

ИНТУИТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Докладчик:

Тимофеева Екатерина Владимировна,

tery-mia@mail.ru,

**магистрант 2-го года обучения департамента
философии**

ИНТУИЦИЯ КАК СПОСОБ МЫШЛЕНИЯ:

- **ИНТУИЦИЯ** – ЭТО СПОСОБНОСТЬ И СВОЙСТВО ЧЕЛОВЕКА ПОНИМАТЬ, ФОРМИРОВАТЬ И ПРОНИКАТЬ В СМЫСЛ СОБЫТИЙ, СИТУАЦИЙ, ОБЪЕКТОВ ПОСРЕДСТВОМ ВЫВОДА, ОСНОВАННОГО НА ВООБРАЖЕНИИ И ПРОНИЦАТЕЛЬНОСТИ

Схожие формы у ИИ:

- ПОНИМАНИЕ – через алгоритм вычислений и выводов ИИ.
- СПОСОБНОСТЬ ФОРМИРОВАТЬ – через алгоритм задач.
- СМЫСЛ – через алгоритм данных.
- СОБЫТИЯ, СИТУАЦИИ И ОБЪЕКТЫ – условия задач и кейсы.
- ВЫВОД – через решение формул.
- ВООБРАЖЕНИЕ – творческая составляющая и вариативность выбора
- ОДНАКО, у ИИ определяется алгоритмом заведенных формул
- ПРОНИЦАТЕЛЬНОСТЬ – отсутствует: случайность либо был прецедент в прошлой формуле и применена аналогия к решению

ИНТУИЦИЯ КАК СПОСОБ МЫШЛЕНИЯ:

- **ИНТУИЦИЯ** – ЭТО СПОСОБНОСТЬ И СВОЙСТВО ЧЕЛОВЕКА ПОНИМАТЬ, ФОРМИРОВАТЬ И ПРОНИКАТЬ В СМЫСЛ СОБЫТИЙ, СИТУАЦИЙ, ОБЪЕКТОВ ПОСРЕДСТВОМ ВЫВОДА, ОСНОВАННОГО НА ВООБРАЖЕНИИ И ПРОНИЦАТЕЛЬНОСТИ

Рассмотрим подробнее схожие черты ИИ с ИЧ:

- ПОНИМАНИЕ
- СПОСОБНОСТЬ ФОРМИРОВАТЬ } – Но лишь через алгоритм данных.
- СМЫСЛ

ИНТУИЦИЯ КАК СПОСОБ МЫШЛЕНИЯ:

- **ИНТУИЦИЯ** – ЭТО СПОСОБНОСТЬ И СВОЙСТВО ЧЕЛОВЕКА ПОНИМАТЬ, ФОРМИРОВАТЬ И ПРОНИКАТЬ В СМЫСЛ СОБЫТИЙ, СИТУАЦИЙ, ОБЪЕКТОВ ПОСРЕДСТВОМ ВЫВОДА, ОСНОВАННОГО НА ВООБРАЖЕНИИ И ПРОНИЦАТЕЛЬНОСТИ

Рассмотрим подробнее отличия ИИ с ИЧ:

- ВООБРАЖЕНИЕ – творчество проявляется как вариативность выбора
+ у ИИ определяется алгоритмом заведенных формул
- ПРОНИЦАТЕЛЬНОСТЬ – отсутствует: случайность либо был прецедент в прошлой формуле и применена аналогия к решению

Возможности и перспективы достижения ИИ воображения и интуиции человека:

- С одной стороны, ИИ обладает «воображением», ведь он дает вывод, имея в арсенале те схемы, которые заведены в систему.
- При этом, благодаря каждой последующей наработке, программа, обладающая алгоритмом работы, и в наличии есть некоторые схемы вычисления и анализа.
- Значит, ИИ может представить улучшенные возможности по решению задач, благодаря имеющимся наработкам внутри системы.

В этом отношении, результаты работы такого искусственного интеллекта схожи с интуитивными решениями, которые использует человек

Отличия ИИ от воображения и интуиции человека:

- Наибольшего внимания у ИИ следует обратить на составляющую, схожую с человеческой интуицией: творческую

Для примера, представим следующую ситуацию:

Допустим, что для ИИ поставлена задача: **вынести судебное решение по уголовному делу за совершённое преступление.**

Допустим, это будет: **кража.**

Преступник: **подозреваемый А.**

Загружаем факты, сведения в строгом соответствии (по алгоритму и параметрам).

Правосудие действует, руководствуясь принципом беспристрастности, так и машина является беспристрастной к делу и человеку не только в показанной человеку мере, но в принципе она невозможна (при отсутствии дополнительных внесённых в систему опций, принципов и иных, внесённых в алгоритм, сбоев?).

Что сделал: **украл.**

Где: сколько: ...

Со взломом / без взлома:

Раскаялся/нет.

Итог: получаем строго определенный системой ответ.

Отличия ИИ от воображения и интуиции человека

Но в представленной выше ситуации присутствуют очевидные плюсы: ИИ тогда, предположительно, сможет заменить человека, в данном случае, судью или коллегия судей, и выносить решения в более короткие сроки и, вероятнее всего, будет более беспристрастным.

В такой ситуации возникнет вопрос: **При соотнесении обстоятельств, каждое из которых в отдельности дает однозначный ответ = решение = готовый приговор суда, но в совокупности обстоятельств может дать противоречивые данные и, только при применении ОПРЕДЕЛЕННОЙ ДОЛИ ПРИСТРАСТНОСТИ, ХАРАКТЕРНОЙ ЧЕЛОВЕКУ, возможны иные варианты решения дела. ПРИ ЭТОМ ВАРИАНТЫ МОГУТ БЫТЬ САМЫЕ РАЗНЫЕ, КОТОРЫЕ СЛЕДУЕТ ВЫЯСНЯТЬ ДЛЯ ВЕРНОГО РАЗРЕШЕНИЯ ДЕЛА.**

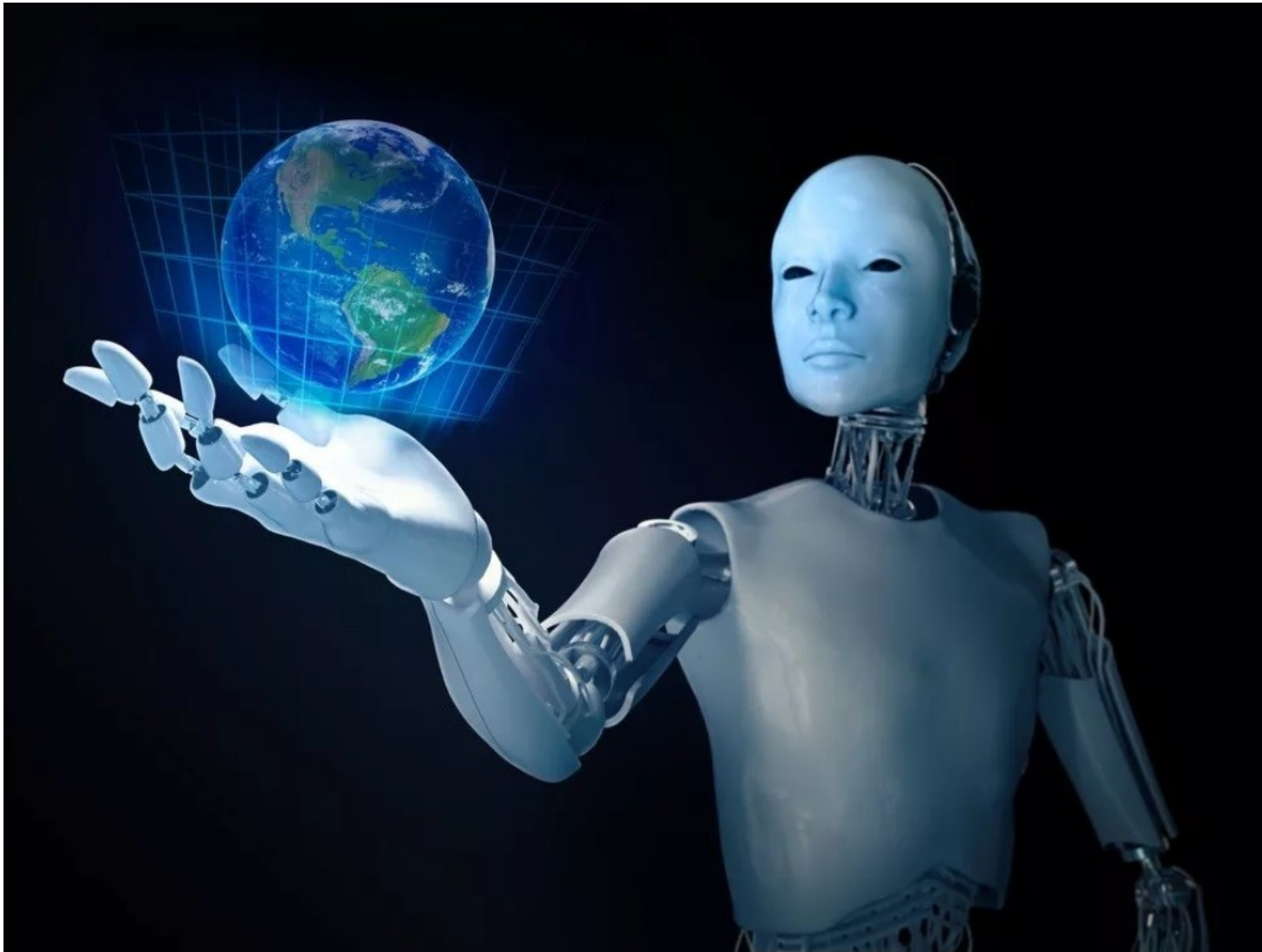
Вопрос: Хотели бы Вы оказаться на месте подсудимого, чей приговор определит система, если понимаете, что дело очень непростое и в нем есть свои сложности, трудные даже для понимания человека?

Возможности и перспективы достижения ИИ воображения и интуиции человека:

- С философской и с практической точки зрения, ИИ показывает возможность к решению задач самостоятельно, возможность анализировать и находить решение задач, что уже позволяет облегчить работу человека и выработать определенные алгоритмы и наработки по решению задач самостоятельно, без участия человека.
- В свою очередь, постановка новых задач и заведение новых систем для алгоритмов внутри программы способна привести к расширению сферы действий искусственного интеллекта, а также к совершенствованию способов работы системы и постановки новых алгоритмов с целью совершенствования научных знаний и достижений в области исследований учёных.

Однако, несмотря на многие достижения науки и техники, **вопросом является:**

Действительно ли ИИ готов заменить человека и нужен ли продукт этой деятельности человеку?



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

