

Как я избавился от 80 ГБ ненужных файлов. Очистка Windows

Предисловие

Многие из Вас замечали, что со временем компьютер начинает работать медленнее. Начиная от более длительного ожидания загрузки, до понижения FPS или значительно возросшего времени обработки файлов.

В этой статье мы пройдемся по способам поддержания быстродействия и чистоты вашего железного друга.

Самый главный враг в подобной ситуации это кэш, который Ваша система сохранила, чтобы в дальнейшем быстрее обрабатывать часто используемые приложения и т.д.

Большую часть кэша, но не весь, если он уже не нужен Windows удаляет сама, но некорректное завершение работы, сбои в системе и многое другое не дают это сделать в полном объеме. И он продолжает копиться замедляя тем самым скорость работы и отнимая ценные гигабайты памяти на диске.

Очистка диска

Первым делом пройдемся автоматизированными функциями самой Windows, а уже после почистим то, что осталось.

В поиске Windows набираем “Очистка диска”.

Выбираем нужный диск, в открывшемся меню в первый раз рекомендую установить все галочки и удалить все, что Windows посчитает ненужным.

Переживать не стоит, все важные файлы операционная система даже не тронет. Но обращаю внимание, что при установке галочки на “Предыдущие инсталляции Windows”.

Будут удалены файлы, необходимые для резервного восстановления, которые могут занимать до 10 ГБ.

Если не интересует, то удаляете. В противном случае можно и сохранить.

Аналогичным способом нужно пройти по всем дискам и также очистить их.

Следующим шагом нужно зайти в “Параметры” и открыть вкладку “Система”.

Здесь нужно зайти в подраздел “Память” и дождаться анализа данных.

После переходим во вкладку “Временные файлы” и также удаляем все ненужное.

Очистка остаточных файлов системы

Теперь переходим в папку, которая хранит в себе наибольший объем временных файлов системы и программ.

Для этого жмём сочетание клавиш Win+R, в открывшемся меню вводим %temp%.

В папке выделяем все файлы сочетанием клавиш Ctrl+A и жмем Delete.

Некоторые файлы удалить нельзя, потому что они используются в данный момент. Поэтому жмем пропустить для всех файлов и идем дальше.

Поступаем аналогичным способом, но теперь в строке “Выполнить” (Win+R) набираем temp без знаков процент. Также выбираем все и удаляем. Используемые в данный момент файлы мы пропускаем.

Следующим обязательным пунктом является удаление временных файлов после обновления Windows. Они хранятся по следующему пути: C:\Windows\SoftwareDistribution\Download

Смело выбираем все файлы и удаляем их.

Точно также поступаем и с файлами из папки “Prefetch”. Здесь хранятся файлы, которые система использует для ускорения загрузки ОС и некоторых приложений. После удаления этих файлов, первая перезагрузка системы будет длиться дольше, но в последующем вы заметите явное ускорение данного процесса. Находится эта папка также в папке Windows (C:\Windows\Prefetch).

Очистка истории проводника

Чтобы избавиться от истории поиска по файловой системе, открываем любую папку, нажимаем

на “Файл” в правом верхнем углу и изменить параметры папок. В открывшемся меню нужен подраздел конфиденциальность, в котором просто нажимаем очистить.

Удаление точек восстановления

Позволит удалить старые точки, которые также занимают немало места. Точки восстановления нужны для того, чтобы восстановить систему после критического сбоя сбросив настройки до стабильной версии. Но волноваться не стоит, после очистки мы создадим новую точку, которая будет занимать меньше места.

В поиске вводим “создание точки восстановления”.

Выбрать нужно тот диск, на котором включена защита системы. Жмем на кнопку “Настроить” и “Удалить”.

Теперь переходим к созданию новой точки. Ползунком выбираем меньший объем и жмем применить. Рекомендую установить объем в 15% от объема диска и через некоторое время проверить, на сколько использовано хранилище. А в дальнейшем уже отталкиваться от этого объема.

После нужно нажать “Применить”. Вас вернет в предыдущее меню, где нажимаете “Создать”, название можно указать любое.

Удаляем DNS кэш компьютера

После длительного использования системы с моменты её установки в ней накапливается DNS кэш со всех сайтов, на который Вы заходили. Из-за этого, загрузки страниц в браузере могут длиться больше, страница может загружаться с ошибкой или не загружаться вовсе.

Чтобы исправить сложившуюся ситуацию, нужно нажать комбинацию Win+R, в открывшемся меню набрать cmd и нажать Enter.

В командной строке набираем ipconfig/flushdns и нажать Enter.

Должна появиться надпись: Кэш сопоставителя DNS успешно очищен.

Кэш браузера

Немаловажным также будет очистить остаточные данные браузера, которые копятся очень быстро. Ими являются “Cookie (куки) файлы”, история браузера, изображения и другие файлы, которые сохранены в кэше...

На моем примере будет Google Chrome.

Для этого переходим в историю браузера. Быстрее всего открыть историю сочетанием клавиш Ctrl+H и далее нажать “Очистить историю”.

Временной диапазон выбираем “Все время” и оставляем галочки на том, что желаете удалить.

Кэш видеокарты NVIDIA

Кэш видеокарты хранит в себе предыдущие версии драйверов, копии установочных файлов и т.д.

Чтобы также избавиться и от него, жмем Win+R и вводим %appdata%

Переходим в папку Local, далее NVIDIA.

C:\Users\Имя_пользователя\AppData\Local\NVIDIA\GLCache

Здесь нам нужна папка GLCache, из которой мы также удаляем все файлы.

Кэш видеокарты AMD

Для владельцев карт от AMD все еще легче.

Открываем утилиту Adrenalin Edition.

На главной странице открываем настройки и вкладку “Графика”. Листаем в самый низ до расширенных настроек.

Ищем “Сброс кэша шейдеров” и собственно сбрасываем этот кэш.

Итоги

По итогу всех проделанных действий я смог избавиться от ненужных и неиспользуемых данных и освободить целых 80 ГБ.

Делитесь своими показателями в комментариях. Уверен, что данная статья поможет вам эффективно оптимизировать хранилище на вашем компьютере.

#очистка пк #компьютернаяпомощь #память #очистить #заполнена

4. Показа
5. Открытий
9. Репостов

8

296 2449