Презентация на тему:

«Устройство компьютера».

Содержание:

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

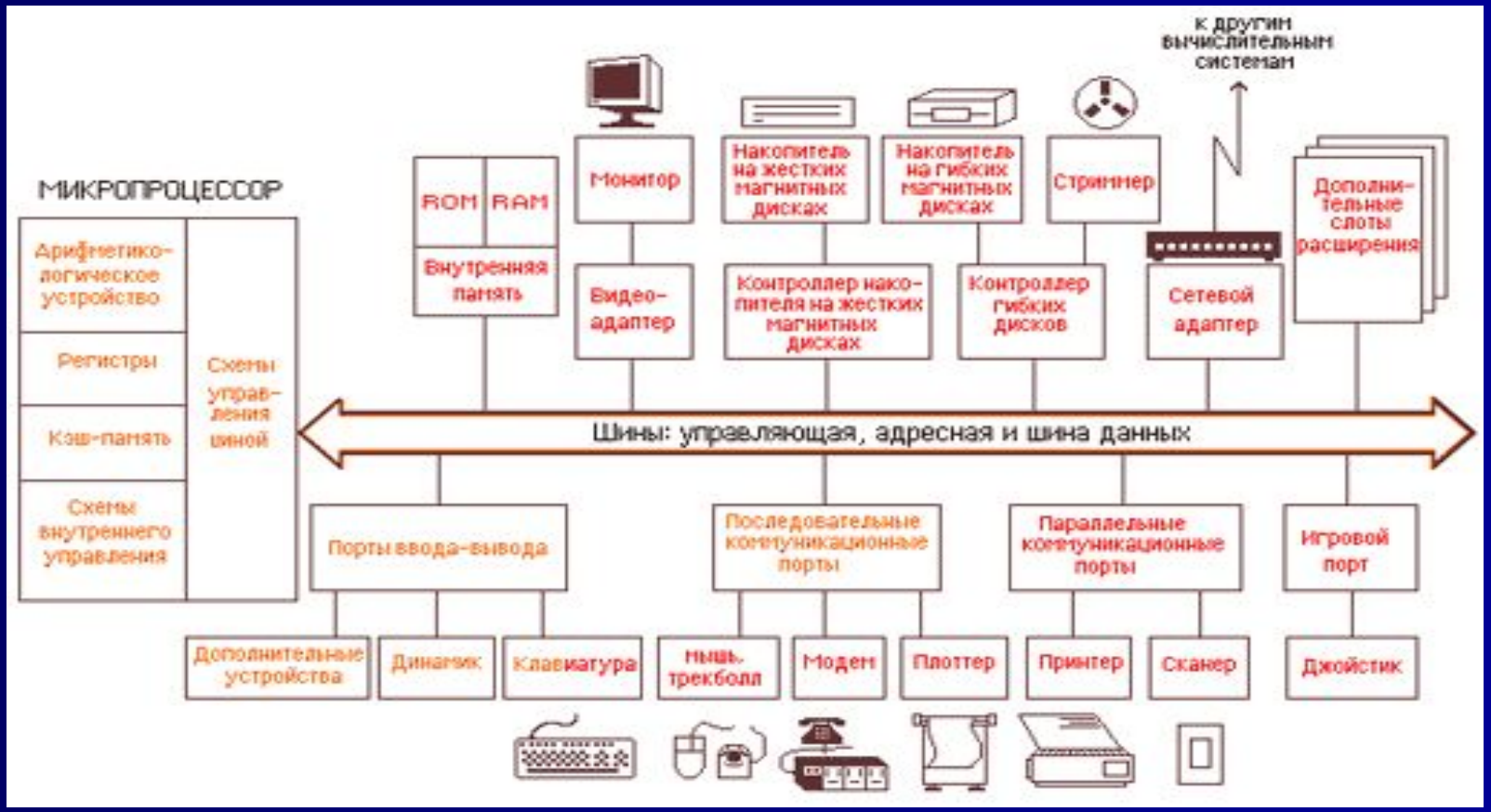
Что такое компьютер?

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 относится жесткие и гибкие магнитные диски, магнитные ленты.
- К оптической 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.