

Презентация на тему:

**«Устройство компьютера».**

# Содержание:

- Компьютер 
- Назначение компьютера 
- Функциональная организация работы компьютера 
- Системный блок 
- Устройство хранения 
- Устройство ввода 
- Устройство вывода 
- Компьютер в будущем. 

# Что такое компьютер?

**Компьютер** (англ.

■ computer —

вычислитель)

представляет собой программируемое электронное устройство, способное обрабатывать данные и производить вычисления, а также выполнять другие задачи манипулирования символами.

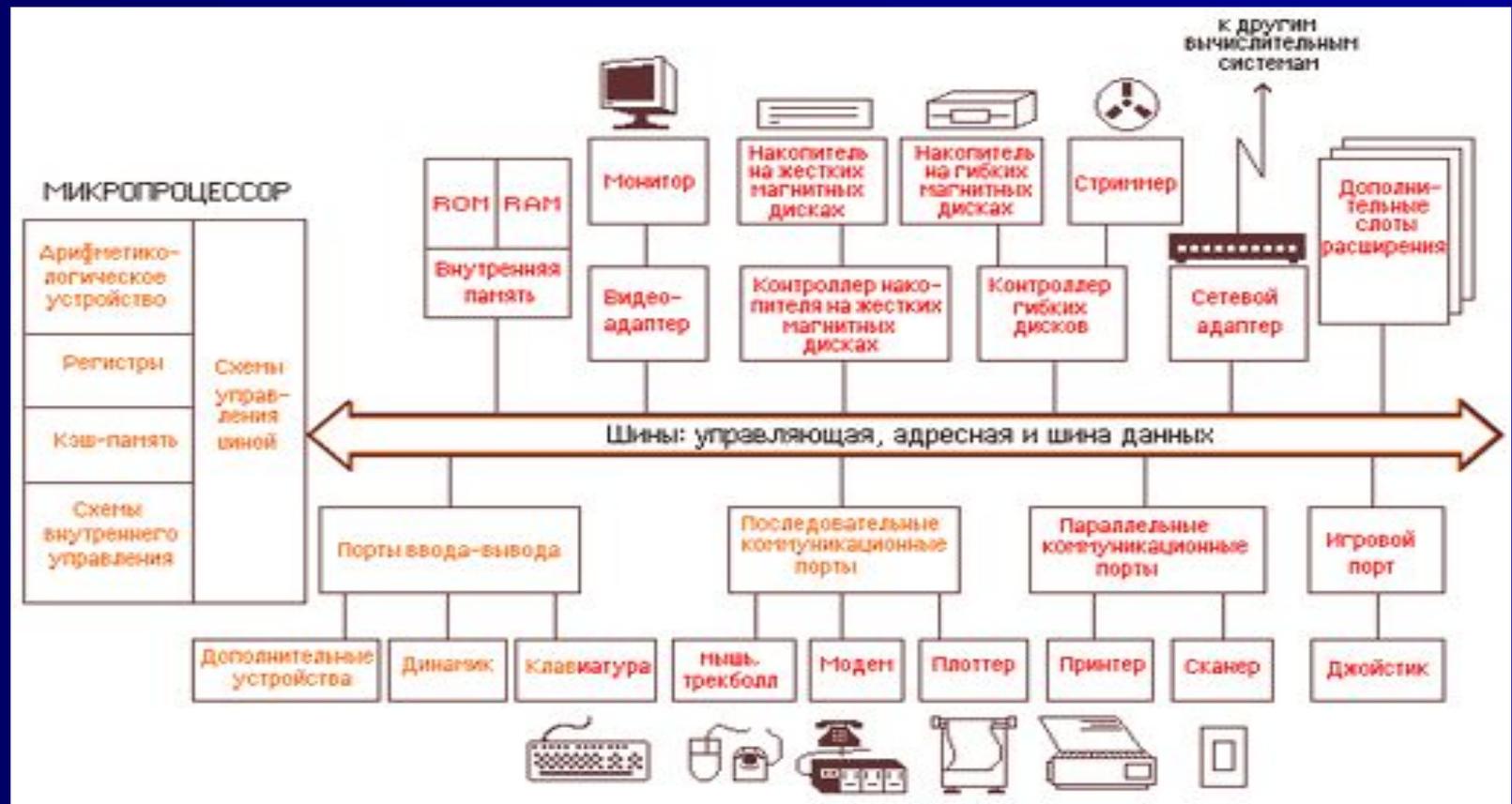


# Назначение компьютера

Основное его назначение это обработка информации (текста, графических и звуковых файлов), а также обработка документов. А также вычисление и проведения сложных операций.



# Функциональная организация работы компьютера



# Системный блок

- В системном блоке находятся функциональные элементы компьютера
- Материнская плата с процессором, карта расширения (видеокарта звуковая плата)
- Дисковод DVD-ROM, CD-ROM, USB порт



# Устройство хранения

- Устройства хранения-память. Память бывает внешняя и внутренняя.
- К внутренней относится оперативная, постоянная, кэш-памяти.
- Внешняя делится на магнитную, оптическую и флэш-памяти.
- К магнитной относятся жесткие и гибкие магнитные диски, магнитные ленты.
- К оптической относятся компакт-диски (CD-ROM) и DVD.



# Устройство ввода



К устройствам ввода относятся клавиатура, сканер, мышь, джойстик, сенсорное устройство ввода.



# Устройство вывода

К ним относятся монитор, принтер, колонки, плоттеры.



# Компьютер в будущем

По- моему компьютер в будущем должен стать более компактным, иметь еще больше функций, а также беспроводной выход в Интернет.

