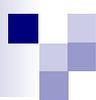




# WINDOWS 7



# Новшества Windows 7

Меню пуск:

## **Мультимедиа:**

Проигрыватель Windows Media Player 12 получил новый интерфейс и стал поистине «всеядным», в отличие от предшественника, которому требовалось большое количество кодеков для воспроизведения.

## **Мобильность:**

Несмотря на то что Центр мобильности Windows не претерпел значительных изменений со времён Windows Vista, Windows 7 работает дольше предшественницы на ноутбуках и потребляет меньше энергии, особенно при воспроизведении DVD. На представленной в конце августа 2009 года системе с двумя идентичными ноутбуками с предустановленной Windows 7 и Windows Vista выигрыш составлял до 20 %.

## **Безопасность:**

В *Windows 7* реализована более гибкая настройка User Account Control (UAC), которая в отличие от Windows Vista имеет ещё два промежуточных состояния между режимами «Всегда уведомлять» и «Никогда не уведомлять» — «Уведомлять, только при попытках программ внести изменения в компьютер»

# Новые функции интерфейса Aero

## **Shake**

В интерфейс Windows Aero добавлена Новая Функция Aero Shake, позволяющая Свернуть все неактивные приложения движением мыши. Для её активации достаточно захватить заголовок окна и немного «потрясти».

## **Peek**

Функция Aero Peek позволяет отображать уменьшенные копии окон при наведении мыши на значок панели задач, Переключаться между окнами приложения простым кликом по Значку.

## **Snap**

Аналогично функции Shake функция Aero Snap позволяет движением мыши Разворачивать окно на пол-экрана, весь экран или только по Вертикальной оси.





# Snap

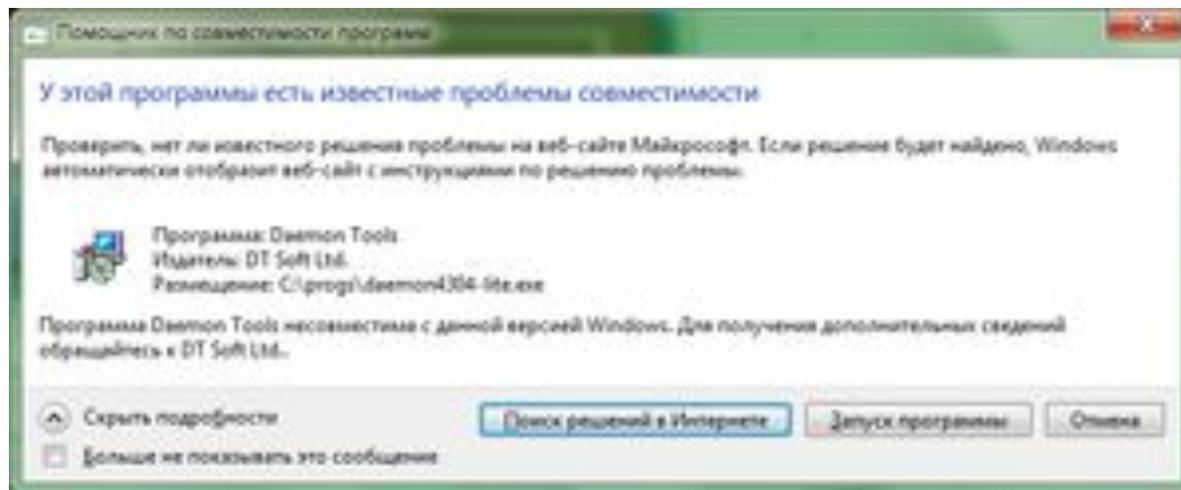
**Функция Snap** — это новый быстрый и интересный способ изменения размера открытых окон за счет простого перетаскивания их к границам экрана.



# Новые способы манипуляций с окнами

**Функция Peek** делает прозрачными открытые окна, позволяя быстро просмотреть содержимое рабочего стола.

# Обратная совместимость



Пример мягкой блокировки программы  
Daemon Tools

# Упрощенное выполнение повседневных задач



Благодаря Windows 7 работать на компьютере теперь легко, как никогда ранее. [Домашняя группа](#) Благодаря Windows 7 работать на компьютере теперь легко, как никогда ранее. Домашняя группа упрощает обмен музыкой, документами и другими материалами, а также доступ к принтерам на остальных компьютерах в доме под управлением Windows 7. [Windows Search](#) Благодаря Windows 7 работать на компьютере теперь легко, как никогда ранее. Домашняя группа упрощает обмен музыкой, документами и другими материалами, а также доступ к принтерам на остальных компьютерах в доме под управлением Windows 7. Windows Search освобождает пользователя от рутинной работы, связанной с поиском требуемых материалов в сложной структуре каталогов. Улучшенные эскизы на [панели задач](#) Благодаря Windows 7 работать на компьютере теперь легко, как никогда ранее. Домашняя группа упрощает обмен музыкой, документами и другими материалами, а также доступ к принтерам на остальных компьютерах в доме под управлением Windows 7. Windows Search освобождает пользователя от рутинной работы, связанной с поиском требуемых материалов в сложной структуре каталогов. Улучшенные эскизы на панели задач

# Реализация новых возможностей

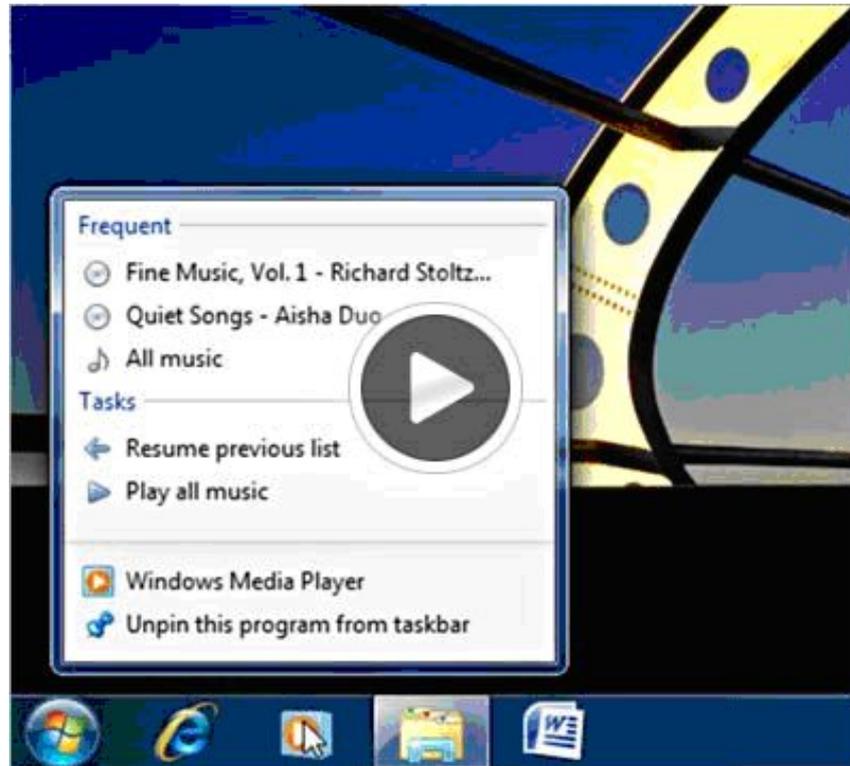


Такой ПК не только обеспечит более удобную и быструю работу для пользователя, но и предоставит новые замечательные возможности. Например: вы сможете подключиться к сетям парой щелчков мыши, а благодаря технологии Windows Touch — использовать пальцы для пролистывания файлов, работы с изображениями и даже рисования.

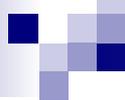
# 10 причин приобретения Windows 7

1. Улучшенный рабочий стол.
2. Более результативный поиск.
3. Удобный общий доступ в домашней группе.
4. Создана для скорости.
5. Улучшенная работа в беспроводных сетях.
6. Windows Touch.
7. Полное взаимодействие с устройствами.
8. Поточковая передача мультимедиа.
9. Настройка компьютера по вашему вкусу.
10. Уведомления, которые не надоедают.

# Списки переходов



**Списки переходов** — новая функция в Windows 7, которая позволяет быстро переходить к часто используемым документам, изображениям, музыкальным записям или веб-сайтам.



# Панель задач Windows

Новая панель задач Windows 7 по-прежнему остается тем же знакомым средством переключения окон. Но теперь она имеет улучшенный вид, стала более гибкой и более функциональной.

# Основные компоненты Windows Live

## Messenger

Обменивайтесь мгновенными сообщениями с друзьями и семьей на ПК или мобильном телефоне

## Фотоальбом

Находите, редактируйте и обменивайтесь фотографиями.

## Почта

Управляйте несколькими учетными записями электронной почты (например, Hotmail) в одном месте.

## Редактор блогов

Создайте блог, добавьте фотографии и видео, а затем разместите его в Интернете.

## Киностудия

Превратите фотографии и видео в потрясающие фильмы и показы слайдов.

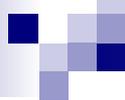
## Семейная

### безопасность

Контролируйте и следите за работой детей в Интернете, чтобы обеспечить их безопасность.

## Панель

### инструментов



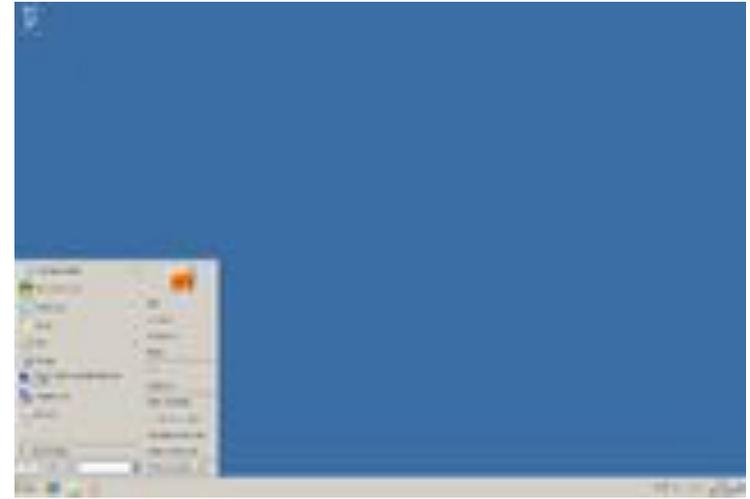
# Новые эффектные фоновые рисунки

Операционная система Windows 7 позволяет пользователю выразить свою индивидуальность с помощью новых творческих тем оформления и других настраиваемых параметров.

# Стили оформления



Упрощенный стиль



Классический

Версия	Кодовое название	Дата выхода	Ключевые особенности	Системные требования	Примечания
Windows <b>95</b>	Chicago	Август 1995	32-битная вытесняющая многозадачность с 16-битным ядром, длинными именами файлов, новой оболочкой, 32-битным доступом к диску	486 CPU 8 Мбайт ОЗУ 120 Мбайт на HDD	Internet Explorer 3.0 и файловая система FAT32 (добавится позднее), поддержка USB добавится позднее (OEM SR2 – Detroit)
Windows <b>98</b>	Memphis	Июнь 1998	Впервые стала использовать модель драйверов WDM (Windows Driver Model), общий доступ к Интернету Internet Connection Sharing (ICS)	Pentium CPU 32-64 Мбайт ОЗУ 210 Мбайт На HDD	Second Edition (SE) в мае 1999
Windows <b>ME</b>	Millennium	Сентябрь 2000	Поддержка .NET, стек Windows 2000 TCP/IP с NDIS 5.0, восстановление системы System Restore, DirectX 7.1, сжатие папок, накопители USB	Pentium II CPU 128 Мбайт ОЗУ 320 Мбайт на HDD	Содержала Internet Explorer 5, Media Player 7, Movie Maker, режим DOS был убран, была названа “Mistake Edition” (ошибочное издание) журналом PC World
Windows <b>XP</b>	Whistler	Октябрь 2001	Архитектура Windows NT 5.0, активация продукта, более высокая производительность, переключение пользователей, множество редакций, 32- и 64-битная	300 МГц CPU 256 Мбайт – 1 Гбайт ОЗУ 1,5-2,5 Гбайт на HDD	Internet Explorer 6, SP1 в 2002: USB 2.0, 137+ Гбайт HDD, SP2 в 2004: новый Firewall
Windows <b>Vista</b>	Longhorn	Ноябрь 2006	Графический интерфейс Aero, новый Explorer и оболочка, Sidebar, индексирование, SuperFetch, ReadyDrive, ReadyBoost, User Access Control, поддержка IPv6, DirectX 10, поддержка виртуализации	800 МГц CPU 1 Гбайт ОЗУ 15 Гбайт на HDD Видеокарта DX9	Internet Explorer 7, Media Player 11, DVD Maker, простой доступ к файлам и мультимедиа, .NET Framework 3.0, Backup and Restore
Windows <b>7</b>	Blackcomb/ Vienna	Октябрь 2009	Увеличение производительности, новая панель задач Superbar, поддержка multi-touch, поддержка сетей Home Group, поддержка SSD/TRIM	1 ГГц CPU 1-2 Гбайт ОЗУ 20 Гбайт на HDD	Дополнения, подобные Calendar, Mail, Movie Maker, Photo Gallery через Windows Essentials (бесплатно)