

# ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

Чернышева Виктория Викторовна, ИВТ, ИИТuТО, РГПУ им. Герцена



## Направления разработки

Программно-прагматическое

Бионическое

**Искусственный интеллект** — свойство интеллектуальных систем выполнять творческие функции, которые традиционно считаются прерогативой человека.

В ИИ реализуются задачи аппаратного и программного моделирования

## Ключевые понятия ИИ

- **Когнитивные функции ИИ.** Инженер по знаниям (когнитолог).
- **Нет заранее заданного алгоритма.** Моментальное обучение и глубокое обучение
- **Инсайт (озарение).** Способ решения поставленной задачи.

## Направления ИИ в образовании

Адаптивное обучение

Чат-боты

Геймфикация

Диагностика и авт. оценивание результатов обучения

Образов-я аналитика

Консульт-ые системы (поддержки принятия решений)

## Жизненный цикл ЭС

