



Какие бывают компьютеры

© Хацкевич Александр Георгиевич

2011

Платформы современных компьютеров

Самое главное отличие между компьютерами – это платформа.
Это как половая принадлежность человека.

*Компьютерная платформа – совокупность компьютеров,
совместимых между собой в том или ином смысле*



Самые распространенные в мире платформы – IBM и Apple

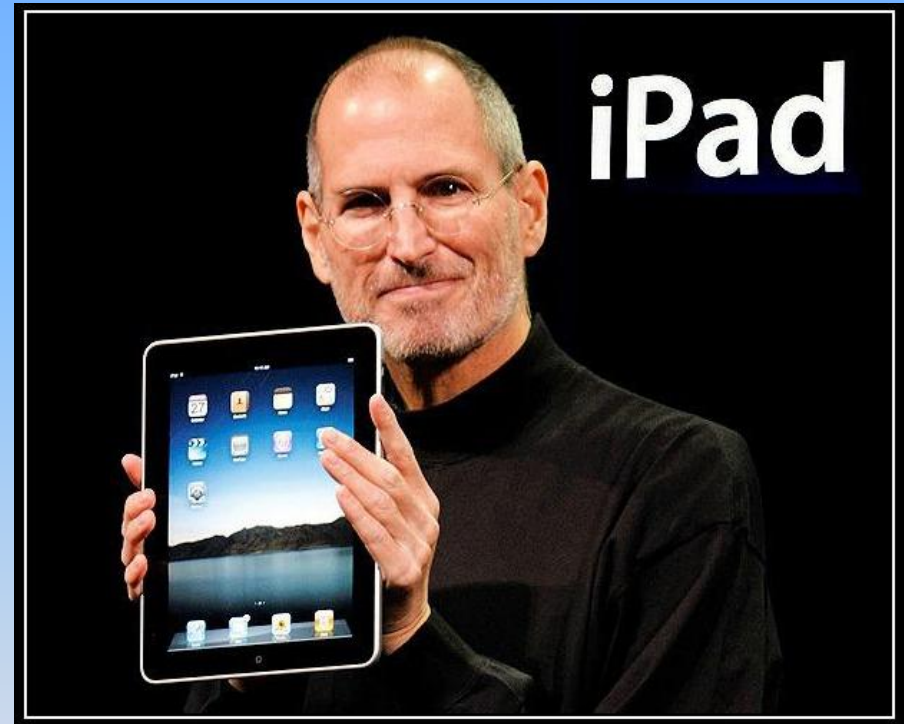
Платформы современных компьютеров

Большинство пользуется компьютерами на платформе IBM.

Компьютеры от компании Apple в странах СНГ не получили такого распространения. Потому что цена этих «машин» достаточно высока, да и не всем нужна такая серьезная техника.

Apple – компьютеры, предназначенные, в первую очередь, для дизайнеров и издателей.

У компьютеров от компании Apple своя операционная система (никак не Windows) и свои «запчасти», которые не так просто найти и стоят они на порядок дороже.



Виды персональных компьютеров

Компьютеры бывают различной «внешности». Есть **настольные** компьютеры, которых большинство. Состоят они из монитора (экрана) и коробки с внутренностями (системного блока). В обязательный набор входит также клавиатура и мышь. Всякие сканеры, принтеры, веб-камеры, звуковые колонки и пр. – это дополнительные необязательные части компьютера.

Еще одна разновидность компьютеров – настольные мини. Это обычный настольный компьютер только системный блок у него меньшего размера.



Виды персональных компьютеров

Ноутбук (или портативный компьютер) – плоский переносной компьютер. Удобство требует жертв. В первую очередь, это стоимость. Ноутбуки дороже настольных компьютеров. Если у настольных можно менять любое устройство и внутреннее и внешнее, то с ноутбуками сложнее. Некоторые детали поменять нельзя вообще или можно, но это будет стоить столько, что проще и выгоднее купить новый.



Виды персональных компьютеров

Планшетный компьютер представляет собой плоский экран, на котором расположены кнопки для работы с ним. Управляют таким компьютером при помощи специального карандашика. Есть и раздвижные планшетные компьютеры с клавиатурой.



Виды персональных компьютеров

Карманные компьютеры (КПК). Мини-«машины», на которых можно делать все тоже, что и на обычных. Можно и музыку послушать, и текст написать, и в игры поиграть, и даже в Интернет сходить. Умещаются на ладони. Опять же удобство требует жертв. Карманные компьютеры не такие «мощные» как обычные. И не все на них можно делать. Например, работать с графикой.



Виды персональных компьютеров

Игровые приставки устроены также как и компьютеры (процессор, оперативная память и т.д.). Вместо монитора подключаются к телевизору. На современных приставках тоже можно и музыку послушать, и фильм посмотреть, но предназначены они в первую очередь для игр.



Спасибо за внимание