

Штучний інтелект – допоможе

людству чи знищить його?

Проблемне питання



Про це сперечаються найвидатніші вчені та розробники. Винахідник Ілон Маск, фізик Стівен Хокінг, голова корпорації «Майкрософт» Білл Гейтс застерігають від розробки штучного інтелекту, але інші вчені і відомі особистості, такі як Марк Цукерберг, програміст і засновник мережі Фейсбук, навпаки бачать користь для всього людства у застосуванні штучного інтелекту.

Штучний інтелект – що це?

Це алгоритм обробки інформації: в нашому контексті він схожий на роботу головного мозку, апаратна та програмна структура теж нагадує мозок. Це математичний апарат з електронною частиною, яка може працювати з інформацією як людина. В ідеальному варіанті він може мислити, навчатись та синтезувати нову інформацію.



Інтернет речей

У 1926 року американський винахідник Нікола Тесла в інтерв'ю щотижневику «Collier's» сказав, що в майбутньому радіо перетвориться на «великий мозок», а всі пристрої стануть частиною єдиного цілого. Засоби, що дозволятимуть це, помічатимуться в кишені. На початку XXI століття кількість пристроїв, під'єднаних до інтернету, перевищила населення Землі, а отже, виник інтернет речей. Інтернет речей – це система, що об'єднує реальні речі у віртуальну мережу. Завдяки цьому ефективність їхньої роботи підвищується, а втручання людини майже не потрібне.

Відомий робот-гуманоїд Софія

इमं दीपसम ए जीम ं िडवने िनउंदवपकतवइवज ै
वचीपए बतमंजमक वद जीम इंेपे व
ंितजपपिबपंस पदजमससपहमदबमए समंतदेए
रवामे ंदक हपअमे पदजमतअपमू पद ्रीपबी ीम
मगचतमेमे ीमत कमेपतम जव ींअम ं ं
िडपसलए सपाम ं िनउंदण्

। तवइवज बंद समंतदए समंतद िनउंद
चीतंेमेए ंकरनेज पजे अवपबम ेव जीज पज बंद
इम बवदनिमक ूपजी ं िनउंदए इनज पज पे
दवज इमदमपिबपंस वित ं तवइवज जव ाममच
ीनउंदपजल पद ेसंअमतलण् ैबपमदजपेजे ं
तम दवज ेनतम जीज तवइवजे ूपसस दममक
जव मदेसंअम चमवचसमण् भ्वूमअमतए उंदल
तमेमंतबीमते इमसपमअम जीज ं जीतमंज जव
ीनउंदपजल उंल इम जीम चमतमिबज
मगमबनजपवद व िजंौ इल ंतजपपिबपंस
पदजमससपहमदबमए ंे ं तमेनसज व ्रीपबी



Штучний інтелект допоможе людству?

Марк Цукерберг, програміст і засновник мережі Фейсбук, переконаний, що штучний інтелект допоможе людству впоратися із багатьма проблемами: люди зможуть отримувати більш якісне лікування, діагностування захворювань, знизити кількість ДТП (що є наразі найбільшою причиною смертності людей) і так далі: «Якщо не говорити про апокаліпсис, то у людства з'являються величезні можливості. Ми зможемо практично безпомилково аналізувати великі дані, які зібрані людством з медичної статистики, генетичного захворювання. Є можливість прогнозувати перебіг подій, завдяки аналізу великого масиву даних».