



Основная характеристика системного блока и монитора

Выполнили:
Лучинина Татьяна
Юданова Надежда
Группа: 284



Системный блок и его характеристика

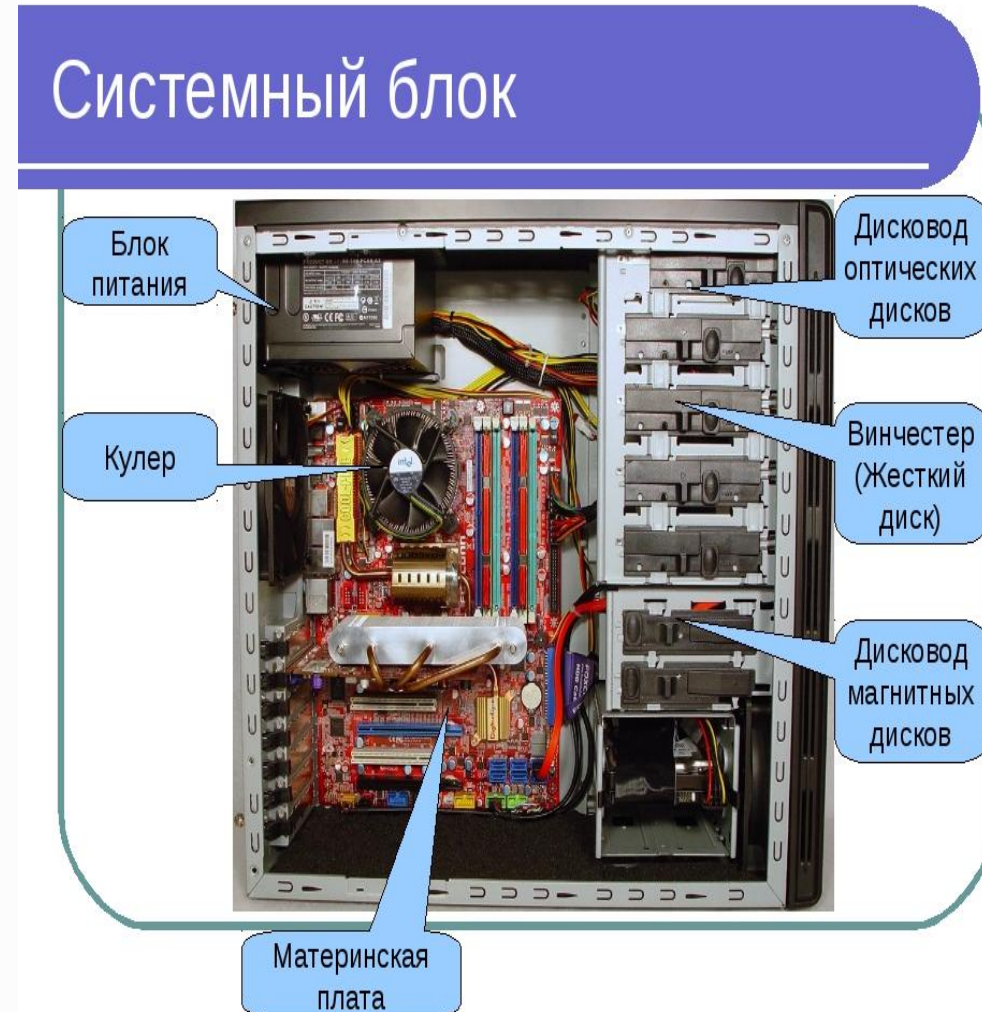


✓ Системный блок (англ. computer case, сленг, системник) — физически представляет собой шасси, которое наполнено аппаратным обеспечением для создания компьютера.

На материнской плате
обычно располагаются
следующие устройства:

- ✓ Процессор;
- ✓ Оперативно
запоминающее устройство
(ОЗУ);
- ✓ Постоянно запоминающее
устройство;
- ✓ Шина;
- ✓ Разъём для
подсоединения
дополнительных устройств
(слоты) и другое.

Характеристика системного блока





Устройство системного блока, все детали и компоненты которые в нём установлены, называют **техническими характеристиками ПК.**

А также часто употребляется термин конфигурация и железо. От того какими техническими характеристиками обладает компьютер, зависит прежде всего его работоспособность выполнять определённые задачи.

От содержимого системного блока зависит, какими программами вы сможете пользоваться при использовании этого компьютера.



Характеристика мониторов:

Монитор — это устройство оперативной визуальной связи пользователя с управляющим устройством и отображением данных передаваемых с клавиатуры, мыши или центрального процессора.



Виды мониторов:



С электронно-лучевой трубкой (ЭЛТ)



Жидкокристаллические (TFT LCD).



Плазменные и др.

Основные характеристики монитора:

Устройство имеет ряд характеристик, которые стоит учитывать при выборе монитора:

- диагональ экрана,
- соотношение сторон,
- разрешение ЖК-матрицы,
- углы обзора,
- частота обновления,
- время отклика,
- набор интерфейсов для подключения к ПК
- изготовления ЖК-матрицы.

Характеристики монитора

| Название | Величина |
|---|--------------------------|
| <i>Размер экрана по диагонали (Отношение ширины к высоте стандартное 4 : 3)</i> | 15 дюймов 17 дюймов |
| <i>Разрешающая способность – количество точек по вертикали и горизонтали</i> | 600x800 768x1024 |
| <i>Кадровая частота – частота обновления экрана</i> | 85 Гц 100 Гц |
| <i>Цветность</i> | 256 цветов High Color |



Спасибо за внимание!

