

Презентация на тему:

# Устройство компьютера

# Содержание:

1. Компьютер (определение)
2. Назначение компьютера
3. Системный блок
4. Устройства хранения
5. Устройства ввода
6. Устройства вывода
7. Компьютер в будущем

# Компьютер

**Компьютер** — машина для проведения вычислений. С их помощью компьютер способен обрабатывать информацию по заранее определённому алгоритму. Своё название компьютеры получили по своей основной функции — проведению вычислений. Однако в настоящее время полагают, что основные функции компьютеров — обработка информации и управление.



# Назначение компьютера

Компьютер – средство для вычисления, работы с различным файлами – звуковыми, текстовыми, графическими и проч. Также в современном мире они используются для различных комп. игр, и поиска различной информации в Internet'e



# Системный блок

**Системный блок** — корпус, в котором находятся основные функциональные компоненты персонального компьютера.

**В системном блоке расположены:**

- 1. материнская плата с установленным на ней процессором, ОУЗ, картами расширения (видеоадаптер, звуковая карта)**
- 2. отсеки для накопителей -жёстких дисков, дисководов CD-ROM и т. д.**
- 3. блок питания**



# Устройства хранения

Для хранения информации используются следующие компоненты:

- ✓ Оперативная память
- ✓ Flash-память
- ✓ Съёмные диски



# Устройства ввода

- ✓ Сканер (графическая информация)
- ✓ Микрофон (звуковая информация)
- ✓ Клавиатура ( текстовый документ)
- ✓ Мышь



# Устройства вывода

- ✓ Принтер (графическая информация)
- ✓ Монитор (визуальная информация)
- ✓ Колонки (звуковая информация)





# Компьютер в будущем

У компьютера будущего должно быть более быстрое действие, более компактным и удобным в обращении.

