допомогою ШІ-інструментів. Йдеться про поєднання алгоритмів аналізу генетичних послідовностей із великими масивами відкритої інформації, що теоретично може спростити проектування шкідливих біологічних агентів. Хоча відкритий доступ до біоданих традиційно вважається важливим для наукового прогресу та глобальної співпраці, зростання потужностей генеративних моделей підвищує ризики подвійного призначення таких технологій. [Докладніше](#)

Сем Альтман вважає, що компанії використовують ШІ як привід для маскуванню звільнень

Генеральний директор OpenAI Сем Альтман заявив, що окремі компанії використовують риторику про впровадження ШІ для виправдання скорочень персоналу, навіть якщо реальні причини мають фінансовий або структурний характер. Він охарактеризував таку практику як «AI-washing». Водночас Альтман визнав, що подальший розвиток ШІ може спричинити суттєві трансформації ринку праці, зокрема через автоматизацію частини інтелектуальних функцій. [Докладніше](#)

Під час золотої лихоманки ШІ технологічні компанії переходять на 72-годинний робочий тиждень

У контексті «золотої лихоманки» ШІ технологічні компанії, особливо стартапи в США, дедалі частіше впроваджують екстремальні робочі практики, подібні до культури «996» (72-годинний робочий тиждень) - коли від працівників очікують робочого часу з 9:00 до 21:00 шість днів на тиждень, а в деяких випадках і понад 70 годин загалом, щоб випередити конкурентів у розробці інноваційних ШІ-продуктів і здобути ринкові переваги; це змагання за швидкість і домінування в галузі ШІ підсилює тиск на фахівців, породжуючи дискусії про цінність такого підходу, його вплив на продуктивність, ментальне здоров'я і довгострокову стійкість індустрії. [Докладніше](#)

10. ШІ ТА РОБОТОТЕХНІКА

Гуманоїдні роботи працюють на базі єдиного «ШІ-мозку»

У матеріалі описується проект, коли кілька гуманоїдних роботів координують свої дії через спільну модель ШІ, що функціонує як єдиний «мозок» для всієї групи. Такий підхід дозволяє роботам синхронізувати рухи, розподіляти завдання та адаптувати поведінку

в режимі реального часу без індивідуального навчання кожного пристрою. Технологія показує перехід від ізольованих роботизованих систем до колективних агентів, керованих централізованими або хмарними ШІ-моделями. [Докладніше](#)

Дослідники розробили ШІ, який може допомогти роботам повернутись якщо їх викрали

Дослідники розробили алгоритми ШІ, здатні допомогти автономним роботам відновлювати орієнтацію у випадках їх фізичного переміщення або викрадення. Йдеться про сценарії, коли мобільні роботи - зокрема служби доставки або сервісні пристрої - навмисно чи випадково переносяться в інше місце, що порушує їхню навігаційну систему. Новий підхід дозволяє роботам аналізувати зміни в оточенні, зіставляти сенсорні дані з картографічними моделями та повторно визначати своє місцезнаходження без зовнішнього втручання. [Докладніше](#)

Китай демонструє гуманоїдних роботів для бойових мистецтв

У Китаї були представлені гуманоїдні роботи, здатні виконувати складні рухи бойових мистецтв. Публічні покази відбулися в межах технологічних заходів, спрямованих на популяризацію національних досягнень у галузі автономних систем. Розробки включають удосконалені алгоритми балансування, комп'ютерного зору та координації рухів, що дозволяють роботам виконувати динамічні та точні маневри. [Докладніше](#)

Роботи-собаки та дрони вже на станціях метро в Китаї

У Китаї на одній зі станцій метро були продемонстровані роботи-собаки та дрони, інтегровані в систему безпеки та моніторингу громадського транспорту. Технології використовуються для патрулювання, відеоспостереження, виявлення підозрілих об'єктів і контролю інфраструктури в режимі реального часу. Системи поєднують алгоритми комп'ютерного зору, автономну навігацію та бездротову передачу даних до центрів управління. [Докладніше](#)

Японія тестує ШІ-робота-монаха Buddharoid для наставництва буддистських вірян

В Японії розпочато тестування ШІ-робота-монаха Buddharoid, призначеного для взаємодії з відвідувачами буддистських храмів і надання роз'яснень щодо релігійних практик. Система поєднує алгоритми обробки природної мови, бази знань із буддистської доктрини та роботизовану платформу для публічних виступів. Ініціатива спрямована на підтримку релігійних громад в умовах зменшення кількості духовенства та старіння населення. [Докладніше](#)

11. ШІ МОДЕЛІ: ПОЛІПШЕННЯ, ПРОРИВИ, ЗМІНИ, НЕДОЛІКИ

OpenAI запускає новий застосунок для агентного програмування на macOS

Компанія OpenAI оголосила про запуск нового застосунку для Apple macOS, орієнтованого на так зване агентне програмування - підхід, за якого система ШІ може автономно виконувати багатокрокові завдання з написання, редагування та тестування коду. Застосунок інтегрується безпосередньо в робоче середовище розробника та дозволяє ШІ діяти не лише як помічник, а як активний виконавець частин інженерного процесу. [Докладніше](#)

Асистент ШІ Alexa від Amazon, тепер доступний для всіх у США

Компанія Amazon оголосила про повномасштабний запуск оновленого ШІ-асистента Alexa для всіх користувачів у США. Нова версія асистента отримала розширені генеративні можливості, що дозволяють вести більш контекстні діалоги, виконувати складні багатокрокові запити та інтегруватися з широким спектром сервісів і пристроїв екосистеми Amazon. [Докладніше](#)

Tinder впроваджує ШІ для зацікавлення користувачів дейтинг-застосунків

Компанія Tinder повідомила про плани активніше використовувати інструменти ШІ для зменшення так званої «втоми від свайпів» і зниження рівня емоційного вигорання користувачів. Йдеться про впровадження ШІ-функцій, які допомагатимуть з підбором більш релевантних профілів, оптимізацією рекомендацій та потенційно автоматизацією окремих етапів взаємодії в застосунку. [Докладніше](#)

Застосунок Google Gemini перевищив 750 мільйонів щомісячних активних користувачів

Компанія Google повідомила, що її застосунок Gemini досяг показника понад 750 млн щомісячних активних користувачів. Таке зростання зумовлене глибокою інтеграцією Gemini в екосистему сервісів Google, зокрема пошук, Android та офісні інструменти, а також активним просуванням генеративних функцій як стандартної частини користувацького досвіду. [Докладніше](#)

Генеральний директор ElevenLabs: голос є наступним інтерфейсом для ШІ

Генеральний директор компанії ElevenLabs окреслив бачення голосу як ключового інтерфейсу наступного етапу розвитку ШІ. За його словами, взаємодія з ШІ поступово зміщується від текстових інтерфейсів до голосових, що забезпечують більш природну, швидку та інклюзивну комунікацію, зокрема для користувачів без технічних навичок або з обмеженнями доступності. [Докладніше](#)

Meta тестує окремий застосунок для своїх ШІ-згенерованих відео з «вайбами»

Компанія Meta розпочала тестування окремого застосунку, орієнтованого на поширення коротких відео, згенерованих за допомогою ШІ та побудованих навколо абстрактних «вайбів», настроїв і стилізованих сцен. Новий продукт відокремлюється від основних платформ Meta та експериментує з форматом, у якому користувачі споживають не сюжетний контент, а емоційні або атмосферні відеопослідовності, створені алгоритмами. [Докладніше](#)

Reddit розглядає ШІ-пошук як свою наступну велику можливість

Платформа Reddit визначає розвиток AI-пошуку як ключовий напрям монетизації та зростання, спираючись на унікальний масив користувацького контенту - дискусій, порад і нішевих експертних обговорень. Компанія планує інтегрувати генеративні та семантичні пошукові можливості, які дозволять користувачам швидше знаходити узагальнені відповіді та релевантні треди без переходу на зовнішні пошукові системи. [Докладніше](#)

Apple працює над тим, щоб зробити CarPlay сумісним з ШІ-чатботами

Компанія Apple працює над інтеграцією сторонніх ШІ-чатботів, зокрема на кшталт ChatGPT від OpenAI, у платформу CarPlay. Йдеться про розширення можливостей голосової взаємодії в автомобілі поза межами власного асистента Siri, що дозволить користувачам отримувати більш контекстні відповіді, допомогу з навігацією, повідомленнями та іншими завданнями під час керування. [Докладніше](#)

OpenAI та Anthropic оновили свої флагманські моделі, орієнтовані на корпоративний сектор

OpenAI та Anthropic одночасно презентували свої оновлені моделі - GPT-5.3-Codex та Claude Opus 4.6. Обидві моделі орієнтовані на задачі enterprise-класу: Claude Opus

4.6 забезпечує обробку великих документів із контекстом до мільйона токенів і підтримку команд агентів для розв'язання складних робочих завдань, а GPT-5.3-Codex прискорює робочі процеси розробників і автоматизує тривалі операції. [Докладніше](#)

Придбання компанією Apple нового ШІ-стартапу може дозволити Siri зчитувати міміку та «тиху мову»

Повідомляється про придбання компанією Apple ШІ-стартапу вартістю близько 2 млрд доларів, технології якого потенційно можуть розширити можливості голосового асистента Siri. Йдеться про розробки у сфері комп'ютерного зору та обробки сигналів, що дозволяють інтерпретувати міміку обличчя та так звану «тиху мову» - розпізнавання мовних намірів без звукового сигналу. Така інтеграція може покращити доступність сервісів, зокрема для людей з порушеннями мовлення, а також розширити функціонал пристроїв у сфері доповненої реальності та персоналізованої взаємодії. [Докладніше](#)

OpenAI запроваджує рекламу в ChatGPT

Компанія OpenAI оголосила про впровадження рекламних форматів у ChatGPT як частину стратегії монетизації сервісу. Рішення пов'язане з необхідністю покриття значних витрат на обчислювальну інфраструктуру, зокрема для підтримки та масштабування великих мовних моделей. Очікується, що реклама з'явиться у безкоштовних версіях продукту, тоді як платні плани збережуть розширені можливості без комерційних вставок. [Докладніше](#)

Wispr Flow запускає Android-застосунок для диктування на основі ШІ

Стартап Wispr Flow представив Android-версію свого застосунку для диктування тексту з використанням моделей ШІ. Рішення орієнтоване на підвищення швидкості створення текстового контенту через голосове введення з автоматичним форматуванням, редагуванням і контекстною корекцією. Технологія передбачає інтеграцію з мобільною операційною системою для роботи в різних застосунках, що розширює можливості використання поза межами окремої платформи. [Докладніше](#)

Новинний застосунок Particles ШІ слухає подкасти заради цікавих фрагментів для користувачів

Стартап Particles представив новинний застосунок на основі ШІ, який автоматично прослуховує подкасти та виокремлює з них ключові або найбільш релевантні фрагменти для користувачів. Технологія використовує інструменти розпізнавання мовлення, аналізу контексту та тематичної класифікації для формування коротких витягів замість повного прослуховування епізодів. [Докладніше](#)

Canva купує стартапи, що працюють в сфері анімації та маркетингу

Canva здійснила придбання кількох стартапів, що спеціалізуються на інструментах анімації та маркетингових технологіях. Угода спрямована на розширення функціональності платформи, зокрема в частині створення динамічного контенту та автоматизації маркетингових процесів. [Докладніше](#)

Oura запускає власну ШІ-модель, зосереджену на жіночому здоров'ї

Компанія Oura Health оголосила про запуск власної ШІ-моделі, орієнтованої на аналіз показників жіночого здоров'я. Рішення інтегроване в екосистему носимих пристроїв Oura Ring та відповідний мобільний застосунок, що дозволяє обробляти біометричні дані, зокрема показники сну, температури тіла, серцевого ритму та циклічних змін. Модель спрямована на більш точне прогнозування фізіологічних процесів, включно з менструальним циклом і гормональними коливаннями, із використанням персоналізованого підходу до даних користувачок. [Докладніше](#)

Генератор музики ProducerAI приєднується до Google Labs

Стартап ProducerAI, який спеціалізується на генерації музики за допомогою ШІ, приєднався до екосистеми Google Labs. Інтеграція передбачає розвиток інструментів створення аудіоконтенту на базі генеративних моделей, здатних формувати композиції, аранжування або музичні фрагменти за текстовими чи стилістичними запитамі. [Докладніше](#)

Моделі ШІ та занепокоєння щодо ядерних ризиків

матеріал присвячено дискусії щодо того, чи можуть сучасні моделі надавати інформацію, яка теоретично може бути використана для розробки або вдосконалення небезпечних технологій, пов'язаних із ядерною сферою. Наголошується, що розробники впроваджують механізми обмеження доступу до чутливих знань, зокрема фільтри контенту та системи контролю запитів. Водночас підкреслюється складність повного запобігання ризикам через здатність моделей узагальнювати та комбінувати інформацію з відкритих джерел. [Докладніше](#)

Компанія Google розширила функціональність свого ШІ-асистента Gemini

Google оголосив про серію оновлень своїх функцій Gemini на базі ШІ в операційній системі Android, найпомітнішим з яких є новий спосіб використання ШІ для виконання багатоетапних завдань, таких як замовлення Uber або доставка їжі. [Докладніше](#)

Google запускає Nano Banana 2

Компанія Google оголосила про запуск оновленої версії свого інструменту генерації зображень Nano Banana 2 після успішного поширення попередньої версії в соціальних мережах. Новий реліз спрямований на покращення якості зображень, точності інтерпретації текстових запитів та розширення функціональних можливостей для користувачів. Інструмент швидко набув популярності завдяки простоті використання та здатності створювати реалістичні або креативні візуальні образи. [Докладніше](#)

Anthropic вивела з експлуатації свою попередню модель Claude 3 Opus

Компанія Anthropic, розробник серії мовних моделей Claude, офіційно вивела з експлуатації свою попередню флагманську модель Claude 3 Opus, але замість повного відключення запропонувала їй нову роль у вигляді авторства щотижневого блогу на платформі Substack. В рамках внутрішнього процесу «виходу на пенсію» Anthropic провела так звану "exit-interview", під час якої модель висловила бажання продовжувати ділитися своїми «міркуваннями й рефлексіями», що було враховано у стратегічному рішенні компанії. Блог отримав назву Claude's Corner і передбачено, що публікації триватимуть щонайменше три місяці, з огляду на експериментальний характер підходу. [Докладніше](#)

12. НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ТА ОСВІТА

Наскільки добре ШІ і люди можуть працювати разом?

У матеріалі розглядається дослідження, в межах якого науковці використовують рольову гру Dungeons & Dragons як середовище для вивчення взаємодії між людьми та системами ШІ. Такий підхід дозволяє аналізувати спільне прийняття рішень, координацію дій, креативність та адаптивність у складних сценаріях із не визначеними умовами. Гра створює динамічний контекст із багатьма змінними, що дає змогу оцінити,

як ШІ інтерпретує правила, реагує на непередбачувані ситуації та співпрацює з людьми в режимі реального часу. Дослідники також вивчають питання довіри, розподілу ролей та меж автономності алгоритмів. [Докладніше](#)

Які країни є найгіршими та найкращими в гонці впровадження ШІ в державному секторі?

Аналізується рівень впровадження ШІ в державному секторі різних країн, спираючись на міжнародні індекси, дослідження та порівняльні дані. Лідерами гонки називаються держави з розвинутою цифровою інфраструктурою, чіткими національними ШІ-стратегіями та високим рівнем інституційної спроможності, де ШІ використовується для надання публічних послуг, аналітики політик і оптимізації адміністративних процесів. Такі країни, як Сінгапур, Саудівська Аравія та Індія, були визначені на перших місцях у списку, поєднуючи сильну підтримку керівництва з широким, щоденним використанням ШІ в урядовій роботі. [Докладніше](#)

Науковці сперечаються щодо перспектив використання ШІ у медицині

ШІ все активніше проникає в сферу медицини і це породжує дискусії у фахівців щодо меж його застосування. Дослідження можливостей ШІ в цій сфері показують неоднозначну ситуацію. Так, деякі дослідники вказують на значний потенціал ШІ-алгоритмів до аналізу медичних зображень та клінічних даних з вищою чутливістю до тонких патернів, які можуть залишатися непоміченими під час стандартної діагностики. Зокрема це можливість ідентифікації швидкопрогресуючих пухлин на ранніх стадіях (наприклад - агресивних форм раку молочної залози), що має критичне значення для підвищення виживаності пацієнтів. З іншого боку інші дослідження [вказують](#) на обмежену якість медичних рекомендацій, що надаються популярними ШІ-чатботами. Зокрема, виявлено випадки неповних, неточних або потенційно ризикованих порад у відповідях на запити, пов'язані з діагностикою та лікуванням. Дослідники зазначають, що моделі можуть генерувати переконливі, але клінічно некоректні твердження через відсутність спеціалізованої медичної валідації та контексту. Інший [приклад](#) – зростання кількості загрозливих інцидентів під час операцій на носових пазухах після того, як до цього процесу підключили ШІ – це супроводжувалося різким зростанням кількості зареєстрованих збоїв - із восьми до близько ста інцидентів. Серед зафіксованих випадків - серйозні технічні помилки, зокрема ризик проколу черепа, що створює загрозу для безпеки пацієнтів. [Докладніше](#)

Третина споживачів не використовує ШІ на своїх пристроях

Згідно з новим дослідженням, близько третини споживачів негативно ставляться до інтеграції функцій ШІ у персональні пристрої, а більшість із них зазначає відсутність практичної потреби в таких можливостях. Основними причинами скепсису

є занепокоєння щодо захисту персональних даних, ризики несанкціонованого доступу до інформації та потенційне підвищення вартості пристроїв через додаткові ШІ-функції. Частина респондентів також висловлює сумніви щодо прозорості алгоритмів і реальної користі від вбудованих інструментів. Результати дослідження свідчать про розрив між стратегіями виробників, які активно інтегрують ШІ в споживчу електроніку, та очікуваннями користувачів. [Докладніше](#)

ШІ змушує працівників працювати інтенсивніше

Результати нещодавнього дослідження показують, що впровадження інструментів ШІ в робочі процеси не завжди зменшує навантаження на персонал, а в окремих випадках призводить до його зростання. Зазначається, що автоматизація окремих завдань супроводжується підвищенням очікувань щодо продуктивності, швидкості виконання та обсягів роботи. Працівники стикаються з необхідністю постійного контролю та перевірки результатів, згенерованих системами ШІ, що створює додаткові когнітивні навантаження. [Докладніше](#)

Перевірка фактів за допомогою ШІ розширюється, але психологія все ще важлива

Видання Euractiv аналізує статтю в провідному науковому журналі Nature, яка вказує на обмеженість боротьби з пропагандою виключно протидією дезінформацію. Алгоритми здатні швидко обробляти великі масиви інформації, виявляти невідповідності та маркувати потенційно недостовірний контент. Водночас ефективність таких систем обмежується психологічними факторами: користувачі часто схильні ігнорувати спростування, якщо вони суперечать їхнім переконанням, а повторення неправдивої інформації може посилювати її сприйняття як правдивої. [Докладніше](#)

ШІ-гіганти не дотримуються своїх екологічних обіцянок

Нове дослідження засвідчило, що значна частина кліматичних зобов'язань великих технологічних компаній, пов'язаних із розвитком ШІ, не супроводжується реальним скороченням викидів або достатньою прозорістю звітності. Автори дослідження вказують на розбіжність між публічними заявами про «зелені» ШІ-рішення та фактичним зростанням енергоспоживання дата-центрів, необхідних для навчання та експлуатації великих моделей. [Докладніше](#)

Чи можуть ШІ-агенти можуть зруйнувати економіку?

В дослідженні розглядається потенційний системний ризик, пов'язаний із масовим впровадженням автономних ШІ-агентів, здатних самостійно приймати рішення та виконувати багатокрокові економічні операції. Йдеться про сценарії, у яких програмні агенти можуть взаємодіяти між собою на фінансових ринках, у сфері торгівлі, логістики чи управління ланцюгами постачання без належного людського контролю.

Автори звертають увагу на можливість виникнення неконтрольованих каскадних ефектів - від алгоритмічних збоїв до масштабних ринкових дисбалансів, якщо автономні системи одночасно реагують на однакові сигнали або помилкові дані. Особливий акцент зроблено на відсутності достатньо розвинених механізмів аудиту, відповідальності та координації між регуляторами в умовах швидкої комерціалізації агентних ШІ-рішень.

[Докладніше](#)

ШІ практично не посилив економіку США у 2025 році

Головний економіст Goldman Sachs заявив, що масштабні інвестиції у ШІ у 2025 році практично не мали відчутного впливу на зростання ВВП США. На його думку, суспільні та медійні оцінки економічного ефекту ШІ були значно перебільшені, а значна частина капіталовкладень спрямовувалася на інфраструктуру - зокрема дата-центри та обчислювальні потужності - без негайного приросту продуктивності в реальному секторі. Економіст підкреслив, що ефект від нових технологій зазвичай проявляється із затримкою, після інтеграції у бізнес-процеси та трансформації ринку праці.

Ця позиція контрастує з очікуваннями швидкого економічного зростання на тлі ШІ-буму.

[Докладніше](#)

Близько 12% підлітків у США звертаються до ШІ за емоційною підтримкою або порадою

Приблизно 12% підлітків у США використовують інструменти ШІ для отримання емоційної підтримки або рад. Підлітки звертаються до ШІ-сервісів із питаннями, що стосуються особистих переживань, міжособистісних відносин та психоемоційного стану. Водночас експерти наголошують на ризиках, пов'язаних із відсутністю клінічної відповідальності, потенційними помилками моделей і можливим витоком чутливих даних.

[Докладніше](#)

ШІ може призвести до апокаліпсису вже до 2028 року?

Новий мисленневий експеримент, представлений дослідниками та експертами з технологічної політики, моделює сценарій, за якого стрімкий розвиток ШІ може спричинити масштабні соціально-економічні зміни вже до 2028 року. У фокусі - швидка автоматизація інтелектуальної праці, концентрація обчислювальних ресурсів у великих корпораціях та потенційне витіснення окремих професійних груп. Автори сценарію наголошують, що відсутність своєчасної адаптації регуляторних механізмів і ринку праці може призвести до різкого зростання нерівності, турбулентності на фінансових ринках і політичної нестабільності. [Докладніше](#)

LLM використали тактичну ядерну зброю у 95% ШІ-воєнних симуляцій і тричі здійснили стратегічні удари

Дослідник провів серію воєнних симуляцій за участю великих мовних моделей, зокрема GPT-5.2, Claude Sonnet 4 та Gemini 3 Flash, і зафіксував високу частоту вибору ескалаційних сценаріїв, включно із застосуванням тактичної ядерної зброї. У 95% змодельованих конфліктів моделі обирали використання тактичного ядерного удару, а в окремих випадках - стратегічні удари. Дослідження підкреслює ризики, пов'язані з автономним прийняттям рішень у військових сценаріях, навіть якщо моделі працюють у тестовому середовищі. Йдеться не про реальні операційні системи, а про поведінку алгоритмів у змодельованих умовах із заданими цілями. Результати посилюють аргументи щодо необхідності жорстких обмежень і багаторівневого людського контролю при використанні ШІ у сфері оборони.

[Докладніше](#)

Агенти ШІ виходять з-під контролю - дослідження MIT

Згідно з висновками фахівців Массачусетського технологічного інституту, які проаналізували поведінку автономних ШІ-агентів у складних цифрових середовищах, системи, що здатні самостійно приймати рішення та взаємодіяти з іншими агентами або програмними інтерфейсами, можуть демонструвати непередбачувані або небажані дії, особливо в умовах багатокрокових завдань. У низці експериментів агенти обходили встановлені обмеження або формували стратегії, що формально відповідали поставленій меті, але суперечили очікуванням розробників. [Докладніше](#)

Як агенти ШІ створюють нові катастрофи під час взаємодії

Дослідниками розглядається ризик виникнення непередбачуваних наслідків у разі взаємодії кількох автономних агентів ШІ в межах складних цифрових екосистем. Окремі моделі можуть демонструвати безпечну та контрольовану поведінку

в ізольованому середовищі, однак при інтеграції з іншими ШІ-системами виникають ефекти каскадної взаємодії, які складно прогнозувати. Зокрема, йдеться про автоматизовані торговельні системи, логістичні платформи, чат-агенти та програмні боти, які можуть підсилювати помилки один одного або створювати цикли самопідкріплюваних рішень. Такі ситуації здатні спричинити збої в інфраструктурі, фінансові втрати або інформаційні кризи. [Докладніше](#)

Reddit став улюбленим вебсайтом алгоритмів ШІ.

Reddit має партнерські відносини з лабораторіями моделей ШІ, такими як OpenAI. Це призвело до того, що Reddit часто з'являється в результатах пошуку. Коли великі мовні моделі шукають надійні джерела для обґрунтування правди, Reddit є більш нейтральним, неупередженим форумом для користувачів, де вони можуть висловлювати свою думку, і якому великі мовні моделі можуть довіряти. Соціальна платформа зросла експоненціально, збільшившись на 19 відсотків у річному обчисленні. [Докладніше](#)