



]:
измеримая “физическая величина” имеет объективную
вероятность “определенных значений”, а ее “наблюдатель”
может быть заменен автоматом.

Д. фон-Неймана 1964

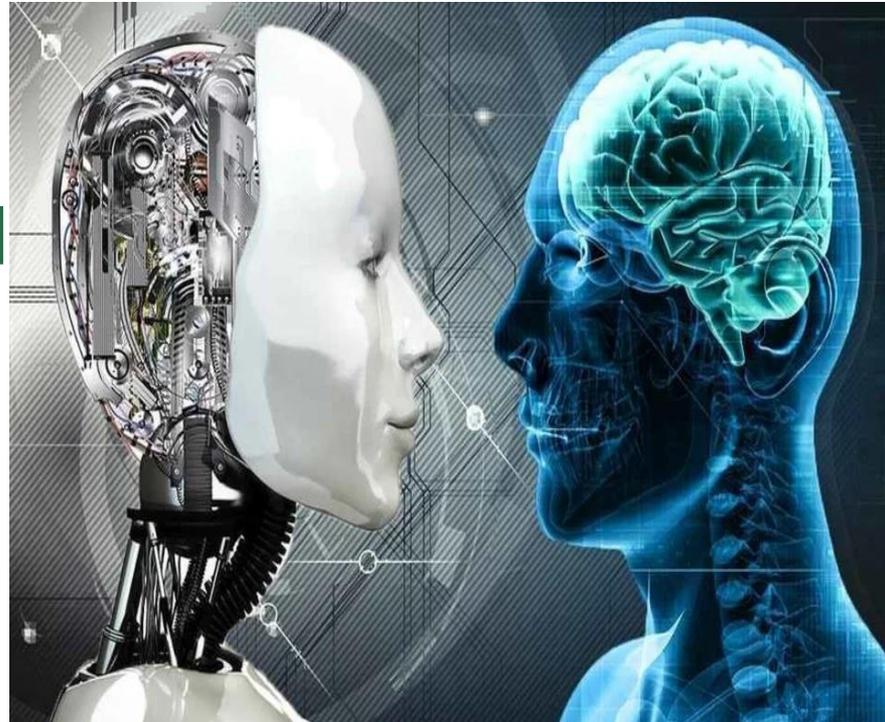
Семинар по специальности на английском языке

ЛЕКЦИЯ 8 : THE VEXING QUESTION OF CONSCIOUSNESS

25 марта 2021

Суть: люди выполняют то, что лучше всего умеют (работа с неоднозначной информацией, умозаключение в сложных случаях, принятие решений в условиях неопределенности, творчество и др.). «Машины» выполняют то, что делают лучше людей: вычисляют, хранят информацию, обучаются и .. обмениваются опытом с машинами и людьми

Хранение данных и «**быстрые вычисления**» на основе программ и «накопленного опыта»



Понимание и целеполагание

The future enters into us in order to transform itself in us long before it happens..
RAINER MARIA RILKE

The urges to improve ourselves, to master our environment, and to set our children on the best path possible have been the fundamental driving forces of all of human history.
So, without remember of history lessons or an appreciation of the universe and own goals evolution will stop in black point
—RAMEZ NAAM

- Is all what we see or seem, but a **dream within a dream**?
—EDGAR ALLEN POE
- The computer programmer is a **creator of universes** for which he alone is the lawgiver.
—JOSEPH WEIZENBAUM