

Компьютер



Компьютер –

*Это электронное устройство,
созданное человеком для обработки,
хранения и передачи информации,
управляемое программами*



Компьютер -



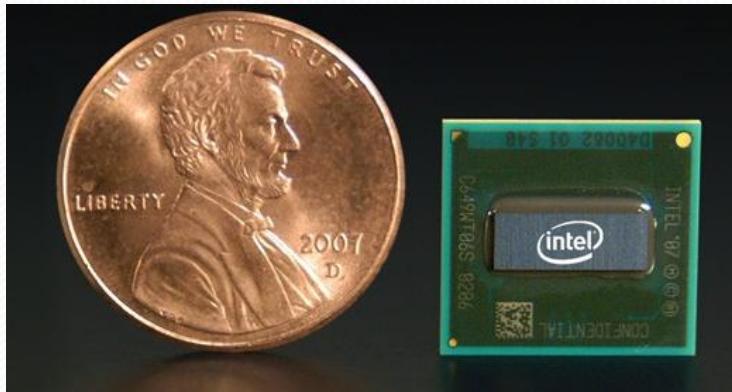
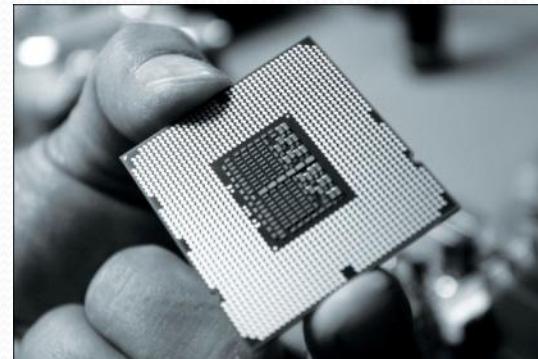
состоит из частей (устройств),
каждая из которых выполняет
своё действие.



Системный блок



Процессор – это «мозг» компьютера



Внутренняя и внешняя память



Устройства ввода.



Устройства вывода





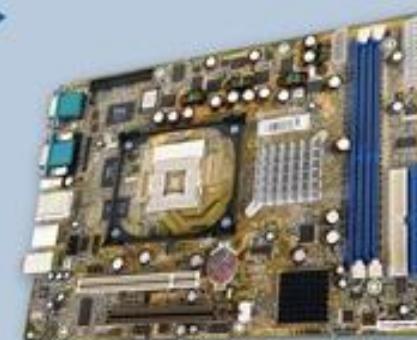
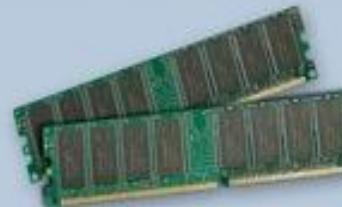
УСТРОЙСТВА ВВОДА



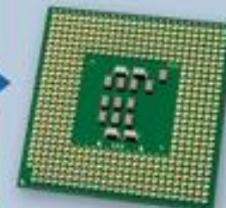
УСТРОЙСТВА ВЫВОДА



ПЕРЕДАЧА



ВНУТРЕННЯЯ ПАМЯТЬ



ПРОЦЕССОР

ВНЕШНЯЯ ПАМЯТЬ



ХРАНЕНИЕ

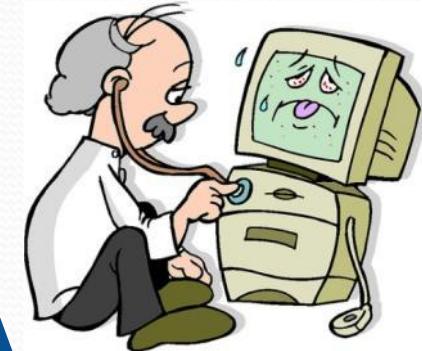
ОБРАБОТКА

обязательно входят:

- КЛАВИАТУРА
(для ввода информации)
- ПРОЦЕССОР
(для обработки информации)
- ВНУТРЕННЯЯ И ВНЕШНЯЯ ПАМЯТЬ
(для хранения информации)
- МОНИТОР
(для вывода информации)



обеспечение компьютера



Инструментальные программы

предназначены для
создания новых программ

Системные программы

обеспечивают работу
компьютера и его
взаимодействие с
человеком.

Прикладные программы

служат для решения
задач пользователя:
создание текстов,
рисунков, таблиц, схем и
т.д..

Прикладные программы

Текстовый редактор –

помогает создавать текст, редактировать и форматировать его.

Графический редактор –

помогает создавать и обрабатывать графические объекты.

Музыкальный редактор –

помогает создавать и обрабатывать музыкальные произведения.

Программный калькулятор и

электронные таблицы - обрабатывают числа.