

## 1 слайд

Нейросети — это математические модели, созданные по образу и подобию человеческого мозга. Они состоят из взаимосвязанных узлов, называемых нейронами, которые обрабатывают и передают информацию.

Функциональное предназначение нейронных сетей

## 2 слайд

Нейросеть представляет собой систему алгоритмов, построенную по принципу работы человеческого мозга — нейронов и синаптических связей. Ее основная функция заключается в обработке больших объемов разнородной информации путем выявления закономерностей и адаптации моделей под новые данные.

Таким образом, нейросети являются универсальным инструментом обработки и анализа данных, способствующим повышению эффективности различных процессов и систем.

Какие вы считаете какие есть преимущества ИИ над человеком?

- **Неограниченный объем памяти и скорость накопления информации.** Скорость обучения человека крайне низка, но даже обучившись, человек ежедневно теряет навыки и информацию, ИИ достаточно обучиться один раз, чтобы держать информацию в прямом доступе.
- **Скорость обработки информации.** Для чтения и осмысления 5 млн знаков у среднего человека потребуется около 3500 минут, тогда как ИИ может управиться в пределах доли секунды.
- **Точность и объективность.** ИИ не ошибается, по крайней мере, если не ошибается вшитый алгоритм функционирования. Человек ошибается постоянно из-за ограниченных способностей удержания, обработки и интерпретации информации. Человек склонен к предубеждениям, ИИ воспроизводит информацию по принципу «как есть».
- **Отсутствие усталости.** Человек стареет, когнитивные функции ослабевают, тогда как у ИИ только увеличиваются.
- **Непрерывное обучение.** Человеку необходимо менять род деятельности, чтобы поддерживать необходимый эмоциональный баланс, тогда как ИИ непрерывно расширяет свое могущество.
- **Отсутствие эмоциональности.** ИИ не подвержен перепадам настроения, ИИ не требует повышения зарплаты, уважения, не требует справедливости и не рефлексирует об уровне свободы, ИИ не чувствует ни жалости, ни боли, ни усталости.

Минусов немного, но они есть:

- **Сложность в понимании контекста информации** (исправимо со временем);
- **Отсутствие эмпатии**, что формирует этические проблемы, если в пользу ИИ дать слишком много прав;
- **Ограниченное пространство для творчества** и инноваций из-за фундаментальных встроенных ограничений на понимание того «что такое хорошо, а что такое плохо».

Виды нейросетей: Генерация текста (ChatGPT, YandexGPT, GigaChat — это нейросеть от Сбера), создание картинок (Шедеврум, Kandinsky), презентаций(Gamma)

#### **4 слайд. Планирование занятий**

Промты:

- я воспитатель, напиши занятие по развитию речи для детей 6-7 лет на тему предстоящего праздника 1 мая, мир, труд май.
- Напиши цитату с какой я могу начать данное занятие
- Создай сценарий для презентации к этому занятию
- напиши домашнее задание к данному занятию для детей совместно с родителем
- Напиши отчет методисту по данному занятию
- Напиши педагогический проект на тему праздника 1 мая для детей 4-5 лет и их родителей
- Напиши тренинг по проработки ситуации конфликта между сотрудниками детского сада. Время один час.
- Я воспитатель детей 6 лет. Вчера не пришёл ребёнок по причине высокой температуры. Как правильно объяснить маме, что ребёнка не нужно приводить на утренник
- Перепиши еще раз более подробно и с последствиями для всех сторон
- Напиши сказку по здоровьесбережению для детей 6 лет, в ней должно быть рассказано про личную гигиену, о вредных и полезных продуктах. О том, как важно заниматься физкультурой и гулять на свежем воздухе.

#### **5 слайд Этические аспекты и ограничения ИИ**

#### **6 слайд Вопросы, ответы и заключение**