

Устройство (архитектура) компьютера





Настольный
компьютер



Переносной
компьютер
(Ноутбук)



Интегрированный
компьютер

М
Н
Ы
й
бл
ок

он
ит
ор

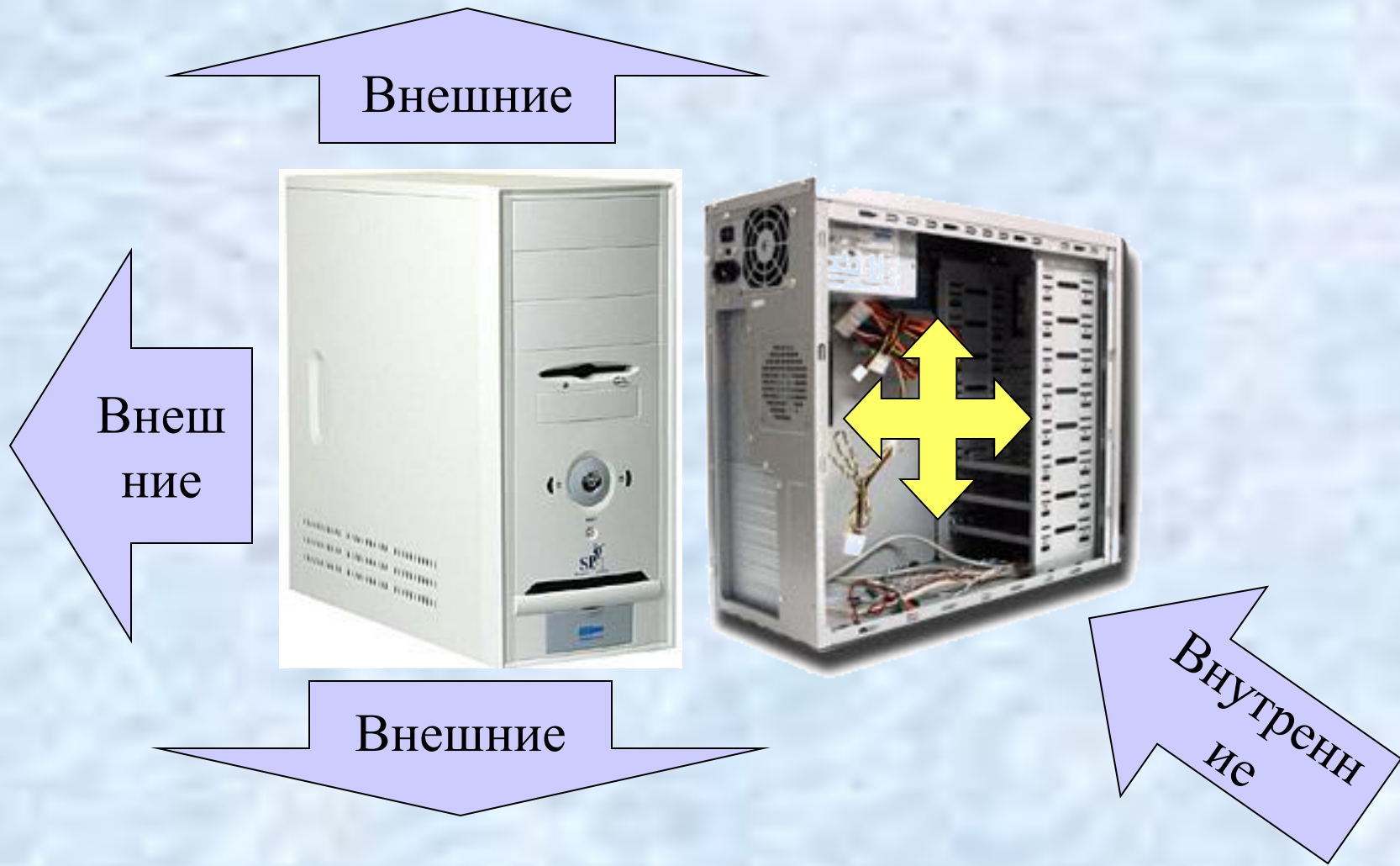


л
о
д

К
л
а
в
и
а
т

М
ы
ш
к

Системный блок



Системный блок

Блок питания
(Power Supply)

Материнская
плата
(Motherboard)

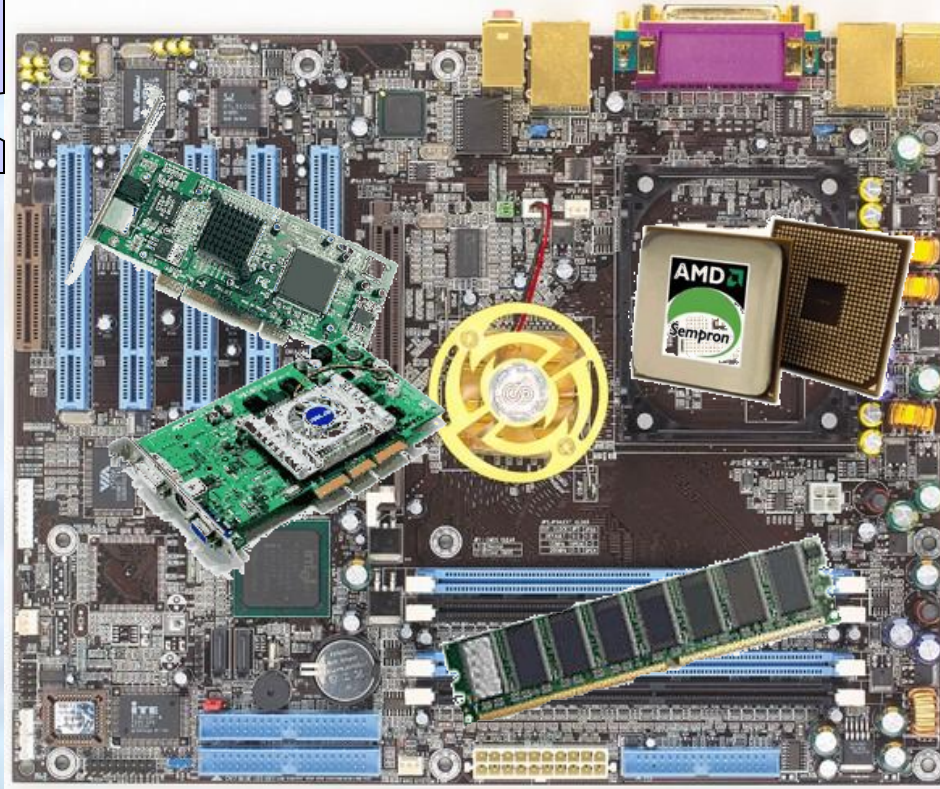


НГМД
(FDD)

НМД
(HDD)



Материнская плата



Микропроцессор-
ный комплект
(чипсет)

Слоты

Звуковая карта

Видео карта

BIOS

ПЗУ

Процессор

Разрядность

Тактовая частота

Кэш-память

Шины

Адресная шина

Шина данных

Шина команд

CD-ROM

Жёсткий диск
(HDD)

Гибкий диск
(FDD)

Оперативная память
(ОЗУ)

CD

CD-R

CD-RW

DVD-ROM



Монитор



Размер экрана

Размер пикселей

Частота регенерации



Периферийные устройства

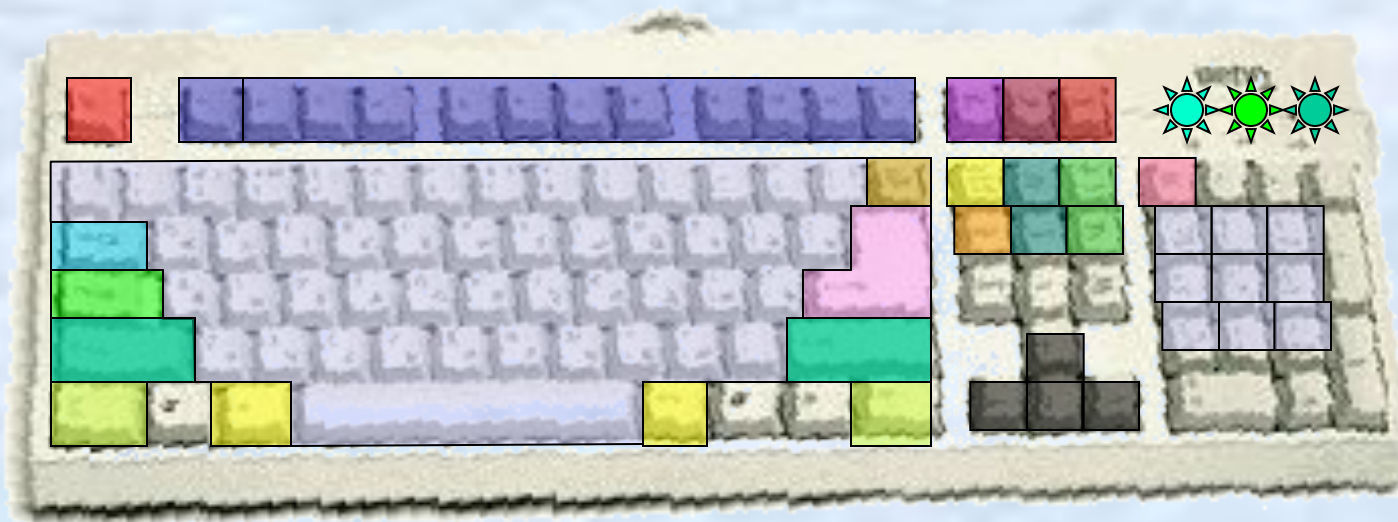
Ввода данных

Вывода данных

Хранения данных

Обмена данными

Клавиатура



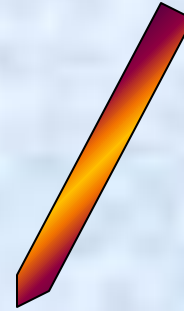
Мышь



Мышь



Трекбол



Пенмаус

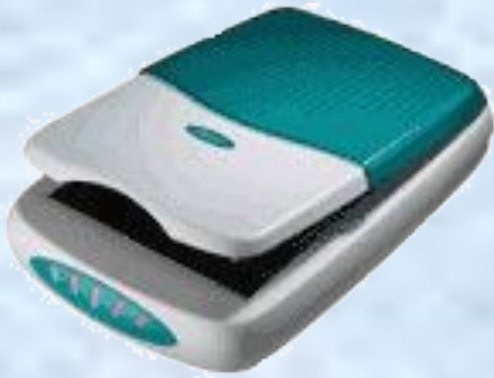


Джойстик

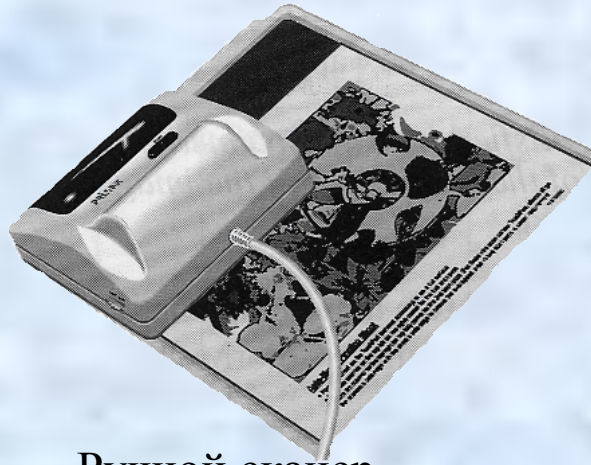


Другие устройства

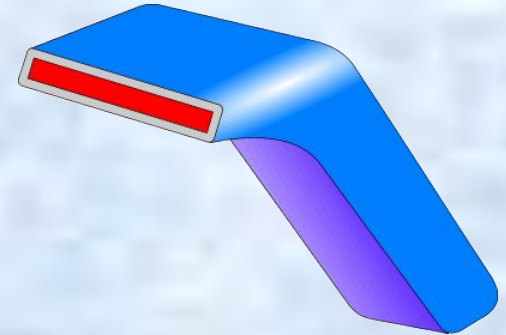
Устройства ввода графических данных



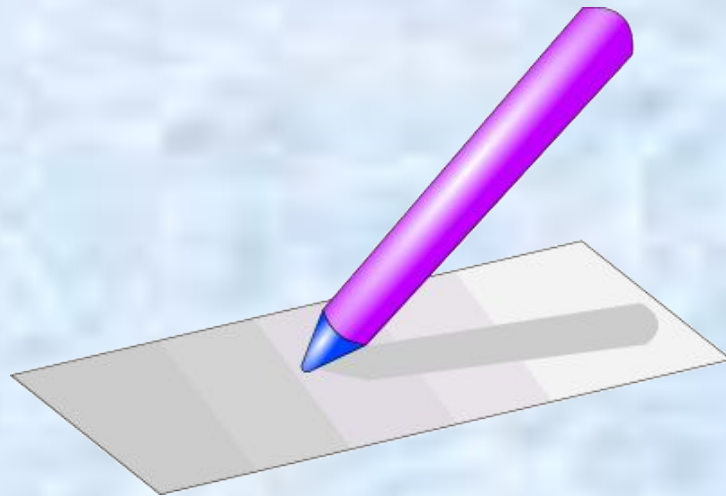
Планшетный сканер



Ручной сканер



Штрих-сканер



Графический планшет (Дегитайзер)



Цифровые камеры

Устройства вывода данных



Матричный принтер



Струйный принтер



Лазерный принтер



Плоттер

Устройства хранения данных



Стримеры



ZIP-накопители



Магнитооптические устройства

Устройства обмена данными



Внутренний модем



Внешний модем



Сетевые устройства