

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Восточно-Казахстанская область

Секция: Информатика

Тема: Компьютерные планшеты

Автор: Рахметулла Алишер, 8«Г» класс,
гимназия №6, г. Семей
Руководитель: Малышкина Татьяна Юрьевна, информатика,
гимназия №6, г. Семей

г. Семей, 2013 год

Оглавление

1. Введение	3
2. Понятие «Планшет».....	4
3. Планшеты от разных производителей	4
a. Ipad от фирмы Apple	6
b. Android планшеты	7
c. Windows планшеты.....	8
d. Другие планшеты	9
4. Заключение	10
5. Список литературы	11

Введение

Цель: Познакомить учащихся с понятием «Планшет».

Задачи:

1. Рассказать о понятии компьютерного устройства «Планшет»
2. Рассказать о видах планшетов разных производителей.
3. Показать планшеты под руководством трех популярных производителей.

Понятие «Планшет»

Планшетный компьютер (англ. Tablet computer или же электронный планшет) — собирательное понятие, включающее различные типы мобильных устройств с сенсорным экраном. Планшетным компьютером можно управлять прикосновениями руки или стилуса. Клавиатура и мышь доступны не всегда.



Планшеты от разных производителей:

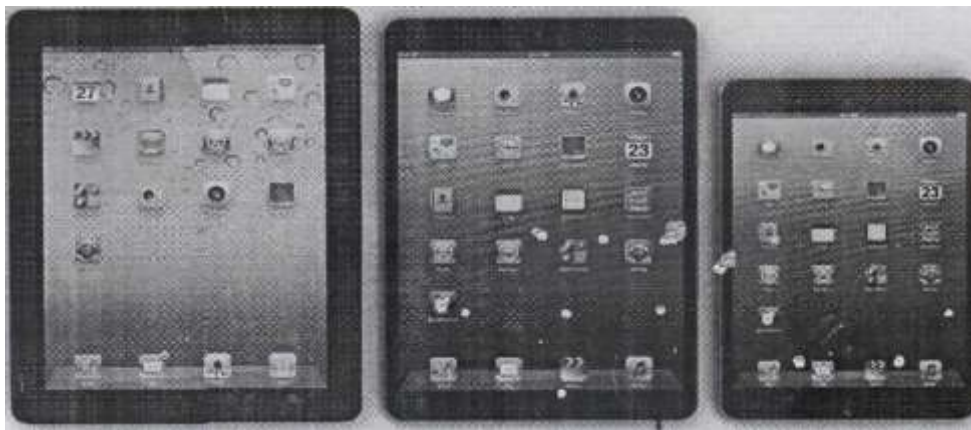
1. iPad от фирмы Apple
2. Android планшеты
3. Windows планшеты
4. Другие планшеты

iPad от фирмы Apple

Первый планшет, который получил всеобщее признание среди простых пользователей, после выпуска которого, в 2010 году и начался бум планшетных компьютеров, является iPad от компании Apple. На сегодня он является лидером на рынке планшетов практически по всем показателям, хотя противников у этой модели так же хватает. По количеству продаж iPad является лидером, не смотря на всех недоброжелателей.

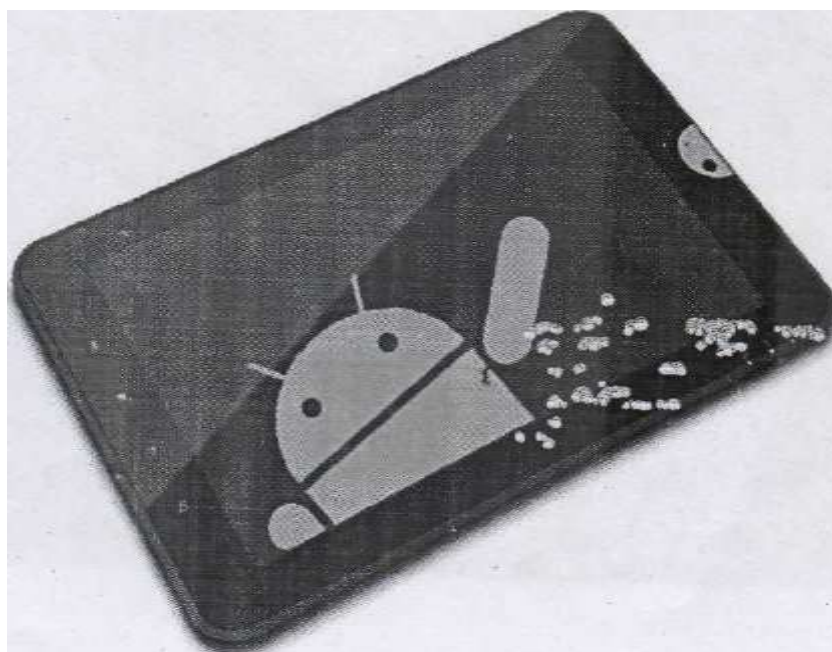
iPad использует ту же операционную систему, что и другие продукты фирмы Apple, поэтому у пользователей не возникает трудностей в работе с новым планшетом. Легкость в управлении вместе с большим выбором приложений, игр и доступом к средствам информации в интернете делают эту модель планшета такой популярной.

*



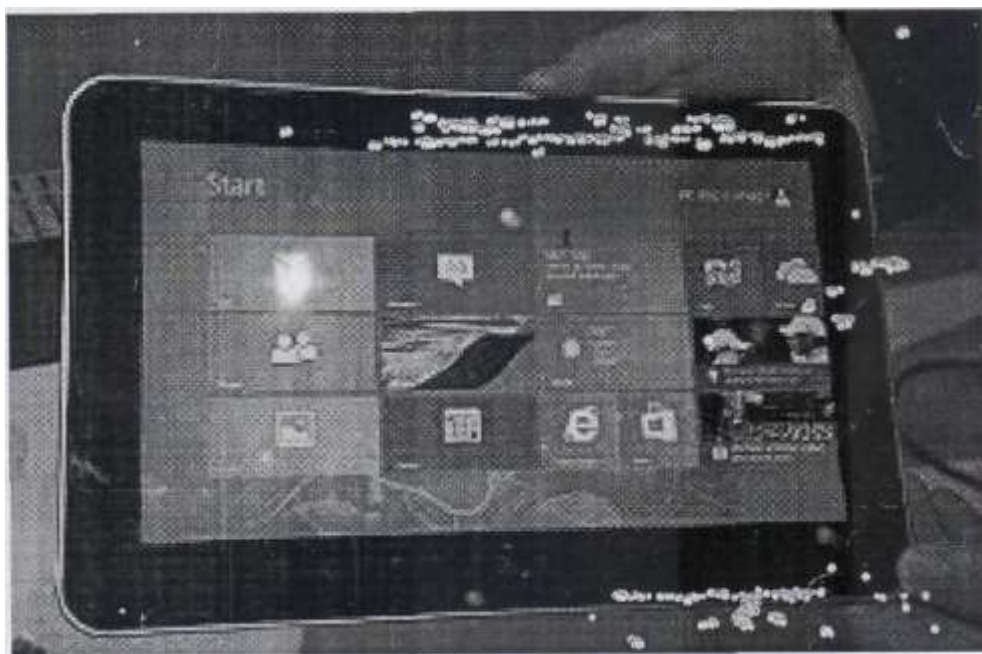
Android планшеты

Выпуск операционной системы Android компанией Google привел к появлению большого числа новых мобильных устройств под управлением этой системы. Количество таких устройств настолько большое, что их выделили в отдельный класс. Так же произошло с планшетами. Сегодня много компаний выпускают свои планшетные компьютеры под управлением различных версий Android, так что можно встретить планшеты самых различных ценовых категорий и с разными размерами под управлением именно этой операционной системы. Так что если вас не устраивает iPad по своим возможностям, цене или размерам, то среди Android планшетов Вы всегда сможете найти себе альтернативу.



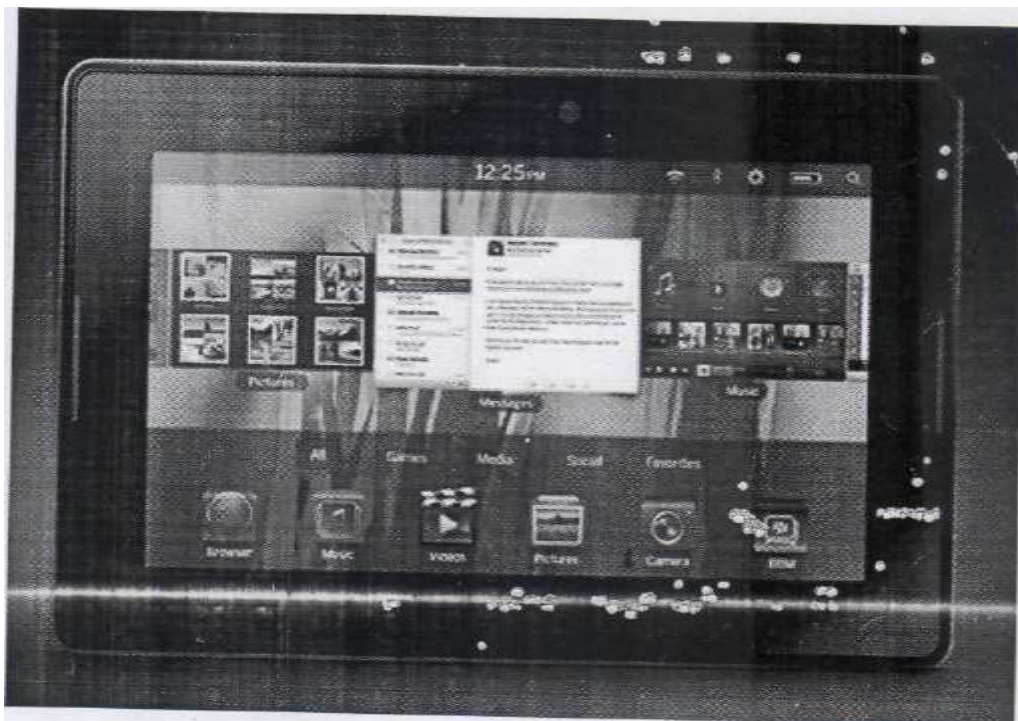
Вид планшетов под управлением Windows

Планшетные компьютеры (tablet pc) под управлением операционной системы Windows появились раньше других и выпускаются с начала 1990-х годов. Но первые модели планшетов с системой Windows были ближе к ноутбукам и могли поставляться с клавиатурой. Использовались такие модели в основном на предприятиях для работы. Но сегодня имеется большое количество обычных интернет планшетов под управлением Windows, и они продолжают развиваться.



Другие планшеты

Некоторые производители стараются создавать свои планшетные компьютеры по примеру Apple, то есть полностью на своих комплектующих и на своей операционной системе. В 2011 году, например, можно отметить две такие модели. Это BlackBerry PlayBook на RIM и планшет от HP TouchPad на WebOS. Но создание самой операционной системы и приложений для неё требует больших усилий и временных затрат. Так что будет ли развиваться это направление пока неизвестно, но сегодня такой вид планшетов не пользуются большой популярностью.



Заключение

В процессе работы я проанализировал все планшеты и выяснил, что iPad является самым популярным планшетом среди перечисленных и то, что оперативная система у всех планшетов разная.

Список литературы

<http://ru.wikipedia.org>

<http://planshetniypc.ru>

<http://monstran.ru>

<http://www.planset.ru/> .

<http://www.compmarket.ru>