

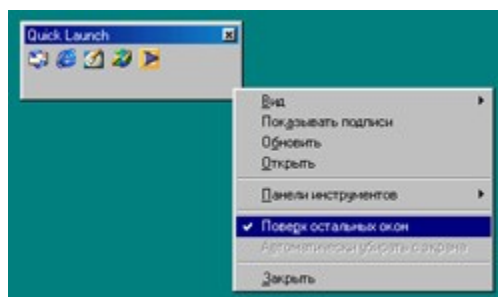
125 советов по Windows 98

Ориентир



В этой статье вы найдете более сотни потрясающих советов по Windows 98. Две недели мы не могли уснуть, пока не перепробовали все...

Рабочий стол



Настройки вашего рабочего стола не изменились с того дня, как был куплен компьютер? В ваших силах заставить Windows работать так, как вы этого хотите. Надо лишь знать кое-какие секреты...

Индивидуальная настройка

1. Отменяем ошибки

Если вы случайно перетащили на рабочий стол десяток файлов, не тратьте время на перемещение их обратно вручную. Просто щелкните рабочий стол правой кнопкой мыши и выберите команду "Отменить".

2. Значки рабочего стола

Если на рабочем столе немного значков, щелкните панель задач правой кнопкой мыши и выберите команды "Панели инструментов" - "Рабочий стол". Теперь все, что есть на рабочем столе, доступно и через панель задач.

3. Удивительные панели

Перетащите значок "Мой компьютер" или "Сетевое окружение" на край экрана и отпустите кнопку мыши - они превратятся в панели инструментов. Чтобы удалить такую панель, щелкните ее правой кнопкой мыши и выберите команду "Заккрыть".

4. Подвижная панель быстрого запуска

Панель инструментов "Быстрый запуск" не обязательно должна находиться на панели задач. Наведите указатель мыши на ее левый край и перетащите панель на рабочий стол - она станет свободно перемещаемой.



5. TweakUI может все

Чудесная маленькая программка TweakUI от Microsoft поможет вам настроить системные параметры по своему вкусу.

Загрузите последнюю версию TweakUI на странице www.microsoft.com/ntworkstation

/downloads/networkstation/downloads/
powertoys/networking/nttweakui.asp.
Сохраните файл на диске и
разархивируйте.

Затем найдите файл tweakui.inf, щелкните его правой кнопкой мыши и выберите команду "Установить". На Панели управления появится компонент "TweakUI". Дважды щелкните его, чтобы запустить программу.

В ней можно будет удалить ненужные компоненты из списка "Установка и удаление программ", очистить журнал Windows, скрыть значки Панели управления, настроить параметры IE и т. д. Экспериментируя с программой, будьте осторожны - перед любым изменением обязательно записывайте первоначальную настройку!

6. Всегда на виду

Чтобы панель инструментов "Быстрый запуск" всегда была видна, щелкните ее правой кнопкой мыши и выберите команду "Поверх остальных окон".

7. На старое место

Если перетащить панель инструментов "Быстрый запуск" на панель задач, она вернется в прежнее фиксированное положение.

8. Значки на новый лад

Вам не нравится какой-то значок ярлыка? Чтобы выбрать другой, щелкните значок правой кнопкой мыши, выберите пункт "Свойства", откройте вкладку "Ярлык" и нажмите кнопку "Сменить значок".

Меню

9. Удобная сортировка

Если на компьютере установлен Internet Explorer 5, можно отсортировать пункты меню (например, "Избранное" или "Пуск") по алфавиту. Просто щелкните любой

пункт правой кнопкой мыши и выберите команду "Сортировать по имени".

10. Проводник всегда с вами

Чтобы пункты меню "Пуск" отображались в Проводнике, щелкните кнопку "Пуск" правой кнопкой мыши и выберите команду "Проводник". Чтобы добавить в это меню произвольные команды, запустите редактор реестра и перейдите в раздел HKEY_CLASSES_ROOT\Directory\Shell. Добавьте в этот раздел желаемые записи по образцу раздела Find.

11. Усовершенствованный Проводник

Возможностей Проводника Windows вам не хватает? Обратите внимание на PowerDesk Utilities - программу-заменитель Проводника от Ontrack.

12. Новые пункты в меню

Чтобы добавить в меню "Пуск" - "Программы" папку, приложение или ярлык, перетяните их на кнопку "Пуск" и задержите на ней на несколько секунд. Когда раскроется меню, отпустите ярлык на желаемой позиции (или наведите его на другое меню, например, "Программы", чтобы оно раскрылось в свою очередь).

Панель задач и системная область

13. Расширяем панель задач...

Если запущено много приложений, кнопки на панели задач становятся слишком узкими, и разобрать на них ничего невозможно. Чтобы оставить для кнопок больше места, попробуйте расширить панель задач. Наведите курсор на верхний край панели задач и потяните его вверх.

14. Или наоборот, сужаем

Возможно, вам не хватает места на экране, а не на панели задач. Щелкните панель задач правой кнопкой мыши, выберите пункт "Свойства" и установите флажок "Автоматически убирать с экрана": панель задач будет отображаться только если

подвести курсор к нижнему краю экрана.

15. Не отставайте от времени

Какое сегодня число? На короткое время задержите указатель мыши над часами в системной области, и появится подсказка с указанием текущей даты.

16. Не отставайте от времени - 2

Если, напротив, вы предпочитаете полный календарь, дважды щелкните часы в системной области, и отобразится диалоговое окно "Свойства: Дата и время".

17. Спрячем регулятор громкости

Вам надоел значок регулятора в системной области? Откройте компонент "Звук" на Панели инструментов и снимите флажок "Регулятор громкости на панели задач".

Папки и ярлыки

18. Проводник по папкам

Если удерживать нажатой клавишу [Shift] при открытии папки, она будет открыта в Проводнике.

19. Соблюдаем чистоту

Стоит пройти через несколько папок, и ваш рабочий стол заполнится их окнами. Чтобы не захламлять рабочий стол, откройте окно "Мой компьютер" и выберите в меню "Вид" команду "Свойства папки". Выберите вариант "На основе выбранной настройки", нажмите кнопку "Настройка" и выберите вариант "Открывать папки в одном и том же окне". Нажмите кнопку "ОК", а затем кнопку "Закреть".

20. Открываем папки в новом окне

Если нужно, чтобы папка открылась в новом окне, дважды щелкните ее при нажатой клавише [Ctrl].

21. Уборка мусора

Если на рабочем столе открыто много окон, их можно закрыть все за один раз

щелкнув значок "Свернуть все окна" на панели инструментов "Быстрый запуск". Можно также щелкнуть панель задач правой кнопкой мыши и выбрать команду "Свернуть все окна".

22. Быстрое закрытие

Чтобы быстро завершить работу свернутого приложения, не восстанавливая его окна, щелкните кнопку этого приложения на панели задач правой кнопкой мыши и выберите команду "Закрыть".

23. Настройка окон "Мой компьютер"

Вовсе не обязательно довольствоваться стандартными настройками Windows. Если при просмотре папки щелкнуть на панели задач правой кнопкой мыши, можно будет настроить любую кнопку на этой панели.

24. Клавиши быстрого вызова

Щелкните ярлык правой кнопкой мыши, выберите пункт "Свойства" и откройте вкладку "Ярлык". Видите поле "Быстрый вызов"? Щелкните его и нажмите клавишу, например, [K]. Нажмите кнопку "ОК". Теперь по нажатию клавиш [Ctrl] + [Alt] + [K] Windows будет запускать этот ярлык.

Секреты правой кнопки

25. Извлекаем компакт-диски

Чтобы извлечь компакт-диск из привода, щелкните правой кнопкой мыши его значок в окне "Мой компьютер" и выберите команду "Извлечь". То же самое можно сделать на панели инструментов "Быстрый запуск".

26. Доступ к сети

Щелкнув правой кнопкой мыши значок "Сетевое окружение", можно сразу же подключить или отключить сетевой диск, или же открыть кнопкой "Свойства" компонент Панели управления "Сеть".

27. Право в системе

Для быстрого доступа к компоненту Панели управления "Система" щелкните значок "Мой компьютер" правой кнопкой мыши и выберите команду "Свойства". Тот же эффект дает одновременное нажатие клавиш [Windows] + [Pause/Break].

28. Свойства обозревателя

Чтобы открыть компонент Панели управления "Свойства: Интернет", щелкните правой кнопкой мыши значок Internet Explorer и выберите команду "Свойства". Этот же компонент откроется, если выбрать в самом IE команды меню "Сервис" - "Свойства обозревателя".

29. Окна свойств

Самый быстрый способ открыть диалоговое окно "Свойства" любого файла или папки - дважды щелкнуть его при нажатой клавише [Alt].

Компьютеры, как и автомобили, требуют регулярного обслуживания, если вы хотите, чтобы они работали нормально. Далее приведена подборка советов, которые помогут вам поддерживать систему в рабочем состоянии.

Проверка диска

31. Несколько дисков

Если на компьютере установлено два жестких диска, в программе проверки диска приходится поочередно выбирать их для проверки. Щелкните значки всех дисков при нажатой клавише [Ctrl], и программа автоматически проверит их один за другим.

32. Быстрая проверка

Приходилось ли вам менять стандартные настройки проверки дисков? Создав специальный ярлык для этой программы, можно сэкономить время. Щелкните на рабочем столе правой кнопкой мыши и выберите пункт "Создать" - "Ярлык". В поле "Команда строка" введите `Scandisk`

Нажмите кнопку "Далее", а затем "Готово". Затем щелкните полученный ярлык правой кнопкой мыши и выберите пункт "Свойства". Перейдите на вкладку "Ярлык" и добавьте в поле "Объект" параметр /n (все вместе должно выглядеть примерно так: C:\WINDOWS\SCANDISKW.EXE /n). Запустите программу проверки диска этим ярлыком, и она сразу же начнет выполняться, не ожидая указания параметров.

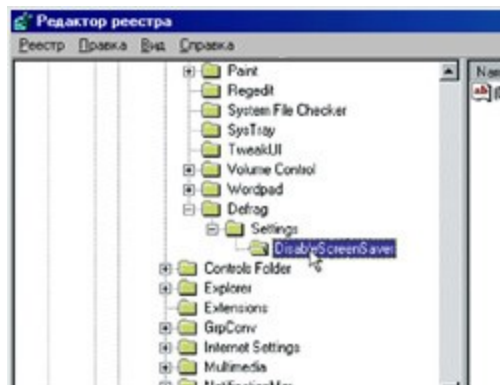
Дефрагментация

33. Регулярная дефрагментация

Регулярно выполняйте дефрагментацию, но не перестарайтесь - нет совершенно никакой необходимости напрасно тратить время, запуская программу ежедневно. Ежемесячного запуска будет вполне достаточно, если только ваш компьютер не работает круглосуточно.

34. Не выбивайтесь из графика

Вы не помните, когда последний раз запускался дефрагментатор диска? Это помнит Windows - щелкните правой кнопкой мыши значок диска в окне "Мой компьютер", выберите команду "Свойства" и откройте вкладку "Сервис".



35. Исправляем реестр

В меню "Пуск" выберите команду "Выполнить", введите regedit и нажмите кнопку "ОК". Перейдите к разделу HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Applets.

Щелкните раздел "Applets" правой кнопкой мыши и выберите команды "Создать" - "Раздел". Дайте разделу название "Defrag". Дважды щелкните новый раздел и создайте в нем другой раздел под названием "Settings". В этом разделе создайте еще один раздел. Назовите его "DisableScreenSaver".

Щелкните правой кнопкой мыши значок "По умолчанию" в правой области окна и выберите команду "Изменить". В поле "Значение" введите YES. Нажмите кнопку "ОК". Закройте редактор реестра и перезапустите компьютер.

36. Закрытие приложений

Иногда программа дефрагментации самопроизвольно перезапускается. Это бывает, если другое приложение в фоновом режиме записывает данные на диск. Чтобы избежать перезапуска, предварительно нажмите клавиши [Ctrl] + [Alt] + [Del] и в открывшемся окне "Завершение работы программы" закройте все задачи, кроме Explorer и Systray.

Экономия места на жестком диске

37. Очистим диск

Иногда бывает необходимо освободить место на диске. Прежде чем пытаться удалять файлы вручную, в меню "Пуск" последовательно выберите команды "Программы", "Стандартные", "Служебные", "Очистка диска" и посмотрите, может ли система сделать это самостоятельно.

38. Выявим большие файлы

Если на диске все еще недостаточно места, выберите в меню "Пуск" команду "Найти", затем "Файлы и папки" и выполните поиск файлов размером не менее 5000 КБ. Так вы поймете, от чего лучше всего освободить диск (но не удаляйте файлы, если не уверены в том, что они не нужны).

39. Поиск различных файлов

Для одновременного поиска файлов нескольких типов (меню "Пуск", команды "Найти" - "Файлы и папки") введите их расширения в поле "Имя" через точку с запятой (например, *.txt; *.htm; *.html).

40. Всеохватывающий поиск

Чтобы указать для поиска несколько дисков, удалите имеющийся текст из поля "Где искать" и введите там обозначения нужных дисков через точку с запятой (с; d;; e:).

41. Комбинированный поиск

Чтобы сузить область поиска текста, укажите в поле "Имя" имена нужных файлов, а в поле "Искать текст" - известные слова в этих документах.

Диагностика

42. Следите за системой

Возьмите за привычку регулярно запускать программу "Сведения о системе" (меню "Пуск", команды "Программы", "Стандартные", "Служебные") и сохранять результаты ее работы (меню "Файл", "Сохранить как").

43. Спросите у доктора

Чтобы продиагностировать неполадки ПК, воспользуйтесь программой "Доктор Ватсон" (введите drwatson в поле "Старт" - "Выполнить"). Дважды щелкните значок, появившийся в системной области, и установите флажок "Диагностика".

44. Получите ответы

"Доктор Ватсон" также может предоставить сведения о самом компьютере. Для этого просто выберите в меню "Вид" команду "Расширенный".

45. Файлы Internet Explorer

Программа "Сведения о системе" поможет исследовать неполадки Internet Explorer.

Откройте структуру Internet Explorer и

щелкните пункт "Версии файлов".

46. Проверьте системный реестр

В меню "Сервис" программы "Сведения о системе" можно найти много других полезных функций. Например, чтобы проверить реестр на ошибки, выберите команду "Сервис" - "Проверка реестра".

47. Сведения об аппаратной части

Если нужно получить детальную информацию об оборудовании, выберите в меню "Пуск" команду "Выполнить" и введите `hwinfo /ui` - вы получите массу сведений об устройствах компьютера.

48. Следите за сетью

При работе в сети можно воспользоваться программой Windows "Инспектор сети" (возможно, ее придется установить с компакт-диска). Эта программа даст вам знать, если кто-то получит доступ к вашей системе.

49. Проверка DirectX

Средство диагностики DirectX - первое, к чему следует обратиться, если возникают проблемы со звуком или графикой. Здесь доступны различные виды проверок компонентов DirectX и отчетов о них. Программа запускается в меню "Пуск" - "Выполнить" (введите `dxdiag`).

50. Резервирование подключений к Интернету

Чтобы создать резервные копии подключений, перетащите их из папки "Удаленный доступ" в резервную папку.

51. Сведения об удаленном доступе

Резервные копии подключений удаленного доступа хороши прежде всего тем, что это простые текстовые файлы. Открыв такой файл в Блокноте, вы увидите все настройки данного провайдера. Так удобно сравнивать различные соединения.

52. Проверка настроек системы

После удаления программы перезагрузите ПК и проверьте папку, где хранилось это приложение. Если эта папка не используется другими программами и не содержит какие-то нужные файлы, удалите ее, чтобы освободить лишнее пространство и обеспечить порядок в файловой системе.

53. Обновлять...

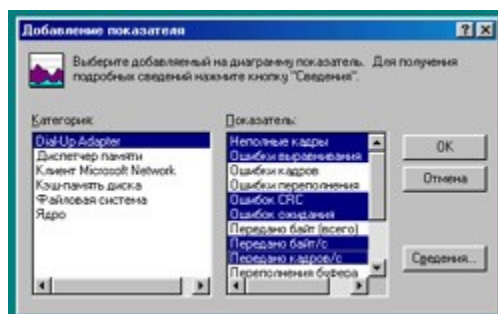
Если у вас есть модем и подключение к Интернету, почему бы не воспользоваться преимуществами функции Windows Update? Выберите эту команду в меню "Пуск", и перед вами тут же появятся самые свежие заплатки и обновления Windows.

54. ...Или не обновлять

Обновления безопасности Windows, разумеется, нужно установить, но насчет остальных хорошо подумайте. Установка обновления может привести к появлению неполадок в системе, которая до того прекрасно работала.

Наладка установки и системы

Нужно переустановить Windows? Или вы хотите лишь отрегулировать систему с помощью Панели управления?



55. Следите за системой

Системный монитор в реальном времени покажет вам все, что происходит на вашем компьютере.

Введите в поле "Пуск" - "Выполнить" команду `sysmon`, и программа покажет множество стандартных параметров. Эти параметры нам не нужны, поэтому удалим их с помощью команд меню "Правка" - "Удалить показатель".

Выберите команду "Правка" -> "Добавить показатель" и выберите желаемую категорию. Нам понадобится узнать скорость подключения к Интернету, поэтому выберите категорию "Контроллер удаленного доступа", а в ней - параметры, например, "Получено байт" и "Передано байт".

Затем подключитесь к Интернету, и системный монитор нарисует в реальном времени график скорости передачи данных. Как работает ваше подключение - быстро или медленно? Не замедляется ли оно со временем? Системный монитор поможет вам определить это.

56. Чистая установка

Готовясь устанавливать новую версию Windows, закройте все другие приложения, включая антивирусные программы и низкоуровневые системные утилиты типа CrashGuard или GoBack. Если для этого понадобится открыть диалоговое окно "Завершение работы программы", оставьте только приложения Explorer и Systray.

57. Освободите место

Перед началом обновления убедитесь, что на диске достаточно свободного места.

58. Специализированная установка

Программа установки Windows - `setup.exe` имеет несколько параметров командной строки, открывающих новые полезные возможности, например, автоматизацию установки. Выберите команду "Пуск" - "Выполнить" и введите `d:\setup.exe /?` (где `d:` - буква привода компакт-дисков), в результате чего вы сможете просмотреть

все эти возможности.

59. Возьмите управление на себя
При установке Windows (или любой другой программы), где возможно, выбирайте вариант "Выборочная установка". Хотя программа установки предупреждает, что это режим для опытных пользователей, возможность контролировать установку будет полезна для всех. Если вам не удастся разобраться в параметрах выборочной установки, нажмите кнопку "Назад" и выберите режим установки "Быстрый" или "Типичный".

60. Установка дополнительных программ
Похоже, что в установленной копии Windows не хватает некоторых приложений? Их можно установить на вкладке "Установка Windows" окна "Установка и удаление программ". С другой стороны, почему бы не удалить программы, которые вам не нужны - на диске будет больше свободного места...

61. Переход на летнее время
Чтобы Windows могла автоматически переводить часы на час назад или вперед, откройте компонент "Дата и время" и установите флажок "Автоматический переход на летнее время и обратно".

62. Тема с вариациями
Если вам надоел буднично-внешний вид Windows, поменяйте его. В Windows 98 встроены темы рабочего стола.

63. Избавимся от ненужных шрифтов
Откройте компонент "Шрифты" на Панели управления и удалите ненужные шрифты - вы не поверите, какой прирост быстродействия это может дать.

64. Настройки Интернета
Компонент "Свойства обозревателя" имеет большое значение, даже если вы не пользуетесь браузером Internet Explorer. На вкладке "Подписанные" можно изменить

настройки любого подключения к Интернету, выбрать подключение по умолчанию, разрешить или запретить программам автоматически набирать номер для подключения с помощью параметра "Всегда использовать принятые по умолчанию".

65. Клавиатура и мышь станут удобней
Не приспосабливайтесь к стандартному поведению компьютера, а заставьте его работать так, как нужно вам. Так, открыв компонент "Клавиатура", можно изменить скорость повтора символов. Компонент Панели инструментов "Мышь" для некоторых специальных типов мышей из стандартного превращается в гораздо более удобный для настройки. Для этого должны быть установлены соответствующие драйверы.

66. Запуск компонентов

Для запуска любого компонента Панели инструментов можно создать ярлык. Для этого достаточно лишь знать имя файла этого компонента (он имеет расширение cpl и, как правило, помещается в папке Windows\System). Вот несколько примеров:

Компонент - командная строка

"Специальные возможности" - Control.exe
Access.cpl

"Установка и удаление программ" -
Control.exe Appwiz.cpl

"Дата и время" - Control.exe Timedate.cpl

"Темы рабочего стола" - Control.exe
Themes.cpl

"Экран" - Control.exe Desk.cpl

"Шрифты" - Control.exe Main.cpl Fonts

"Игровые устройства" - Control.exe Joy.cpl

"Инфракрасные устройства" - Control.exe
Infrared.cpl

"Интернет" - Control.exe Inetcpl.cpl

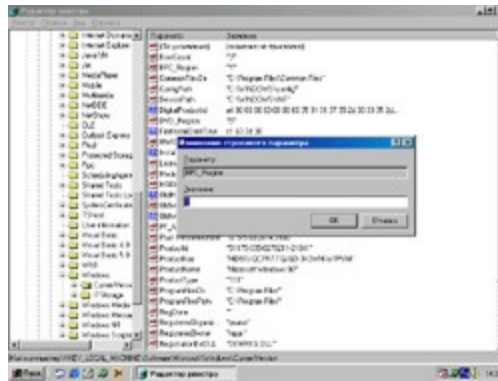
"Клавиатура" - Control.exe Main.cpl
Keyboard

"Модемы" - Control.exe Modem.cpl

"Мышь" - Control.exe Main.cpl Mouse

"Мышь-трекбол" - Control.exe Mouse.cpl

"Сеть" - Control.exe Netcpl.cpl
 "Пароли" - Control.exe Password.cpl
 "Управление электропитанием" -
 Control.exe Powercfg.cpl
 "Принтеры" - Control.exe Main.cpl Printers
 "Язык и стандарты" - Control.exe Intl.cpl
 "Система" - Control.exe Sysdm.cpl



67. Здесь показано, как перенести CAB-файлы на жесткий диск и работать с ними.

Вставьте компакт-диск Windows в привод и при запросе системы нажмите кнопку "Обзор". Найдите на диске папку Win98 и скопируйте ее на жесткий диск. Затем запустите редактор реестра - выберите в меню "Пуск" команду "Выполнить", введите regedit и нажмите клавишу [Enter].

Перейдите в раздел
 HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\
 Microsoft\Windows\CurrentVersion, Setup.
 Найдите параметр SourcePath - он должен указывать на привод компакт-дисков. Щелкните его правой кнопкой мыши и выберите команду "Изменить"..Введите новый путь (например, C:\WIN98\) и нажмите кнопку "OK".

Закройте редактор реестра и перезапустите Windows. Проверьте, действует ли внесенное в реестр изменение - попробуйте добавить новый компонент на вкладке "Установка Windows" окна "Установка и удаление программ". После нажатия кнопки ОК должна автоматически найти этот компонент на жестком диске, не

запрашивая компакт-диск Windows.

68. Проверка модема

Модем не подает признаков жизни?

Откройте компонент "Модемы", перейдите на вкладку "Диагностика", выберите порт модема и нажмите кнопку "Дополнительно". Если появится окно с различными параметрами, все в порядке. Немедленное появление сообщения об ошибке означает, что Windows вообще не может связаться с модемом. Убедитесь, что он подключен и включен в сеть (если это внешний модем).

69. Проверьте подключение

Если удастся установить соединение с поставщиком услуг Интернета, но потом оно разрывается, откройте компонент "Сеть". Выберите пункт "Контроллер удаленного доступа", нажмите кнопку "Свойства" и откройте вкладку "Дополнительно". Для свойства "Запись протокола" установите значение "Да". Снова попытайтесь установить соединение. Вы точно узнаете, что происходит, посмотрев файл \Windows\Ppplog.txt.

70. Изменение формата

Чтобы изменить стандартный формат даты или времени, применяемый в некоторых приложениях, откройте компонент "Язык и стандарты" и укажите желаемый формат.

71. Молчание - золото

Надоедливое звуковое сопровождение обзора в Проводнике можно убрать, открыв компонент "Звук" и удалив звуки, связанные с действиями "Начало обзора" и "Конец обзора".

72. Регистрационный номер

При установке Windows сообщает регистрационный номер, который нужно указывать при обращении в корпорацию Майкрософт. Если вы не успели записать его во время установки, это можно сделать сейчас. Откройте компонент "Система"

регистрационный номер должен быть указан на вкладке "Общие" под заголовком "Пользователь".

73. Отключим автозапуск компакт-дисков
Знаете ли вы, что есть два способа запретить автоматический запуск компакт-диска, вставляемого в привод? Первый способ, через параметр "Автоматическое распознавание диска" в диспетчере устройств, общеизвестен. Он прекрасно работает в большинстве случаев, но если необходимо отключить все виды автозапуска, в т.ч. по двойному щелчку значка компакт-диска в окне "Мой компьютер", нужно внести изменения в реестр.

Запустите редактор реестра и откройте раздел HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer. Дважды щелкните параметр NoDriveTypeAutoRun, нажмите клавишу [Delete] четыре раза и задайте значение параметра B5 00 00 00. Закройте редактор реестра и перезапустите компьютер, чтобы изменение подействовало.

74. Восстановление автозапуска
Чтобы отменить изменение, описанное в совете 73, повторите указанные выше действия, но значение замените на 95 00 00 00.

75. Проверим ресурсы
Если вы оставляете работающий ПК надолго, у вас должна выработаться привычка проверять относительную долю свободных ресурсов Windows (Панель управления, компонент "Система", вкладка "Быстродействие"). Если она менее 50%, а все приложения закрыты, перезапуск компьютера должен повысить быстродействие и предотвратить сбои.

76. Ускорение дисков
Чтобы повысить быстродействие диска, откройте Панель управления, выберите

компонент "Система", перейдите на вкладку "Быстродействие" и нажмите кнопку "Файловая система". На вкладке "Жесткие диски" установите полную оптимизацию упреждающего чтения, а на вкладке "Гибкие диски" снимите флажок "При запуске компьютера определять...".

77. Не бойтесь кэширования?

Перейдите на вкладку "Съемный диск" и установите флажок "Разрешить буферизацию записи для всех съемных дисков". Если отсоединить диск до того, как Windows закончит запись, возможно повреждение файлов. Но при небольшом терпении вы будете вознаграждены существенным повышением быстродействия.

78. Оптимизируем компакт-диски

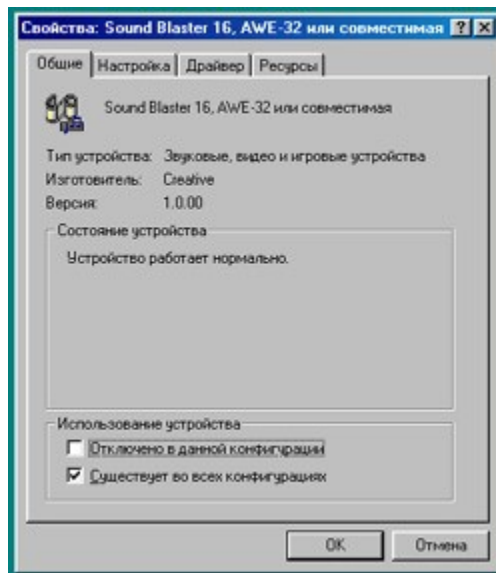
На вкладке "Компакт диски" можно задать оптимизацию лишь для привода самое большее с четырехкратной скоростью. А если нужно больше? Запустите редактор реестра и откройте раздел
HKEY_LOCAL_MACHINE\System
\CurrentControlSet\Control\FileSystem\CDFS.
Запомните значения параметров CacheSize и PreFetch и измените их соответственно на 6,04,00,00 и 80,03,00,00. Не возвращайтесь на вкладку "Компакт-диски", иначе автоматически восстановятся стандартные значения.

79. Загрузочные диски

Скажем прямо: вам нужен загрузочный диск. И немедленно! Создайте его на вкладке "Загрузочный диск" окна "Установка и удаление программ"

Оптимизируем систему

Регулировка настроек, создание ярлыков - есть много способов ускорить работу вашего ПК.



80. Диспетчер устройств со сводной информацией по оборудованию компьютера - вот куда вы должны обращаться, если с оборудованием что-то не в порядке.

Если диспетчер устройств на Панели управления обнаружит неполадку оборудования, он пометит неисправное устройство восклицательным знаком. Дважды щелкните этот знак, чтобы получить дополнительную информацию.

Описание неполадки будет приведено в области "Состояние устройства". Если эта неполадка не критична и ее можно сразу же устранить (и если устройство не является жизненно важным, таким как графическая карта), установите флажок "Отключено в данной конфигурации", чтобы предотвратить появление дальнейших неполадок.

Перемещаться по дереву устройств может быть трудно, и это не всегда обязательно. Если вам нужны лишь общие сведения о системных ресурсах, дважды щелкните, к примеру, верхний значок "Компьютер".

Запуск

81. Ускорим загрузку

Windows загружается гораздо быстрее, если ей меньше надо для этого делать. Поэтому удалите ненужные программы из папки C:\Windows\Startup. Автозагружаемые приложения также могут храниться в любом другом месте системы.

Проверьте раздел реестра HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion. Папки, на которые надо обратить внимание, - Run и RunOnce. Только не удаляйте ничего, в чем вы не уверены на 110 процентов.

82. Изыскания в реестре

Другие программы могут хранить свои настройки автозапуска в других местах реестра, поэтому проверьте все папки Run в разделе HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion.

83. Соблюдайте осторожность

Если вам неясно, можно ли удалить отдельную автозагружаемую программу или нет, запустите программу настройки системы (msconfig.exe). На ее вкладке "Автозагрузка" перечислены все объекты, загружаемые при запуске системы, и любой из них можно временно отключить.

Проводник

84. Копируем быстро

Самый быстрый способ копирования любого файла на дискету - с помощью меню "Отправить". Щелкните файл правой кнопкой мыши и выберите команду "Отправить", "Диск 3,5 (A)".

85. Удобные ярлыки

Вы хотите создать ярлык, но рабочего стола не видно из-за множества открытых окон. Что делать? Свернуть все окна, восстановить окно Проводника, уменьшить его и перетащить файл? Есть гораздо более удобный способ: щелкните выделенные файлы правой кнопкой мыши и выберите

команды "Отправить" - "Рабочий стол (создать ярлык)".

86. Создание новой папки или ярлыка
Самый быстрый способ создать папку или ярлык - щелкнуть правой кнопкой мыши в окне или на рабочем столе и выбрать команду "Создать". Затем выберите нужный вариант из предлагаемого списка и отредактируйте список новых документов с помощью вкладки "New" TweakUI.

87. Быстрое выделение
Чтобы выделить группу файлов, щелкните при нажатой клавише [Shift] сначала первый файл в группе, а затем последний. Чтобы выделить несколько файлов вразбивку, щелкните каждый из них при нажатой клавише [Ctrl]. Если требуется выделить почти все файлы в папке, воспользуйтесь командой "Обратить выделение". Выделите остаток файлов и выберите команду "Правка" - "Обратить выделение".

88. Сократим панели инструментов
Можно получить больше полезной площади в окне Проводника, изменив настройки отображения. Щелкните правой кнопкой панель инструментов и снимите флажок "Подписи к кнопкам" - в результате исчезнет текст под значками, а сами значки уменьшатся.

89. Избранное на вашем компьютере
Область избранного не ограничивается Интернетом: выберите в Проводнике команды меню "Избранное" - "Добавить в избранное", и можно будет добавить в список локальную папку.

90. Быстрая подгонка столбцов
Ширина столбцов, в которых отображается информация в Проводнике, не всегда позволяет показать нужные сведения

можно с помощью мыши, но быстрее будет нажать клавиши [Ctrl] + [Alt] и, не отпуская их, нажать клавишу [+] на цифровой клавиатуре.

Как еще можно ускорить работу

91. Загружаем больше файлов

По умолчанию Internet Explorer может поддерживать одновременно не более двух соединений с сервером. Это ограничение означает, что можно загружать с сервера не более двух файлов за раз. Данный предел можно повысить. Для этого запустите редактор реестра (regedit) и откройте раздел HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\InternetSettings. Создайте параметр типа DWORD под названием MaxConnectionsPerServer и присвойте ему значение 4 или более.

92. Быстрая печать

Чтобы ускорить процесс печати (за счет того, что компьютером во время печати нельзя будет пользоваться), откройте компонент "Принтеры" Панели управления, щелкните правой кнопкой значок принтера и выберите команду "Свойства". Найдите кнопку "Очередь" - она может быть на вкладке "Стандартные", "Сведения" и т.п. Выберите вариант "Печатать прямо на принтер" и нажмите кнопку "ОК".

93. Меньше подкачка - выше скорость

Если на компьютере достаточно оперативной памяти (128 МБ или более), попробуйте добавить в раздел [386Enh] файла \Windows\SYSTEM.INI следующую строку (это можно сделать при помощи утилиты sysedit - введите ее имя в поле "Пуск" - "Выполнить"):
ConservativeSwapfileUsage=1. В результате уменьшится интенсивность подкачки на диск, что ускорит работу системы.

94. Делаем буфер...

Существует способ быстрого обращения ко всевозможным функциям Windows. Щелкните на рабочем столе правой кнопкой мыши и создайте новый ярлык, а затем введите в поле "Командная строка" следующий текст :

Задание - командная строка
Форматирование дискеты - rundll32 shell32, SHFormatDrive
Завершение работы Windows - rundll32 shell32, SHExitWindowsEx 1
Завершение сеанса - rundll32 shell32,SHExitWindowsEx 0
Перезагрузка - rundll32 shell32, SHExitWindowsEx 2
Печать пробной страницы - rundll32 msprint2.dll, RUNDLL_PrintTestPage

95. Используйте меньше цветов
Применение в Windows видеорежима с большим количеством цветов ведет к чрезмерному расходованию памяти. Так ли уж это нужно? Щелкните на рабочем столе правой кнопкой мыши, выберите пункт "Свойства" и откройте вкладку "Настройка". Если включен 24-разрядный режим отображения (16 миллионов цветов), попробуйте перейти в 16-разрядный режим - разницы вы практически не заметите, а нагрузка на компьютер существенно уменьшится.

96. Быстрый просмотр файлов
Создайте ярлык на файл quikview.exe, и файлы можно будет просматривать, просто перетаскивая их на этот ярлык. Quikview.exe находится в папке C:\Windows\System\Viewers. Если этой программы нет на месте, установите ее с компакт-диска Windows.

97. Очистка буфера обмена
Большой рисунок, скопированный в буфер обмена, остается там, зря расходуя память. Если оперативной памяти не хватает, удалите этот рисунок вручную. Для этого запустите программу "Буфер обмена"

(clipbrd.exe) и выберите команды меню "Правка" - "Удалить".

98. Исследуем приложения

Лучший способ узнать быстрые клавиши в программе - щелкнуть различные объекты в ней правой кнопкой мыши. Таким образом можно обнаружить удобные сочетания клавиш для имен файлов, гиперссылок, изображений выделенных абзацев, найти которые другим способом может быть весьма непросто.

99. Ограничим использование компакт-дисков

Если в приводе находится компакт-диск, то стандартная проверка, которая производится при запуске Проводника (или при выборе команды "Файл" - "Открыть"), занимает больше времени. Поэтому, как только работа с компакт-дискон закончена, вынимайте его из привода.

100. На первых ролях

Добиться небольшого прироста быстродействия ПК можно, задав для него роль "Сервер сети". Для этого откройте компонент Панели управления "Система", перейдите на вкладку "Быстродействие" и нажмите кнопку "Файловая система". Лучше всего этот способ действует для компьютеров с 64 МБ ОЗУ или менее.

Разное

Здесь собраны советы, которые нельзя отнести к какой-то определенной категории.

101. Идентификация файлов

Определение типа файла по его расширению, как это делается в Windows, может вызвать некоторые затруднения.

Например, если файл сохранен с неправильным расширением, узнать его настоящий тип может быть нелегко. Есть быстрое решение этой проблемы: откройте файл в текстовом редакторе и посмотрите на его первые несколько символов - здесь может находиться идентификатор типа, или сигнатура.

Сигнатура - тип файла

MZ - EXE, DLL или другая исполняемая программа

PK = Zip

{\rtf - документ формата RTF

BM - точечный рисунок Windows (*.bmp)

GIF - рисунок GIF

JFIF - рисунок JPEG

102. Сохранение конфиденциальности

Как замести за собой следы? Запустите последнюю версию программы TweakUI и перейдите на вкладку "Paranoia".

Установите нужные флажки и нажмите кнопку "Clear Selected Items" - все следы ваших действий будут стерты.

103. Дополнительная секретность

В Универсальном проигрывателе Windows ведется список файлов, которые недавно воспроизводились. Если вы не хотите, чтобы об этом узнали другие, запустите редактор реестра и удалите записи в разделе HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\MediaPlayer\Player\RecentFileList.

104. Заставка по требованию

Экранные заставки - самые обычные программы, только с расширением SCR. Найдите файл понравившейся вам заставки, создайте ярлык на него, и вы сможете запускать эту заставку, когда захотите.

105. Универсальная отмена. Или почти универсальная...

Как известно, клавиши [Ctrl] + [Z] запускают операцию отмены. Но знаете ли вы, что эти клавиши работают почти везде

где присутствует ввод текста?

106. Советы по поиску

Советов по Windows можно найти гораздо больше, чем вы думаете - к примеру, в файле TIPS.TXT (и в других TXT-файлах) в папке Windows.

107. Специальные возможности для всех
Специальные возможности Windows полезны прежде всего для тех, кому трудно работать с компьютером обычным образом, но и все прочие пользователи найдут в них много ценного. Например, экранная лупа показывает в увеличенном виде часть экрана около указателя мыши - полезная вещь для графических программ, где нет удобной функции масштабирования. Это приложение можно найти в меню "Пуск" - "Программы" - "Стандартные" - "Специальные возможности" (если его не окажется здесь, установите этот компонент с компакт-диска Windows).

108. Мудреные вычисления

Калькулятор Windows (calc.exe) вовсе не так прост, как кажется - запустите программу снова и выберите команды меню "Вид" - "Научный". Вы увидите массу новых статистических, тригонометрических и прочих функций.



109. Напоминания по графику

Планировщик заданий Windows может гораздо больше, чем лишь запускать программы. Проявив немного фантазии, вы заставите его работать простым напоминателем.

Создайте текстовый файл, содержащий напоминание, и выберите в меню "Пуск" команды "Программы", "Стандартные", "Служебные", "Назначенные задания". Дважды щелкните пункт "Добавить задание" и последовательно нажмите кнопки "Далее" и "Обзор".

Обычно на этом этапе требуется указать программу, но мы поступим по-другому. Перейдите к только что созданному файлу и выберите его, затем нажмите кнопку "Открыть".

Выберите время, когда должно появиться это напоминание. Закончив настройку, оставьте планировщик заданий работать - ваше напоминание появится в заданное время.

110. Проверка параметров сети

Чтобы получить сводку параметров TCP/IP вашего компьютера, включая IP-адрес и стандартный шлюз, запустите в папке Windows программу winipcfg.exe.

111. Восстановительные работы

Если компьютер вдруг зависает, не стоит тянуться к выключателю. Нажмите клавиши [Ctrl] + [Alt] + [Del] и подождите несколько минут. Даже при минимальном везении должно появиться окно "Завершение работы программы". Найдите в списке все приложения, помеченные надписью "не отвечает", поочередно щелкните их и нажмите кнопку "Завершить задачу".

112. Ждите!

Если кнопка "Завершить задачу" не действует сразу же, пользователи иногда сдаются (или нажимают ее несколько раз). Имейте терпение! Windows, прежде чем закрыть приложение, дает ему время ответить. Отвлекитесь от работы на пару минут, затем вернитесь к компьютеру и повторите попытку.

113. Хранение паролей

Windows хранит пароли в файле списка паролей. Обычно этот файл получает имя стандартного пользователя и расширение PWL и хранится в папке Windows. Если вы забыли пароль, найдите этот файл и переименуйте его. Перезагрузите компьютер и, когда будет предложено, введите новый пароль.

114. Не такие уж специальные эффекты

Чтобы ускорить операции с рабочим столом, щелкните его правой кнопкой мыши, выберите команду "Свойства", перейдите на вкладку "Эффекты" и снимите все флажки.

115. Не только программы

Команда "Пуск" - "Выполнить" пригодна не только для запуска программ. Если ввести символ \ (или любой другой путь), отобразится папка на компьютере, а введенный http- или ftp-адрес запускает браузер с открытием соответствующего узла.

116. Альтернативный вид рабочего стола

Чтобы рабочий стол отобразился в виде папки, выберите команду "Пуск" - "Выполнить" и введите в поле "Открыть" точку.

117. Удалим файлы по-настоящему

Вам надоело время от времени очищать корзину от накопившихся файлов или каждый раз нажимать клавишу [Shift], чтобы файлы не попадали в корзину? Щелкните корзину правой кнопкой мыши, выберите пункт "Свойства" и установите флажок "Уничтожать файлы сразу после удаления".

118. Свобода сопоставлений

Чтобы изменить сопоставление файла в Проводнике, щелкните этот файл правой кнопкой мыши при нажатой клавише [Shift]. Выберите команду "Открыть с помощью...", выберите желаемое

приложение, которое должно открывать этот файл, и установите флажок "Всегда использовать выбранную программу". Нажмите кнопку "ОК".

119. Сжимаем с оглядкой

Чтобы освободить место на диске, не используйте такие технологии сжатия, как DriveSpace. Они могут конфликтовать с другими программами или вызывать неполадки в них. В наше время, когда большой жесткий диск можно найти по невысокой цене, такие технологии не стоят хлопот.

120. Создание нового типа файла

Если знакомый послал вам файл определенного типа, которому на вашем компьютере не сопоставлена ни одна программа, создайте такое сопоставление самостоятельно. Откройте окно "Мой компьютер" и выберите в меню "Вид" команду "Свойства папки". Перейдите на вкладку "Типы файлов" и нажмите кнопку "Новый тип". Введите в соответствующие поля название типа и расширение файла, затем нажмите кнопку "Создать" под полем "Действия", в появившемся окне нажмите кнопку "Обзор" и выберите программу, в которой должны открываться такие файлы.

121. Переклеим "обои"

Вам надоел рисунок рабочего стола? Если вы нашли в Интернете подходящий рисунок ему на замену, щелкните этот рисунок правой кнопкой мыши и выберите команду "Сделать рисунком рабочего стола".

122. Настройка рабочего стола

Если вы собираетесь добавить в систему новые диски, знайте, что они могут нарушить систему обозначений существующих дисков (особенно привода компакт-дисков). Чтобы избежать этого, присвойте приводам компакт-дисков и DVD заранее выбранные буквы. Дважды щелкните значок диска в диспетчере

устройств, чтобы открыть его окно "Свойства", и перейдите на вкладку "Настройка". Выберите в списках "Начиная с буквы" и "Кончая буквой" одну и ту же букву, желательно дальше по алфавиту, чтобы она с меньшей вероятностью была бы занята другим диском.

123. Заглянем под капот

Опытные пользователи знают оригинальный способ настройки отображения папок Windows, таких как "Панель управления", "Принтеры" и "Мой компьютер" - простым редактированием текстового файла. Но для этого необходимо иметь глубокие знания HTML, таблиц стилей, JavaScript и Windows в целом. Если вы готовы к этому, откройте файлы *.HTT в папке C:\Windows\Web - в них можно найти самые подробные сведения о работе Windows.

124. Какая версия?

Вы когда-нибудь задавались вопросом, для чего нужен тот или иной файл? Если он содержит исполнимый код (*.exe, *.dll и т. д.), щелкните такой файл правой кнопкой мыши, выберите команду "Свойства" и откройте вкладку "Версия". Щелкните различные пункты списка "Имя элемента", и в поле "Значения" появятся сведения о них.

125. Длинные имена файлов и DOS

Кто сказал, что DOS умерла? В окне DOS тоже можно использовать длинные имена файлов, надо только заключать их в кавычки - например, для смены текущего каталога на Program Files введите `cd "\program files"`.

126. Нелишние дубликаты

Чтобы создать копию файла в той же папке, в Проводнике щелкните его правой кнопкой мыши, выберите команду "Копировать", затем щелкните правой кнопкой мыши еще раз и выберите "Вставить".

Данные материалы защищены авторским правом или лицензий компании [Future Publishing Limited](#), входящей в группу Future Network, Великобритания. 2004. Все права защищены.

Дата последнего обновления: 23 апр. 2018 г.

Что нового?	Microsoft Store	Для образования	Для крупных предприятий	Для разработчиков	Компания
Xbox One X					Вакансии
Xbox One S	Профиль учетной записи	Майкрософт и образование	Azure	Microsoft Visual Studio	О корпорации Майкрософт
Приложения Windows 10	Центр загрузки	Office для учащихся	AppSource	Центр разработчиков Windows	Новости компании
Приложения Office	Поддержка Microsoft Store	Office 365 для школ	Автопромышленность	Сеть разработчиков	Политика конфиденциальности Майкрософт
	Возврат товаров	Специальные предложения для учащихся и родителей	Государственные учреждения	TechNet	Инвесторы
	Отслеживание заказа	Microsoft Azure и образование	Здравоохранение	Программа Майкрософт для разработчиков	Безопасность
			Промышленное производство	Channel 9	
			Финансовые услуги	Центр разработчиков Office	
			Торговля		

 Русский (Россия)

[Контактная информация](#)

[Условия использования](#)

[Конфиденциальность и файлы cookie](#)

[Товарные знаки](#)

[Безопасность и экономичность](#)

© Microsoft 2019