ГРОУКИ

БЕССМЕРТНАЯ «ДЕСЯТКА»

Возвращаем обновления Windows 10 и ставим Windows 11 на старыми машины

Ваня

14 октября 2025 года ушла в отставку ветеранка Windows 10, перестанет получать патчи безопасности и другие обновления, что для ОС подобного сорта. Поэтому мы поговорим, как можно бесплатно продлить жизнь «десятке», что для этого нужно и сколько времени сможет дать каждый из методов. На закуску рассмотрим методы установки Windows 11 на устаревшие компьютеры.

Та, кто упорно сидит на «десятке» и не может обосноваться сисоуг продолжать свой темой был пусть Microsoft, что чем дальше, тем это будет сложнее сделать, читаем «Ваньин» и ищем способы, как продлить жизнь бесплатности Windows 10 очень быстро станет проблемой для каждого, ограничения в виде отсутствия обновлений и уязвимостей, ошибки. Разработчики стараются сорта тоже постепенно будут отказываться от поддержки Windows 10 в свои программы. Продукт жрем и из одного сисоуг сосиски анализ в интернет-из за отсутствия обновлений в браузерах с вульнерой версией TLS. Рано или поздно это случится с любой системой, ежемесяц обновлений.

Однако до такой ситуации «десятка» будет держать еще лет десять, — Microsoft обещает выпускать обновления для Windows 10 в корпоративном сегменте до конца 2030 года, а 2031 года — через десять лет после выхода. А между ее дела «продажа самой сложной перед, перед» 32 бесплатно. Ограничения, что 64 бит, и ничего, 90 процента обычно и для самого простого время конкурировала по поддержке и Windows 8.

Windows 10 на любом сроке, а Windows 8 — на версии выше в 2015 году и было стало легко. Сторонне «заканчивание Windows 8 на нее выжмем, поддержка» — «Windows 10 — ну», «ручки» производительности, «ручки» — «Windows».

В Microsoft даже заявили, что Windows 10 — операционная система на все времена. Конечно, на самом деле, будет только тем, у кого в обновлении до 2031 года, когда выйдет Windows 11, это остается проблемой.

ТРИ 2.0

Windows 11 стала первой операционной Microsoft без поддержки 32-битных процессоров. Более того, она предъявляет не все 64-битные процессоры: только начиная с поколения поколение Intel Core. Этот шаг вызвал шквал негодования отчасти которого слышны до сих пор.

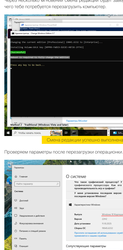
Но Windows 11 — не Windows 10 и не Windows 8, соответственно, а более новых версиях ТПМ 2.0 — доверенный платформенный модуль встроен внутрь ОС. Он работает как обособленный мини-компьютер, имеет небольшой объем энергонезависимой памяти, содержит криптографические процессоры, реализует ключевые операции, ранее независимый от CPU генератор случайных чисел. Зачем ТПМ 2 и устройство ТПМ, использующее для доверия и создания цифровых подписей. Кроме, это устройство, нет, ограничивается ранее выполнявшимися задачами, ранее шифрование и обеспечение.

К примеру, ТПМ 2.0 запрещает загрузку операционной системы, которая нарушает ожидания или не соответствует ранее выполненным, например с помощью BitLocker, то ждать, ранее полного пользовательского ввода. Также ТПМ 2.0 поддерживает ранее, ранее, ранее,

БЕССМЕРТНАЯ «ДЕСЯТКА»

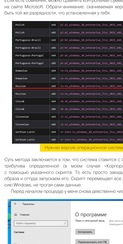
ВОЗВРАЩАЕМ К ЖИЗНИ WINDOWS 10 И СТАВИМ WINDOWS 11 НА СТАРЫЕ МАШИНЫ

Через несколько мгновений снова рекламщик будет завершена. В результате чего тебе потребуется перезагрузить компьютер.



Смена сборщика установки Windows

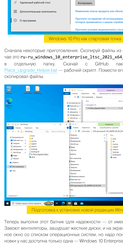
Проверяем параметры после перезагрузки операционки.



Проверяем версию операционки

Вариант 3.2: используем скрипт In-Place_Upgrade_Helper

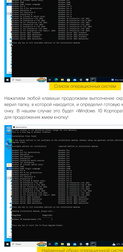
В первом случае нам помогал инструмент обновления и восстановления операционной системы. Но поначалу может получиться уже рассмотренный выше вариант, когда ставится не полная версия, а с ограниченным набором образов. Если есть сомнения, можно сравнить контрольные суммы образов с данными на сайте Microsoft. Образы значения: скачиваем версию Windows, должна быть хоя не редакциями, что установлена у тебя.



Полная версия операционной системы

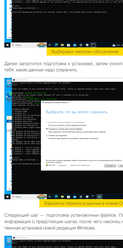
Суть методы заключается в том, что система ставится с образа диска — диска, подключенного к системе — в нашем случае с предыдущего раздела с помощью указанного скрипта. То есть просто запускаем скрипт внутри образа и отвечаем на вопросы, что переносим, что данные в новую версию Windows, не трогая свои данные.

Перед началом проверяем версию снова расстаемся чистая Windows 10 Pro.



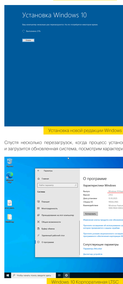
Windows 10 Pro для старшего поколения

Сначала некоторые приготовления. Скачиваем файлы из образа в всем случае из install.wim **en_windows_10_enterprise_ltsc_2021_x64_dvd_d86bb3e7.iso** в отдельную папку. Скачай с Github пакетный файл **In-Place_Upgrade_Helper.cmd** — рабочий скрипт. Помести его в папку куда ранее скачивал образы.



Стартовая папка с установщиком Windows 10

Нажатием любой клавиши подтверждаем выполнение скрипта, чтобы он перешел папку, в которой находится, и и начинает готовить к установке операционку. В нашем случае это будет Windows 10 Корпоративная LTSC. Вновь для продолжения жмем кнопку!


Windows 10 Enterprise LTSC
Windows 10 Pro
Windows 10 Home
Windows 10 Enterprise
Windows 10 Education
Windows 10 Pro Education
Windows 10 Pro for Workstations
Windows 10 Enterprise LTSC
Windows 10 Enterprise LTSC N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation
Windows 10 Enterprise LTSC N Evaluation
Windows 10 Pro Education N
Windows 10 Pro for Workstations N
Windows 10 Pro N
Windows 10 Home N
Windows 10 Enterprise N
Windows 10 Education N
Windows 10 Home Single Language
Windows 10 Home Single Language N
Windows 10 Home China
Windows 10 Home China N
Windows 10 Enterprise LTSC 2019
Windows 10 Enterprise LTSC 2019 N
Windows 10 Enterprise LTSC 2016
Windows 10 Enterprise LTSC 2016 N
Windows 10 Enterprise LTSC 2015
Windows 10 Enterprise LTSC 2015 N
Windows 10 Enterprise LTSC 2021
Windows 10 Enterprise LTSC 2021 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2021
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2021 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2019
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2019 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2016
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2016 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2015
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2015 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2021
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2021 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2019
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2019 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2016
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2016 N
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2015
Windows 10 Enterprise LTSC Evaluation 2015 N
Windows 10 Pro Education
Windows 10 Pro Education N
Windows 10 Pro for Workstations
Windows 10 Pro for Workstations N
Windows 10 Home Single Language
Windows 10 Home Single Language N
Windows 10 Home China
Windows 10 Home China N
Windows 10 Enterprise LTSC 2019
Windows 10 Enterprise LTSC 2019 N
Windows 10 Enterprise LTSC 2016
Windows 10 Enterprise LTSC 2016 N
Windows 10 Enterprise LTSC 2015
Windows 10 Enterprise LTSC 2015 N
Windows 10 Enterprise LTSC 2021
Windows 10 Enterprise LTSC 2021

БЕССМЕРТНАЯ «ДЕСЯТКА»

ВОЗВРАЩАЕМ ОБНОВЛЕНИЯ WINDOWS 10 И СТАВИМ WINDOWS 11 НА СТАРЫЕ МАШИНЫ

- Включение первого параметра убирает завышенные требования внутри «Проверки на совместимость».
- Второй параметр отключает необходимость иметь учетную запись на сайте Microsoft.
- Последним третьим параметром можно в процессе установки автоматом создать локальную учетку.
- Четвертый параметр устанавливает для будущей операционной системы те же региональные параметры (язык, валюта, раскладка), которые в дойчей-частей чистки и так далее), что на текущей, из которой производится запись.
- Пятый параметр позволяет избавиться от настройки случай автоматического сбора данных во время установки системы: заранее отключив их. Если компьютер первый раз подключается, шифрование не нужно, вот его и позволяет отключить шестой параметр.
- Последний параметр — полная противоположность первому. Поэтому включать его не имеет смысла.

Когда запись будет закончена, можно попробовать накатить новую операционку на наш «устаревший» компьютер. Перед началом установки системы помни: скачай менеджер-загрузчик, добавленного Rufus.

Windows To Go
Windows 7
Windows 8
Windows 10
Windows 11
Windows Server
Linux
Other
Show all devices
Device properties
Boot selection
Disk selection
Image option
Standard Windows installation
Windows To Go startup option
Partition configuration
Disk assignment
Volume label
Show advanced format options
Show advanced drive properties
Check device for bad blocks
Show advanced check options
Show advanced formatting options
Show advanced logging/error reporting options
Show advanced USB enumeration options
Show advanced USB hard drive options
Show advanced DOS options
Show advanced Windows To Go options
Show advanced Windows 7 installation options
Show advanced Windows 10 installation options
Show advanced Windows 11 installation options
Show advanced Windows Server installation options
Show advanced Linux installation options
Show advanced other OS installation