Тема урока:

Искусственный интеллект: промт-инжиниринг

**Тема урока**: Искусственный интеллект: промт-инжиниринг

**Цели урока**:

* познакомить учащихся с понятием искусственного интеллекта и его применением в различных областях;
* объяснить, что такое промт-инжиниринг и как он работает;
* развить навыки работы с искусственным интеллектом.

**Задачи урока**:

1. Познакомить учащихся с понятием искусственного интеллекта и его применением в различных областях.

2. Объяснить, что такое промт-инжиниринг и как он работает.

3. Развить навыки работы с искусственным интеллектом.

4. Научить формулировать запросы для искусственного интеллекта.

5. Сформировать представление о том, как искусственный интеллект может быть использован для решения математических задач.

**Ход урока**:

1. Введение в тему.

2. Объяснение понятия «промт-инжиниринг».

3. Работа с примерами.

4. Практическая работа.

5. Подведение итогов.

6. Домашнее задание.

Здравствуйте, ребята! Сегодня мы поговорим об искусственном интеллекте и о том, как он может помочь нам в решении различных задач. Мы узнаем, что такое искусственный интеллект, какие задачи он может решать и где применяется. Также мы познакомимся с понятием «промт-инжиниринга» и научимся создавать запросы для искусственного интеллекта.

Искусственный интеллект — это область компьютерных наук, которая занимается созданием интеллектуальных агентов, способных выполнять задачи, требующие человеческого интеллекта. Эти агенты могут быть использованы для решения сложных проблем, таких как распознавание образов, понимание естественного языка, прогнозирование и т. д.

Сегодня мы рассмотрим один из способов взаимодействия с искусственным интеллектом — промт-инжиниринг. Промт-инжиниринг — это процесс создания текстовых запросов для искусственного интеллекта, которые называются промптами. С помощью этих запросов можно генерировать тексты, изображения, видео и другие виды контента.

Давайте рассмотрим несколько примеров промптов и обсудим, какой контент они могут генерировать. Например, можно попросить искусственный интеллект написать сочинение на заданную тему или нарисовать картину по описанию.

Теперь давайте попробуем создать свои собственные промпты и получить от искусственного интеллекта ответы на них. Для этого вы можете использовать различные платформы и инструменты для работы с искусственным интеллектом, такие как ChatGPT, Midjourney, Stable Diffusion и другие.

Я буду помогать вам формулировать запросы и интерпретировать полученные результаты.

После практической работы мы подведём итоги урока и обсудим, что вы узнали об искусственном интеллекте и промт-инжиниринге. Вы сможете высказать своё мнение о работе с искусственным интеллектом и поделиться своими впечатлениями.

В качестве домашнего задания я предлагаю вам создать свой собственный проект с использованием искусственного интеллекта. Это может быть текст, изображение или видео. Проект должен быть связан с темой урока.

Также вы можете попробовать сформулировать математическую задачу в виде промпата для искусственного интеллекта. Например, попросите его составить уравнение по описанию задачи.

Начало формы

Конец формы