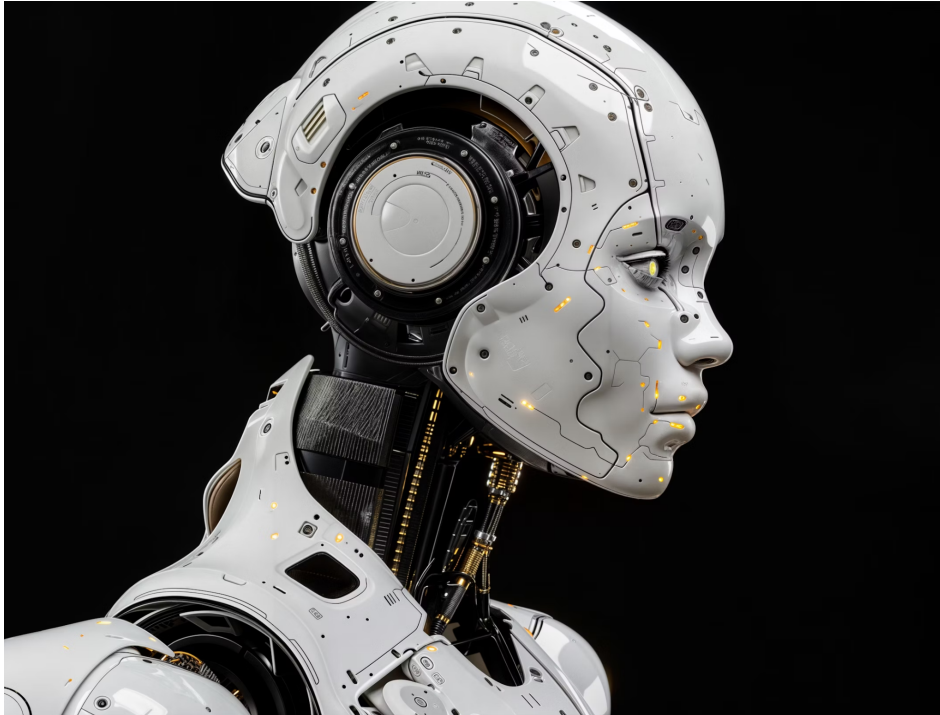


ChatGPT – відомий помічник сьогодення

Чи пам'ятаєте ви, як ще декілька років тому шукали потрібну для вас інформацію? Так, звісно, зараз і не пригадати, бо сьогодні це набагато простіше. Однак якщо повернутись у минуле, то для написання шкільних творів, для пошуку смачного рецепту чи будь-якої іншої інформації ми перечитували безліч джерел: Google, книги, журнали й витрачали багато часу. Вирішила цю проблему компанія OpenAI, яка 30 листопада 2022 року представила світу ChatGPT.



<https://unsplash.com/photos/a-white-robot-is-standing-in-front-of-a-black-background-CjWsslYVnPI>

Хто ж такий ChatGPT та його можливості?

ChatGPT – це чат-бот, створений на основі штучного інтелекту, який дає конкретні відповіді на поставлені запитання. Вже в самій назві прихована суть цього розумного помічника, адже аббревіатура GPT (Generative Pre-trained Transformer) розшифровується як заздалегідь навчений генераторний трансформер. Під цими словами можемо розуміти принцип роботи нейромережі – система аналізує отриману інформацію під час тренування з людиною вчителем та генерує відповіді на основі вивчених матеріалів. Створення чат-бота – це результат тривалих досліджень в галузі машинного навчання, які були проведені компанією OpenAI. Завдяки цим дослідженням нейромережа адаптується до змісту, надає корисні, змістовні відповіді на запити з будь-якої галузі.

Можливості ChatGPT розширюються та вдосконалюються, він стає обізнанішим в різних темах, а його спілкування – емоційним та природнішим. 14 березня 2023 року OpenAI представила нову модель GPT-4, тепер нейромережа може розпізнавати не лише текст, а й зображення, розуміє більше іноземних мов, розрізняє емоції, надає посилання на джерела та багато іншого.

Тож спробуємо підсумувати, що може ChatGPT:

- вести діалог різними мовами;
- відповідати та пояснювати складні запитання просто;
- писати тексти згідно з вашими запитам;
- обчислювати математичні задачі;
- перекладати текст;
- розпізнавати, створювати та описувати зображення;
- писати коди креативи, статті;
- створювати та озвучувати відео;
- запам'ятовувати ваш діалог, що дає змогу повернутись до попередніх запитів;
- аналізувати дані.

І це лише маленька частинка того, чим може здивувати вас цей розумний помічник.

Основні переваги та недоліки ChatGPT

Як і будь-що у світі, ChatGPT має свої плюси та мінуси. Говорячи про його переваги, можна виділити такі пункти:

1. Швидкість опрацювання запиту. Нейромережа миттєво аналізує, шукає та пояснює потрібну інформацію.
2. Знання різних мов. Спілкується, пише тексти, перекладає багатьма мовами світу.
3. Доступність. ChatGPT працює 24/7, тому в будь-який час ви можете отримати змістовну, конкретну відповідь на своє запитання чи просто поспілкуватись з ним.
4. Значний обсяг даних. Оскільки система тренувалась на великій кількості інформації, то ChatGPT володіє великим масивом знань. Тому він може давати конструктивні відповіді, пов'язані з різними галузями: бізнес, освіта, наука, мистецтво, туризм тощо.
5. Результативність. Він швидко відповідає та значно економить час користувача. Це дає змогу використовувати чат-бот як в особистих цілях, так і для професійного використання.

Незважаючи на велику кількість переваг, ChatGPT має і певні недоліки. Він може видавати застарілу, невірогідну інформацію, саме тому перш ніж використовувати надані матеріали потрібно їх проаналізувати.

Також під час великої кількості запитів і навантаження на систему OpenAI, може довго опрацьовувати питання чи запропонувати звернутись пізніше. Те саме стосується і

генерації зображення. Це може бути проблемою, якщо потрібно швидко отримати відповідь.

Для зменшення навантаження на нейромережу, у безплатній версії чату встановлено певні обмеження на надсилання запитів за певний проміжок часу. Отже, якщо ви активно користуєтесь ChatGPT, то доведеться почекати, щоб продовжити роботу чи придбати платну версію.

Конкуренти. Чи є вони у генія ChatGPT?

Увірвавшись у наш світ, ChatGPT став необхідним інструментом у різних сферах життя. Ми звертаємось до нього на роботі, вдома, під час навчання, просимо написати текст, згенерувати фото, перекласти потрібну нам інформацію чи просто спілкуємося на різні теми. Та чи він єдиний, до кого ми можемо звернутись з різноманітними запитами?

Однозначно ні, адже у 2025 році є безліч чат-ботів та штучних інтелектів, які складають конкуренцію ChatGPT. Тож поговоримо і про них.

Claude AI

Це аналог ChatGPT, створений компанією Anthropic. Під час створення, акцент був зроблений на надійність, прозорість та етику використання нейромережі. Унікальністю Claude є вміння написання текстів з малою кількістю помилок, але все-таки краще перевірити. Також він може відповідати на питання, генерувати зображення, графіки та аналізувати інформацію. Його відповіді максимально природні та підлаштовуються під ваш стиль спілкування. Завдяки безпечності та точності багато компаній впроваджують використання Claude.

Google Gemini

Ця передова система нейромережі є наступником Bard, яку компанія Google представила суспільству у 2024 році. Ключова перевага [Google Gemini](#) полягає в глибокій інтеграції з іншими сервісами компанії, такими як Gmail, YouTube, Google Docs тощо. Завдяки цій тісній взаємодії з усією екосистемою Google, Gemini може надавати швидкі та точні відповіді. А версія Gemini Pro здатна аналізувати дані в реальному часі через Google Пошук. Це дає гарантію, що ви завжди отримуєте найактуальніші й оновлені відомості.

Microsoft Copilot

Серйозний конкурент для ChatGPT створений компанією Microsoft. Для того, щоб виділитись серед конкурентів Microsoft, вбудував цей штучний інтелект у свої операційні системи. Тож він чудово підходить для оптимізації робочих процесів, впорядкування рутини, підвищення продуктивності, адже пропонує свою допомогу аналізуючи ваші щоденні дії у системі. Завдяки інтеграції з Bing, Copilot отримує новітню інформацію кожного дня.

Perplexity AI

От іще один цікавий аналог ChatGPT. Це поєднання мовної моделі із пошуковою системою. Задавши запитання, ви не тільки отримаєте відповідь, а й джерело, звідки саме взята інформація. Такий спосіб спілкування зручний та цікавий, адже вам не потрібно самостійно шукати, звідки ж чат-бот взяв інформацію і чи правдива вона.

Існує ще безліч систем, що складають конкуренцію ChatGPT. Тому ви можете обрати зручний для вас чат-бот, який закриває потреби у навчанні, роботі чи у буденних справах.

Майбутнє суспільства з ChatGPT

Говорячи про майбутнє, можна уявити, що ChatGPT став удосконаленим помічником у різних сферах нашого життя. І ми вже не можемо уявити собі світ без геніальної підтримки цього генія.

Майбутнє ChatGPT є багатообіцяльним. Це не просто вдосконалення технологій, а його фундаментальна трансформація. Процес уже розпочався і далі буде тільки набирати обертів. Неймережа із чат-бота перетвориться на повноцінного партнера, який буде розуміти вас не гірше близької людини. У повсякденному житті ChatGPT оптимізує наш час, підлаштовує навчання під нашу особистість, підтримує у творчості. Сфера праці також зазнає більшого впливу та змін: з'являться нові професії, автоматизуються рутинні завдання, підвищиться продуктивність та ефективність роботи та багато іншого.

Підсумовуючи все сказане вище, можемо зробити висновок, що ChatGPT, увірвавшись у наше життя зробив його простішим. Він взяв на себе рутинні, обчислювальні питання, звільнивши нас для осмислення більш глибоких сфер нашого життя. Потрібно тільки навчитися взаємодіяти з ним у симбіозі та партнерстві. Свідомо і відповідально використовувати ChatGPT, щоб він служив на благо суспільства та дозволяв нам зосередитись на тому, що робить нас більш унікальними.