

Выполнила: Нурутдинова Г.Р.

Windows 98







- **Семейство OC**Windows 9x
- Первый выпуск25 июня 1998 года
- **Последняя версия** Второе издание (4.10.2222) (<u>23</u> <u>апреля</u>Второе издание (4.10.2222) (23 апреля <u>1999</u> года)
- Тип ядрамонолитное
- **Лицензия** Microsoft EULA
- СостояниеИсторическое (поддержка прекращена 11 июля 2006 года).
- Предыдущая Windows 95
- Следующая Windows Me



- Windows 98 (кодовое название Memphis) графическая операционная система, выпущенная корпорацией Майкрософт) графическая операционная система, выпущения корпорацией Майкрософт 25 июня) графическая операционная система, выпущенная корпорацией Майкрософт 25 июня 1998 года.
- По сути, данная операционная система это обновлённая версия Windows <u>95</u>По сути, данная операционная система — это обновлённая версияWindows 95, по-прежнему являющаяся гибридным 16/32-разрядным продуктом, основанным на MS-DOS По сути, данная операционная система — это обновлённая версия Windows 95, по-прежнему являющаяся гибридным 16/32разрядным продуктом, основанным на MS-DOS 7.1. Улучшениям подверглась поддержка <u>АGP</u>По сути, данная операционная система — это обновлённая версияWindows 95, по-прежнему являющаяся гибридным 16/32-разрядным продуктом, основанным на MS-DOS 7.1. Улучшениям подверглась поддержка AGP, доработаны драйверы <u>USB</u>По сути, данная операционная система — это обновлённая версия Windows 95, по-прежнему являющаяся гибридным 16/32-разрядным продуктом, основанным на MS-DOS 7.1. Улучшениям подверглась поддержка AGP, доработаны драйверы USB, добавлена поддержка работы с несколькими мониторами и <u> WebTV</u>По сути, данная операционная система — это обновлённая

из Мерту По сути, данная операционная система — это обновленная вы из Windows 95, по-прежнему являющаяся гибридным 16/32-разрядным ретуктом, основанным на MS-DOS 7.1. Улучшениям подверглась подуржка AGP, доработаны драйверы USB, добавлена поддержка работы с

Новые возможности

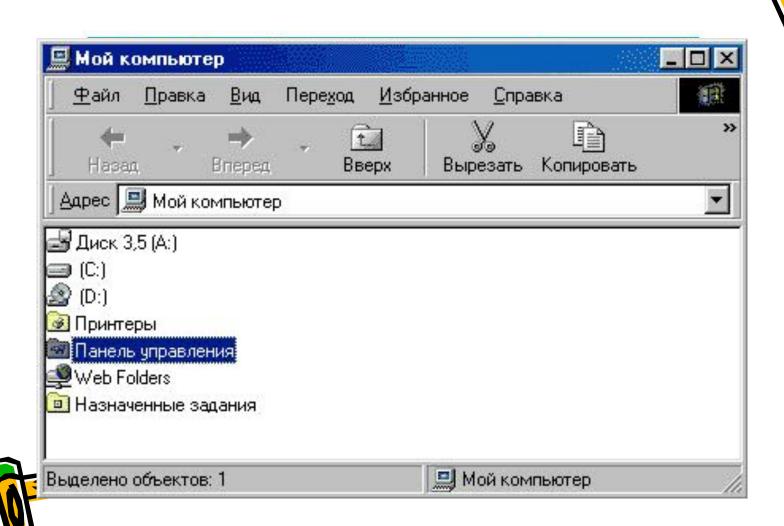
- Появилась функция перевода компьютера в спящий режим;
- Была добавлена утилита конвертации файловой системы из 16-битной в 32-битную;
- Появились расширенные настройки рабочего стола;
- Новая четвёртая версия Internet Explorer;
- Веб-узел Windows Update, с которого пользователь скачивал обновления для системы.



Разработка

- Порядок выпуска отдельных сборок системы:
- 669 1996 Первая версия с кодовым названием «Memphis»
- 1132 16 июня 1996 года Самая ранняя версия Windows 98, взята основа Windows 95 с небольшими изменениями Windows Memphis Pre-Alpha
- 1387 7 февраля 1997 года Первая <u>бета-версия</u> Windows Memphis Beta
- 1650 15 декабря 1997 года Возможно обновление Windows 3.1х до данной версии Windows 98 Windows 98 Beta
- 3169116 февраля 1998 годаRelease CandidateWindows 98 Release Candidate
- 1998 11 мая 1998 года Финальная версия Windows
- 982222 23 апреля 1999 года Второе издание Windows 98 Second Edition





Проблемы, характерные для Windows 98

- <u>189591</u> Компьютер не выходит из режима ожидания при подключении устройства USB
- <u>195241</u> Устройства USB перестают работать в безопасном режиме
- <u>206002</u> В Windows 98 не работает клавиатура или мышь USB
- <u>222131</u> Компьютер зависает после нажатия кнопки «Закрыть» в окне
- закрытия программы
- <u>234778</u> Перемещение мыши USB приводит к завершению задания печати
- <u>255715</u> Не удается выключить компьютер с модемом USB и видеоадаптером ATI



Windows MF







- Разработчик Microsoft
- Семейство ОСWindows 9x
- Последняя версия 4.90.3000 (<u>14</u> сентября 4.90.3000 (14 сентября <u>2000</u> года)
- Тип ядрамонолитное ядро
- <u>Лицензия Microsoft EULA</u>
- СостояниеИсторическое. Основная поддержка прекращена 31 декабря 2003 года; расширенная 11 июля 2006 года[1]
- Предыдущая Windows 98
- Следующая Windows XP



- Windows Millennium Edition (Windows ME; также используется аббревиатура Windows Me) смешанная 16/32-разрядная операционная система, выпущенная корпорацией Microsoft) смешанная 16/32-разрядная операционная система выпущенная корпорацией Microsoft 14 сентября) смешанная 16/32-разрядная операционная система, выпущенная корпорацией Microsoft 14 сентября 2000 года) смешанная 16/32-разрядная операционная система, выпущенная корпорацией Microsoft 14 сентября 2000 года. Была названа так в честь нового III тысячелетия (лат. millennium тысячелетие).
- От своих предшественниц Windows 95 От своих предшественниц — Windows 95 и Windows 98 От своих предшественниц — Windows 95 и Windows 98 — отличается относительно небольшими обновлениями, такими как новый <u>MS-DOS</u>От своих предшественниц — Windows 95 и Windows 98 — отличается относительно небольшими обновлениями, такими как новый MS-DOS 8.0, <u>Internet</u> Explorer Oт своих предшественниц — Windows 95 и Windows 98 — отличается относительно небольшими обновлениями, такими как новый MS-DOS 8.0, Internet Explorer 5.5 и Windows Media Player От своих предшественниц — Windows 95 и Windows 98 — отличается относительно небольшими обновлениями, такими как новый MS-DOS 8.0, Internet Explorer 5.5 и Windows Media Player 7. Появился также Windows Movie своих предшественниц — Windows 95 и Windows 98 — отличается носительно небольшими обновлениями, такими как вый MS-DOS 8.0, Internet Explorer 5.5 и Windows Media Player 7. Появился иже Windows Movie Maker с базовыми функциями редактирования цифрового витео. Изменился <u>интерфейс</u>От своих предшественниц — Windows

Новые возможности

- Основные нововведения:
- Конфигурация загрузки в реестре;
- Восстановление системы (<u>System Restore</u>);
- Защита системных файлов (Windows File Protection);
- Автоматическое обновление с веб-узла Windows <u>Update</u> Автоматическое обновление с веб-узла Windows Update (обновление с сервера <u>WSUS</u> не поддерживается);
- Распознаются съёмные устройства USB, Firewire и т. д. с возможностью их безопасного извлечения.
- Справочная система в новом стиле;
- Неиспользуемые пункты меню «Пуск» автоматически «прячутся»;
- Поддержка нового оборудования;
- Новые возможности по настройке сети:
 - Поддержка новых технологий подключения: <u>ADSL</u>Поддержка новых технологий подключения: ADSL и кабельные модемы;

ший доступ к подключению к Интернету (<u>Internet Connection</u> <u>Sharing</u>).

Поддержка устройств <u>UPnP</u>;

- Новые возможности мультимедиа:
 - Интернет-браузер <u>Internet Explorer</u> 5.5;
 - <u>IM-клиент</u> IM-клиент <u>MSN Messenger</u>, интегрированный с NetMeeting. Может передавать не только текст, но и звук с видео (видеоконференции);
 - Проигрыватель Windows Media 7;
 - Программа для создания и редактирования собственных фильмов Windows Movie Maker.
- Поддержка спящего режима компьютера (работала далеко не всегда, так как была очень требовательна к оборудованию);
- Новая возможность Панели управления показывать только часто запускаемые компоненты;
- Усовершенствования внешнего вида Проводника добавление новых функций Internet Explorer (дополнительные окна, журнал, более удобный поиск).





Проблемы, характерные для Windows ME

- <u>269138</u> Сообщение об ошибке «Драйвер NT1003.SYS несовместим с Windows Me»
- <u>268170</u> При подключении USB-дисковода Zip 100 компании Iomega появляется сообщение об ошибке
- <u>268146</u> Windows Millennium Edition определяет наличие дисковода гибких дисков, который в действительности отсутствует
- <u>267860</u> Динамики Roland SuperMPU64 USB не воспроизводят музыку в формате MIDI
- <u>267597</u> Сообщение об ошибке «Эта программа неправильно работает на данной версии Windows» при работе со сканером HP ScanJet 4100C
- <u>267491</u> Воспроизведение файла MP3 нарушается в случае одновременного копирования файлов между устройствами USB
- <u>267317</u> В диспетчере устройств не удается удалить драйвер мыши PS/2
- <u>266068</u> Не удается установить USB-камеру Philips 665 Vesta на компьютере под управлением Windows Millennium Edition
 - 266014 Запоминающему устройству USB или IEEE 1394 не назначается диска
 - 266013 Скорость повтора клавиатуры не соответствует установленному начению

- <u>265876</u> Не работает функция извлечения гибких дисков USB и дисков IX
- <u>265860</u> В редакторе Edit.com не удается выделить текст с помощью клави SHIFT на клавиатуре USB
- <u>265478</u> Установка драйверов Aureal VXD приводит к удалению звуковых устройств USB
- <u>264523</u> Файлы MIDI воспроизводятся неправильно
- <u>264386</u> Не удается вывести компьютер из режима ожидания с помощью устройства USB
- <u>264338</u> Функции спящего режима неправильно функционируют в случае подключения веб-камеры USB
- <u>263796</u> Компьютер под управлением Windows Me зависает при попытке завершить задачу
- <u>263764</u> После вставки РС платы появляется сообщение о неустранимой ошибке или перестает работать устройство USB
- <u>262725</u> На компьютере под управлением Windows Millennium Edition не удается установить программное обеспечение PlugWorks 2.3
- <u>261842</u> Не включается ждущий режим с USB-клавиатуры в Microsoft Windows Millennium Edition
- <u>261822</u> После обновления до Windows Millennium Edition перестает работать сканер Logitech PageScan
- <u>261729</u> Сканер Microtek C6 не отвечает и отмечен как неизвестное устройство в диспетчере устройств

- <u>261702</u> Не удается отформатировать USB-носитель Sony HiFD объемом MБ в Windows Millennium Edition
- <u>261696</u> При работе со звуковым устройством USB появляется сообщение о недостаточной пропускной способности
- <u>261501</u> После обновления драйвера перестает работать дисковод компактдисков USB
- <u>261380</u> Не удается установить программное обеспечение PrecisionScan LT 3.0 для сканера Hewlett-Packard 4200c в Windows Millennium Edition
- <u>260546</u> Невозможна печать на принтеры Hewlett-Packard с интерфейсом USB в Microsoft Windows Me
- <u>257770</u> Не удается изменить параметры мыши IntelliPoint после обновления до Windows Millennium Edition
- <u>257395</u> В свойствах питания клавиатуры Microsoft Natural отображаются четыре порта USB вместо двух
- <u>256300</u> Устройства ввода USB не работают в безопасном или реальном режиме
- <u>255954</u> Определение пропускной способности, потребляемой устройствами USB в Windows Me
- <u>254901</u> Сообщение об ошибке «Превышение нагрузки при питании от USB» при подключении устройства USB

