

# 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.

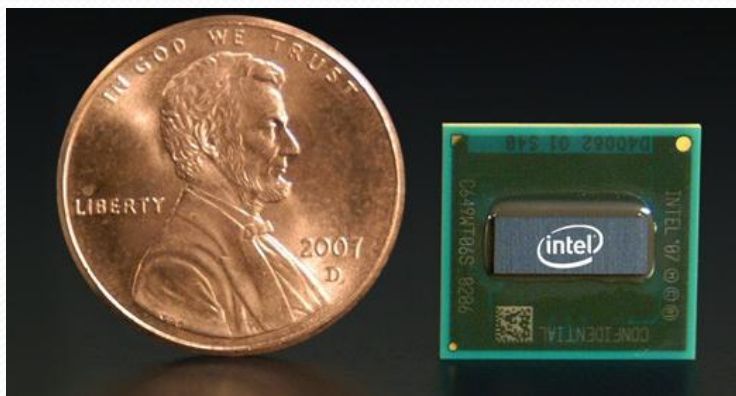
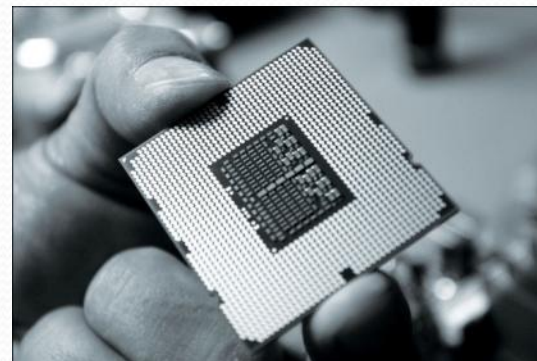




# Системный блок



# Процессор – это «МОЗГ» компьютера





# Внутренняя и внешняя память



# Устройства ввода.





# Устройства вывода





A collection of input devices: a camera, a keyboard, a mouse, a scanner, and a joystick.

**УСТРОЙСТВА ВВОДА**

A collection of output devices: a printer, a plotter, a monitor, and a pair of speakers.

**УСТРОЙСТВА ВЫВОДА**

Two RAM modules and a motherboard with a CPU.

**ВНУТРЕННЯЯ ПАМЯТЬ**

A floppy disk, a CD, and a hard drive.

**ВНЕШНЯЯ ПАМЯТЬ**

**ПРОЦЕССОР**

**ПЕРЕДАЧА**

**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..

# **Графические 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.