

# Архитектура ПЭВМ

## *Системный блок*

# Корпус

**Desktop**  
(горизонтальный)

**Tower**  
(вертикальный)



**Mini Tower**

**Midi Tower**

**Big Tower**

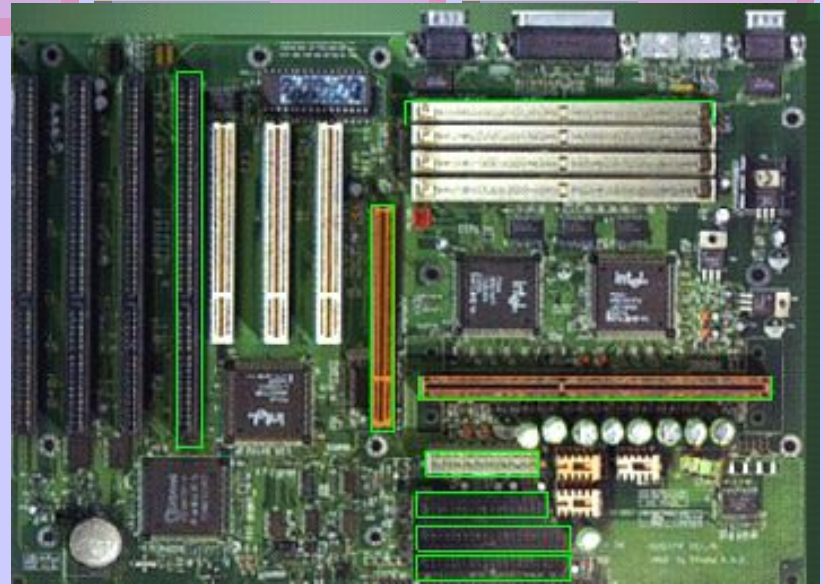
# Блок питания

**Блок питания снабжает питанием все устройства компьютера.**

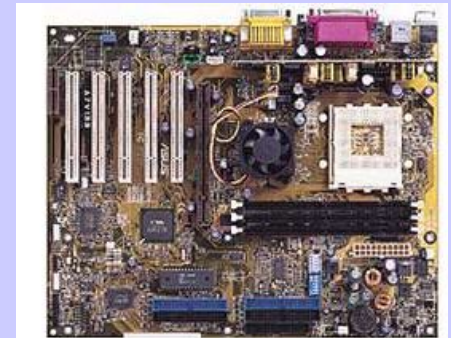


# Материнская плата

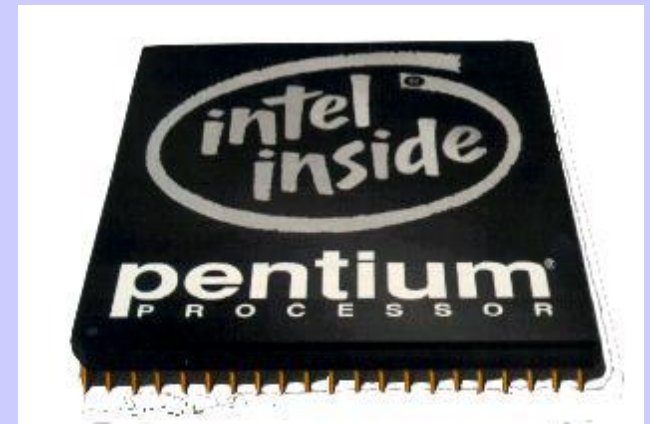
это устройство, которое объединяет  
все внутренние комплектующие  
компьютера и заставляет их  
работать.



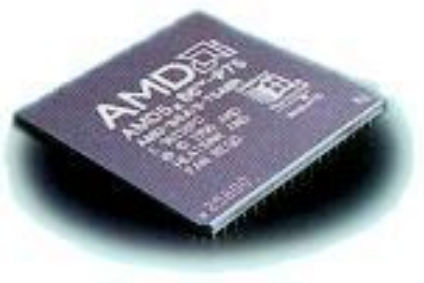
- Процессор
- Чипсет (набор микросхем)
- Шины
- ПЗУ
- Слоты (разъёмы для подключения доп.устройств)
- Аккумуляторная батарея



# Процессор

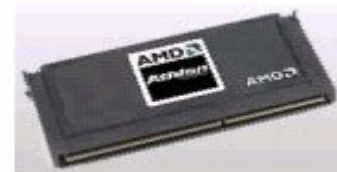


**процессор – это электронная схема, выполняющая обработку информации.**



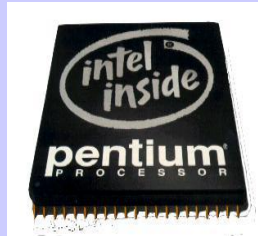
**Характеристики процессора:**

- Тактовая частота
- Объем Кэш памяти
- Форм-фактор

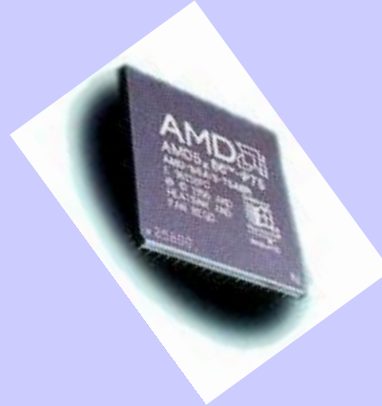


# Производители процессоров

**Intel**

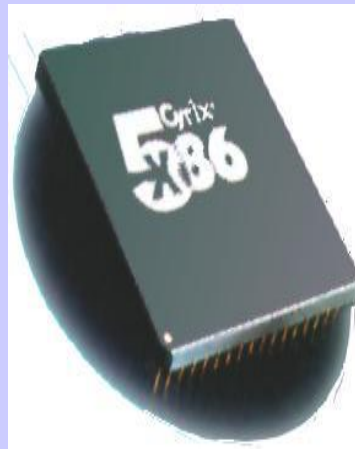


**AMD**



**Pentium**

**Celeron**



**Athlon**

**Duron**

# Кулер

- Кулер (от англ –холод) – это устройство, которое устанавливается на процессор и служит источником охлаждения процессора.





# Информация о домашнем задании

На отдельном листе описать “Мой домашний компьютер”

## **Мой домашний ПК.**

Он состоит из:

- Проц.: Pentium 1700 Mhz
  - Мышь Genius
  - Клавиатура – MILLENIUM 104/ 105 + 15 доп. кнопок.
  - ЖК монитор BILENIA.
  - Стандартное Auddio устройство
- 