

# Устройство компьютера

Знакомство с компьютером



# Компьютер -

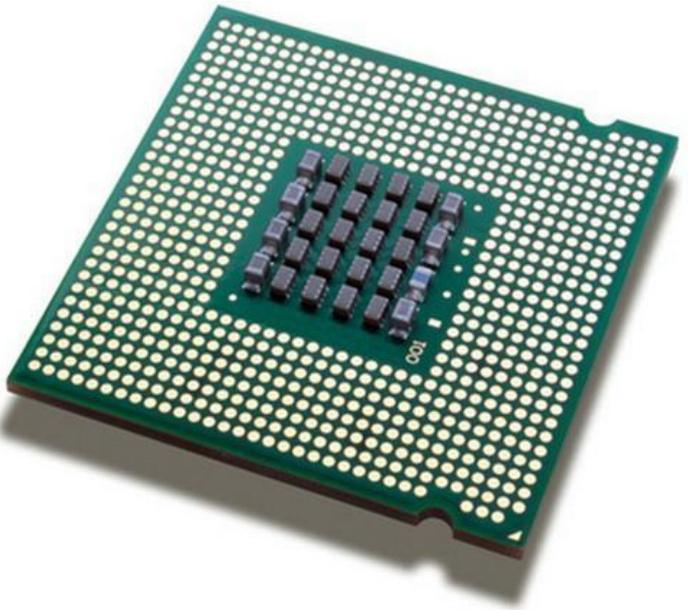
- электронное устройство, созданное человеком для обработки, хранения и передачи информации, управляемое программами

КОМПЬЮТЕР СОСТОИТ ИЗ  
ЧАСТЕЙ (УСТРОЙСТВ), КАЖДАЯ  
ИЗ КОТОРЫХ ВЫПОЛНЯЕТ  
СВОЁ ДЕЙСТВИЕ



# Процессор

– «МОЗГ» компьютера. Он выполняет обработку закодированной информации (данных), которая находится в памяти.



# Память компьютера бывает внутренней ...



... которая  
хранит  
информацию во  
время работы  
ПК...



... и внешней...



... на которой  
информация  
хранится после  
выключения ПК



# Устройства ввода информации



# Устройства вывода (отображения) информации



- Программы и обрабатываемые компьютером данные хранятся в его памяти.
- Данные – закодированная в виде нулей и единиц информация.

- Все программы вместе взятые составляют программное обеспечение компьютера.
- Программы для компьютера пишет (создаёт) человек.