

Службы Windows 10, которые можно отключить

- [Факс](#): используется для работы факса
- [Рабочие папки](#): можно отключить, если ваш ПК не в корпоративной сети
- [Служба маршрутизатора AllJoyn](#): используется для работы Wi-Fi и Bluetooth
- [Служба шифрования дисков BitLocker](#): нужна для шифрования и запароливания данных на диске
- [Служба поддержки Bluetooth](#): если у вас нет данного адаптера – отключайте
- [Dmwapushservice](#): отслеживает ваше местоположение
- [Служба географического положения](#): отслеживает ваше местоположение
- [Служба наблюдения за датчиками](#): не только следит за датчиками, но и может, например, менять яркость монитора в зависимости от освещения в комнате
- [Superfetch](#): при "тормозах" с диском рекомендуется отключать. Для SSD она не нужна
- [Диспетчер печати](#): если у вас нет принтера, она не нужна
- [Биометрическая служба Windows](#): можно отключить
- [Удаленный реестр](#): позволяет удаленно работать с реестром. Большинству – не нужна
- [Брандмауэр](#): служба не нужна, если установлен сторонний антивирус с брандмауэром в комплекте (большинство современных антивирусов обеспечивает комплексную защиту)
- [Беспроводная настройка](#): нужна, если пользуетесь Wi-Fi (Bluetooth)
- [Machine Debug Manager](#): нужна профессиональными программистам
- [Windows Search](#): нужна для поиска файлов в системе (если почти не пользуетесь поиском, можно отключить)
- [Сервер](#): если у вас нет общих сетевых папок и принтера, можно отключить
- [Служба записи компакт-дисков](#): если не пользуетесь компакт дисками – отключите
- [Служба загрузки изображений](#): нужна при загрузке картинок со сканера, камеры...
- [Сетевая служба Xbox Live](#): нужна для обеспечения доступа к сервисам Xbox Live
- [Служба лицензий клиента](#): нужна для правильной работы магазина Windows 10
- [Служба маршрутизатора SMS Microsoft Windows](#): осуществляет пересылку сообщений по определенным правилам (неиспользуемая)
- [Регистрации ошибок](#): в большинстве случаев не нужна
- [Центр обновления Windows](#): при ее автоматической работе наблюдаются торможение и высокая нагрузка на ЦП. Лучше ее отключить и иногда обновлять систему вручную
- [NVIDIA Stereoscopic 3D Driver Service](#): не нужна если у вас нет 3D-монитора
- [NVIDIA Streamer Service](#): если не играете в игры со стримингом изображения не нужна
- [NVIDIA Streamer Network Service](#): аналогична предыдущей

- **BranchCache** – кэширует сетевое содержимое. Если не пользуетесь домашней сетью, можно отключить
- **CDPSvc (Connected Device Platform Service)** – сбор данных. Синхронизирует календарь, контакты, почту и другие пользовательские данные. Нужна, если вы пользуетесь учетной записью Майкрософт и вам нужна синхронизация с мобильным устройством
- **CoreMessaging** – осуществляет связь между компонентами. Отключить можно только через реестр после чего система может больше не запуститься. Поэтому оставляем
- **DataCollectionPublishingService** – связь ОС с удаленным облаком. Собирает статистику ваших действий – отключить
- **DHCP-клиент** – присваивает вам IP-адрес – если пользуетесь интернетом не трогайте
- **dmwappushsvc** – клавиатурный шпион. Передает действия клавиш в удаленное облако – отключаем
- **DNS-клиент** – нужна для интернета. Работает с вашими DNS (служит для правильных направлений)
- **Enterprise App Management Service** – служба для корпоративных приложений. Её можно отключить, но если пользуетесь офисом или приложениями Майкрософта, то нужно экспериментировать. Отключить и смотреть все ли будет хорошо в приложениях
- **KtmRm для координатора распределенных транзакций** – системная функция транзакций. Оставляем
- **Plug-and-Play** – автоматическое распознавание изменений в системе. Например, когда вы подключаете флешку. Так что оставляем как есть
- **Quality Windows Audio Video Experience** – передача аудио и видео по сети в режиме реального времени. Не нужна только если нет сети (или интернета) в остальных случаях оставляем
- **Microsoft .NET Framework** – служат для работы большинства приложений – оставляем как есть
- **SMP дисковых пространств** – позволяет управлять дисковым пространством, но и без нее все работает
- **Superfetch** – полезна: работает с кэшем, ускоряет работу Windows, быстрее запускает часто используемые приложения, но ест оперативку. Лучше протестировать, насколько она повысит быстродействие вашего компьютера. А с SSD дисками лучше отключить её, т.к. их отклик и так высокий
- **WalletService** – слежка – отключаем
- **Windows Audio** – управляет звуком. Если звук не нужен – отключаем. В остальных случаях оставляем
- **Windows Driver Foundation – User-mode Driver Framework** – для работы драйверов – не трогайте
- **Windows Search** – индексирование файлов для поиска. Если не пользуетесь и есть время подождать пока найдется файл, то отключаем. На SSD обязательно отключаем!
- **Автоматическая настройка сетевых устройств** – нужна для обнаружения в сети новых устройств. Если не пользуетесь сетью и интернетом, то можно отключить
- **Автонастройка WWAN** – для мобильного интернета. Если пользуетесь USB модемом, сим картой в ноутбук, то не отключайте
- **Автономные файлы** – помогает работать, автономно с недоступными файлами, которые загрузились до этого. Ставим ручную
- **Агент политики IPsec** – нужна при наличии сети и интернета
- **Адаптер производительности WMI** – нужна для служб, требующих WMI, ставим ручную. Если каким-то приложениям понадобится, сами запустят
- **Адаптивная регулировка яркости** – оставляем если есть датчик освещения
- **Архивация Windows** – если не пользуетесь отключайте. Но лучше используйте архивацию в Windows
- **Биометрическая служба Windows** – нужна лишь при использовании биометрических устройств. В остальных случаях отключаем
- **Брандмауэр Windows** – следит за безопасностью компьютера, закрывая порты от воров. Советую KIS, в котором есть антивирус и брандмауэр. А этот отключите, т.к. он иногда блокирует что не нужно
- **Браузер компьютера** – в домашней сети не нужна. Ручную
- **Брокер времени** – координирует выполнение фоновой работы для приложения WinRT. Отвечает за работу Windows API. Если не знаете что это, можете попробовать отключить (отключается только через реестр). Служба съедает до половины ресурсов ЦП, но после отключения, проверьте стабильность работы компьютера
- **Брокер системных событий** – для приложений WinRT, если отключите проверьте стабильность работы после отключения
- **Брокер фоновой обнаружения DevQuery** – следит за приложениями в фоне, лучше оставить
- **Быстрая проверка** – при необходимости проверяет повреждение файловой системы. Лучше оставить
- **Веб-клиент** – нужна если нет интернета. Служит для работы с файлами в интернете. Оставляем

- **Виртуальный диск** – служба для работы с запоминающими устройствами. Ставим ручную
- **Вспомогательная служба IP** – работает с протоколом версии 6. Отключите протокол и службу
- **Вторичный вход в систему** – ставим ручную, т.к. некоторые программы включают её по необходимости
- **Готовность приложений** – подготавливает приложения к первому входу или же при установке новых. Лучше оставить ручную, когда нужно будет, она сама запустится
- **Группировка сетевых участников** – нужна для домашней группы. Ставим ручную
- **Диспетчер автоматических подключений удаленного доступа** – нужна для удаленных подключений – ставим ручную
- **Диспетчер локальных сеансов** – управляет сеансом пользователя. Если отключить, система может не загрузиться, поэтому оставляем
- **Диспетчер настройки устройств** – устанавливает и настраивает новые устройства. Если отключить, то установка новых устройств может происходить неправильно. Служба работает ручную и запускается, когда появляется новое устройство. Поэтому оставляем как есть
- **Диспетчер печати** – нужна если есть с чего печатать. В остальных случаях отключаем
- **Диспетчер подключений удаленного доступа** – ручную. Отключив не сможем создать подключение
- **Диспетчер пользователей** – управляет несколькими пользователями. Если пользователь один, ставьте ручную
- **Диспетчер проверки подлинности Xbox Live** – если нет Xbox, отключаем
- **Диспетчер скачанных карт** – если не используете приложение «Карты» – отключайте
- **Диспетчер удостоверения сетевых участников** – оставляем ручную, при необходимости запустится
- **Диспетчер сеансов диспетчера окон рабочего стола** – если не используете прозрачность от Aero, то можно отключить, даст большой прирост
- **Диспетчер удостоверения сетевых участников** – нужна для работы сети. Лучше поставить ручную
- **Диспетчер учетных данных** – лучше ручную. Хранит ваши данные, например, логины и пароли
- **Диспетчер учетных записей безопасности** – лучше оставить как есть. Если ее отключить, то все изменения в локально политике безопасности пропадут
- **Доступ к HID-устройствам** – доступ к быстрым клавишам. Отключите, но если какие-то комбинации перестанут работать, то поставьте обратно
- **Журнал событий Windows** – записывает все события. Отключить невозможно
- **Журналы и оповещения производительности** – системная служба – оставляем как есть
- **Защита программного обеспечения** – системная служба – оставляем как есть
- **Изоляция ключей CNG** – ручную
- **Инструментарий управления Windows** – системная служба, без неё, некоторые приложения могут работать некорректно – лучше оставить
- **Интерфейс гостевой службы Hyper-V** – если не знаете, что такое Hyper-V, отключаем
- **Клиент групповой политики** – отвечает за настройки политики безопасности – оставляем
- **Клиент отслеживания изменившихся связей** – отслеживание файлов NTFS, не нужно. Отключаем
- **Контейнер службы Microsoft Passport** – если нет виртуальной смарт-карты TPM, отключайте
- **Координатор распределенных транзакций** – ставим ручную
- **Ловушка SNMP** – некоторые программы будут собирать о вас информацию – отключайте
- **Локатор удаленного вызова процедур (RPC)** – ручную, при необходимости приложения её запустят
- **Маршрутизация и удаленный доступ** – не нужна – отключаем
- **Модули ключей IPsec для обмена ключами в Интернете и протокола IP с проверкой подлинности** – не нужна, но лучше ручную
- **Модуль запуска процессов DCOM-сервера** – системная служба, оставляем как есть
- **Модуль поддержки NetBIOS через TCP/IP** – если нет других компьютеров в сети, то ручную
- **Настройка сервера удаленных рабочих столов** – если вы не создаете сервер удаленных рабочих столов, то отключайте
- **Немедленные подключения Windows – регистратор настройки** – ручную
- **Обнаружение SSDP** – нужна для новых устройств, но не всегда такие устройства можно встретить. Поэтому поставьте ручную, а если не понадобится, то отключите
- **Обнаружение интерактивных служб** – ручную
- **Обновление службы оркестратора** – управление рабочими процессами в центре обработки данных. Позволяет автоматизировать создание, мониторинг и развертывание ресурсов в среде. Ставьте ручную

- **Общий доступ к подключению к Интернету (ICS)** – не нужна, если вы не расшариваете ваш интернет в сетевых подключениях
- **Определение оборудования оболочки** – нужна для диалогового окна автозапуска диска или флешки
- **Оптимизация дисков** – новое имя дефрагментации дисков. Оставляем как есть, а для SSD отключаем
- **Оптимизация доставки** – что-то типа торрента. Например, если качаете обновления или приложения из магазина, то скачивание происходит с найденных источников и скорость загрузки возрастает. Лучше оставить ручную, когда будет происходить какая-нибудь закачка, она включится автоматически
- **Перенаправитель портов пользовательского режима служб удаленных рабочих столов** – если не используете удаленные соединения, то не нужно. Лучше поставьте ручную
- **Питание** – не отключается – оставляем
- **Планировщик заданий** – лучше оставить как есть, т.к. сейчас много программ его использует
- **Поддержка элемента панели управления «Отчеты о проблемах и их решениях»** – ручную
- **Политика удаления смарт-карт** – для пользователей смарт-карт, лучше ручную
- **Помощник по входу в учетную запись Майкрософт** – помогает в создании и входе в учетную запись Майкрософт. Лучше оставить ручную
- **Помощник по подключению к сети** – уведомления о DirectAccess не нужны – отключаем
- **Посредник подключений к сети** – если не нужны уведомления о программах в магазине, отключайте
- **Поставщик домашней группы** – для использования домашних групп. Лучше ручную
- **Проводная автонастройка** – ручную
- **Программа архивации данных** – если не пользуетесь архивацией и восстановлением, то отключаем
- **Программный поставщик теневого копирования (Microsoft)** – ручную
- **Прослушиватель домашней группы** – ручную
- **Протокол PNRP** – некоторые приложения могут использовать эту службу – оставляем ручную
- **Публикация ресурсов обнаружения функции** – нужна если хотите показывать свои файлы другим компьютерам по сети. Если не хотите, то ручную или отключить
- **Рабочая станция** – некоторые приложения задействуют эту службу – лучше оставить
- **Рабочие папки** – если не используете рабочие папки (обычно используют в организациях), отключите
- **Распространение сертификата** – лучше ручную
- **Расширения и уведомления для принтеров** – если не используете принтер, отключите
- **Расширяемый протокол проверки подлинности (EAP)** – ручную
- **Сборщик событий Windows** – ручную
- **Сведения о приложении** – ручную
- **Сервер** – если компьютер не используется как сервер или не использует общий доступ к файлам и принтерам, отключайте
- **Сервер моделей данных плиток** – если не используете интерфейс метро, отключайте
- **Сетевая служба Xbox Live** – если не используете Xbox, отключайте
- **Сетевой вход в систему** – ручную
- **Сетевые подключения** – оставьте как есть. Если сети или интернета нет, можно отключить
- **Система событий COM+** – ставим ручную. Зависящие от нее приложения сами её запустят
- **Системное приложение COM+** – ставим ручную. Зависящие от нее приложения сами её запустят
- **Служба Microsoft Passport** – если нет виртуальной смарт-карты TPM, отключайте
- **Служба push-уведомлений Windows** – если не нужны уведомления от приложений, отключайте
- **Служба SSTP** – нужна если на компьютере есть интернет – оставляем как есть
- **Служба Windows License Manager** – нужна для управления лицензиями приложений, скаченных в магазине. Если оттуда ничего не качаете, отключайте
- **Служба Windows Mobile Hotspot** – нужна для организации точки доступа Wi-Fi: раздавать беспроводной интернет другим устройствам. Если не раздаете, отключите
- **Служба автоматического обнаружения веб-прокси WinHTTP** – если нужен интернет – оставьте как есть
- **Служба автонастройки WLAN** – служба для беспроводных сетей. Если их нет, она не нужна
- **Служба базовой фильтрации** – она не нужна (если не нужна безопасность), но некоторые программы могут выдавать ошибки. Так что оставляем
- **Служба беспроводной связи Bluetooth** – нужна если пользуетесь гарнитурами Bluetooth

- **Служба виртуализации удаленных рабочих столов Hyper-V** – если не знаете, что такое Hyper-V, отключайте
- **Служба времени Windows** – нужна для синхронизации времени с интернетом
- **Служба географического положения** – нужна только для телефонов. Интернет и так найдет где вы находитесь – отключаем
- **Служба данных датчиков** – если не подключали никаких датчиков – отключайте. На телефонах и планшетах оставьте
- **Служба датчиков** – нужна только для телефонов и планшетов
- **Служба демонстрации магазина** – отключаем, не нужно ничего демонстрировать
- **Служба диагностического отслеживания** – слежка – отключаем
- **Служба завершения работы в качестве гостя (Hyper-V)** – если не знаете, что такое Hyper-V, отключаем
- **Служба загрузки изображений Windows (WIA)** – отвечает за получение изображений со сканеров и камер – нужна если есть сканер
- **Служба запросов на теневое копирование томов Hyper-V** – если не знаете, что такое Hyper-V, отключаем
- **Служба защитника Windows** – с хорошим антивирусом не нужна, но просто так её тут не отключить
- **Служба инициатора Майкрософт iSCSI** – ставим вручную, если программам понадобится, сами запустят
- **Служба интерфейса сохранения сети** – нужна для нормальной работы сети
- **Служба инфраструктуры фоновых задач** – для нормальной работы фоновых операций, оставьте
- **Служба истории файлов** – защита файлов. При любых изменениях файлы дублируются. Отключать или нет дело каждого
- **Служба кэша шрифтов Windows** – служит для повышения производительности, кэширует шрифты и не тратит время на загрузку
- **Служба лицензий клиента (ClipSVC)** – нужна для приложений, скачанных из магазина. Если ничего оттуда не качаете, можно отключить.
- **Служба Магазины Windows (WSService)** – если не пользуетесь магазином – отключаем
- **Служба маршрутизатора AllJoyn** – если не знаете, что это такое, то отключайте
- **Служба маршрутизатора SMS Microsoft Windows** – на компьютере эта служба точно не нужна
- **Служба модуля архивации на уровне блоков** – ставим вручную. Если понадобится архивация или восстановление, сама запустится
- **Служба наблюдения за датчиками** – если на компьютере нет датчиков, то не нужна
- **Служба настройки сети** – лучше оставить вручную
- **Служба обмена данными (Hyper-V)** – если не пользуетесь Hyper-V – отключайте
- **Служба общего доступа к портам Net.Tcp** – по умолчанию выключена. Нужна если понадобится протокол Net.Tcp
- **Служба общих сетевых ресурсов проигрывателя Windows Media** – вручную. Понадобится, включится
- **Служба перечисления устройств чтения смарт-карт** – если не пользуетесь смарт-картами – отключите
- **Служба перечислителя переносных устройств** – синхронизация музыки, видео и т.д. со съемными носителями. Не всегда это нужно – лучше поставить вручную
- **Служба поддержки Bluetooth** – нужна если есть Bluetooth
- **Служба политики диагностики** – нужна для диагностики неполадок. Помогает редко. Можно поэкспериментировать, отключив её. Если понадобится – включите
- **Служба помощника по совместимости программ** – нужна для запуска программ, несовместимых с вашей ОС. Если таких нет поставьте вручную
- **Служба проверки сети Защитника Windows** – лучше хороший антивирус, чем эта служба, но просто так не отключите
- **Служба профилей пользователей** – работает с профилями пользователей компьютера. Лучше оставить
- **Служба публикации имен компьютеров PNRP** – нужна для домашних групп
- **Служба пульса (Hyper-V)** – следит за состоянием виртуальной машины. Если не пользуетесь виртуальными машинами Hyper-V, то отключайте

- **Служба развертывания AppX (AppXSVC)** – если не используете магазин, то отключайте
- **Служба регистрации ошибок Windows** – регистрирует ошибки – лучше поставить ручную
- **Служба регистрации управления устройством** – лучше оставить ручную
- **Служба репозитория состояний** – лучше оставить ручную
- **Служба сборщика ETW Internet Explorer** – сборщик – отключаем
- **Служба сведений о подключенных сетях** – лучше оставить как есть, для нормальной работы сети
- **Служба сеансов виртуальных машин (Hyper-V)** – если нет виртуальных машин Hyper-V отключаем
- **Служба сенсорной клавиатуры и панели рукописного ввода** – нужна для планшетов. Если нет на компьютере сенсорной клавиатуры или графического планшета, то отключаем
- **Служба синхронизации времени (Hyper-V)** – если нет виртуальных машин Hyper-V отключаем
- **Служба совместного доступа к данным** – оставьте ручную
- **Служба сопоставления устройств** – если компьютер не контактирует с другими устройствами по проводу или по беспроводным соединениям, можно отключить
- **Служба списка сетей** – лучше оставить
- **Служба уведомления о системных событиях** – если не смотрите сообщения Windows – не нужна
- **Служба удаленного управления Windows (WS-Management)** – поставьте ручную
- **Служба узла поставщика шифрования Windows** – отключаем
- **Служба установки устройств** – нужна для правильной установки устройств – лучше оставить как есть
- **Служба хранилища** – лучше оставить ручную
- **Служба шифрования дисков BitLocker** – шифрует диски. Если не пользуетесь – лучше отключите
- **Служба шлюза уровня приложения** – нужна только для работы с брандмауэром – ставьте ручную
- **Службы криптографии** – нужна для установки новых программ, лучше оставьте как есть
- **Службы удаленных рабочих столов** – если не пользуетесь удаленными рабочими столами – отключите
- **Смарт-карта** – если ими не пользуетесь – не нужна
- **События получения неподвижных изображений** – нужна для сканирования изображений. Если нет сканера – отключаем
- **Сопоставитель конечных точек RPC** – нужна для входящего трафика. С ней ничего нельзя сделать – оставляем
- **Сохранение игр на Xbox Live** – если нет Xbox – отключаем
- **Средство построения конечных точек Windows Audio** – если нужен звук – оставьте
- **Стандартная служба сборщика центра диагностики Microsoft (R)** – сборщик – отключаем
- **Телефония** – оставьте ручную – если понадобится, запустится
- **Темы** – едят много ресурсов памяти – если не нужны, отключайте
- **Теневое копирование тома** – создает точки восстановления, архивация в фоновом режиме – ставьте ручную. Если будет нужна запустится
- **Тополог канального уровня** – ручную – если понадобится, запустится
- **Удаленный вызов процедур (RPC)** – системная служба – оставьте как есть
- **Удаленный реестр** – позволяет удаленным пользователям управлять вашим реестром – отключайте
- **Удостоверение приложения** – ручную
- **Узел системы диагностики** – диагностика проблем – ставьте ручную
- **Узел службы диагностики** – ручную
- **Узел универсальных PNP-устройств** – не все устройства PnP – ставьте ручную
- **Управление приложениями** – позволяет настроить политики для приложений – ставьте ручную
- **Установщик ActiveX** – ручную. Понадобится установить такой объект, она сама запустится
- **Установщик Windows** – установка программ .msi. Ручную
- **Установщик модулей Windows** – устанавливает и удаляет компоненты и обновления. Ручную
- **Факс** – нужна если только есть факс
- **Фоновая интеллектуальная служба передачи (BITS)** – полезная – оставляем ручную
- **Хост библиотеки счетчика производительности** – передает счетчики производительности другим пользователям. Отключаем
- **Хост поставщика функции обнаружения** – оставляем ручную. Нужно будет запустится
- **Цветовая система Windows (WCS)** – ручную. Будет нужна устройствам, запустят

- **Центр обеспечения безопасности** – следит за безопасностью Windows. Бесит своими уведомлениями. Отключать или нет, выбирать вам
- **Центр обновления Windows** – заделывает дыры в системе, обновляет драйверы, но активно использует интернет, ресурсы памяти и если при обновлении выключить компьютер, может рухнуть ОС
- **Шифрованная файловая система (EFS)** – нужна для безопасности файлов. Лучше оставить ручную