

# Способы установки Windows 11

**Важно: Обновлено 4 февраля 2025 г**

. Эта статья о поддержке была первоначально опубликована 30 сентября 2021 г., когда Windows 11 была впервые опубликована для общественности. На момент публикации и по-прежнему сегодня целью этой страницы поддержки является подробное описание способов установки Windows 11 на устройствах, соответствующих системным требованиям для Windows 11. Если вы установили Windows 11 на устройстве, которое не соответствует требованиям к системе Windows 11, корпорация Майкрософт рекомендует немедленно [выполнить откат до Windows 10](#).

Windows 11 минимальные требования к системе остаются неизменными, и их можно найти в статье, [Windows 11 спецификации, функции и требования к компьютеру](#).

Перед установкой Windows 11 убедитесь, что устройство, на котором устанавливается Windows 11, соответствует [минимальным требованиям к системе](#). Если устройство в настоящее время работает Windows 10, корпорация Майкрософт рекомендует проверить минимальные требования к системе с помощью [приложения "Проверка работоспособности компьютера"](#). Не рекомендуется устанавливать Windows 11 на устройство, которое не соответствует требованиям. Дополнительные сведения см. в статье [Установка Windows 11 на устройствах, которые не соответствуют минимальным требованиям к системе](#).

## Рекомендуемый метод установки Windows 11

клиентский компонент Центра обновления Windows в параметрах

При обновлении с Windows 10 до Windows 11 корпорация Майкрософт рекомендует подождать, пока **клиентский компонент Центра обновления Windows** не уведомит о том, что обновление готово для устройства. Чтобы проверка, готова ли Windows 11 к работе с устройством, использующим клиентский компонент Центра обновления Windows, выполните следующие действия.

1. Нажмите **кнопку Пуск**, а затем выберите **Параметры > Обновление & > безопасности клиентский компонент Центра обновления Windows** .

Или

Выберите следующий **ярлык клиентский компонент Центра обновления Windows**:

**Открыть клиентский компонент Центра обновления Windows**

2. В открывавшемся окне **клиентский компонент Центра обновления Windows** нажмите кнопку **Проверить наличие обновлений**.

**Примечание:** Если для текущей версии Windows доступны обновления, Windows 11 обновление может быть недоступно до тех пор, пока эти обновления не будут установлены. Установите все обновления для текущей версии Windows, перезагрузите устройство, а затем попробуйте проверить наличие Windows 11 обновления еще раз.

3. Если Windows 11 готов к установке на устройстве, в окне **клиентский компонент Центра обновления Windows** появится сообщение о том, что Windows 11 готов. Нажмите кнопку **Скачать и установить**, чтобы запустить обновление Windows 11.
4. В открывавшемся окне **Условия лицензионного соглашения на использование программного обеспечения** нажмите кнопку **Принять и установить**.
5. В окне **клиентский компонент Центра обновления Windows** обновляется и отображается состояние: отображается ход загрузки и установки Windows 11 обновления.
6. После установки части обновления Windows 11 в Windows 10:
  - Окно **клиентский компонент Центра обновления Windows** обновится и изменится на **Обязательный перезапуск. Состояние:** также обновляется до **ожидающего перезапуска**.
  - В области уведомлений отображается клиентский компонент Центра обновления Windows уведомление с сообщением **Перезапустить для установки новейшего обновления компонентов Windows**.

Чтобы продолжить обновление Windows 11, перезагрузите устройство, нажав кнопку **Перезапустить сейчас** в окне **клиентский компонент Центра обновления Windows** или **Перезапустить сейчас** в уведомлении **клиентский компонент Центра обновления Windows**.

7. Устройство перезагружается, и процесс обновления Windows 11 продолжается. Устройство автоматически перезапускается еще несколько раз, чтобы завершить установку Windows 11.
8. После завершения обновления Windows 11 отобразится экран входа Windows. Войдите на устройство, чтобы завершить обновление.

Если сообщение не отображается в окне **клиентский компонент Центра обновления Windows**, которое Windows 11 готово, это может быть по одной из следующих причин:

- Устройство соответствует требованиям к оборудованию для Windows 11, но обновление Windows 11 еще не готово к установке.
- Устройство соответствует требованиям к оборудованию для Windows 11, но может возникнуть известная проблема совместимости с устройством и Windows 11. Обновление Windows 11 в конечном итоге будет предложено, если проблема совместимости устранена. Дополнительные сведения см. в [разделе Уведомление "Что требует вашего внимания" во время обновления Windows](#).
- Устройство не соответствует требованиям к оборудованию для Windows 11. Чтобы проверить совместимость Windows 11 оборудования устройства, используйте приложение **"Проверка работоспособности ПК"**, доступное по следующей ссылке:

[Как использовать приложение проверки работоспособности КОМПЬЮТЕРА.](#)

Вместо **этого** в окне клиентский компонент Центра обновления Windows также может отображаться следующее сообщение:

- **Подготовьтесь к Windows 11**
  - . Чтобы узнать, может ли этот компьютер работать Windows 11, проверка требования к оборудованию или посетите веб-сайт изготовителя компьютера.

Ссылка **Проверка требований к оборудованию** в этом сообщении не проверка Windows 11 совместимости оборудования для устройства, а открывает страницу [Поиск Windows 11 спецификаций, функций и требований к компьютеру](#). Чтобы вручную проверка, соответствует ли устройство минимальным требованиям к оборудованию, используйте **проверку работоспособности компьютера**, доступную по следующей ссылке:

[Как использовать приложение проверки работоспособности КОМПЬЮТЕРА.](#)

## Другие методы установки Windows 11

Использование помощника по установке Windows 11 для обновления

**Помощник по установке Windows 11** — это приложение, которое предоставляет помощь при обновлении до Windows 11. Корпорация Майкрософт рекомендует подождать, пока устройство не предложит обновление Windows 11 через клиентский компонент Центра обновления Windows, прежде чем использовать приложение помощника по установке Windows 11. Однако приложение "Помощь по установке Windows 11" можно использовать, прежде чем клиентский компонент Центра обновления Windows предложит обновление Windows 11.

Помощник по установке Windows 11 можно скачать по следующей ссылке:

[помощник по установке Windows 11](#)

При запуске помощника по установке Windows 11 в окне **помощника по установке Windows 11** отображается один из следующих параметров:

- **Установка Windows 11.** Если помощник по установке Windows 11 определяет, что устройство соответствует требованиям к оборудованию для Windows 11, он предлагает установить его. Чтобы продолжить установку, в окне **помощника по установке Windows 11** выполните следующие действия:
  - a. Нажмите кнопку **Принять и установить**, чтобы начать обновление до Windows 11.
  - b. Когда процесс обновления Windows 11 предложит перезапустить, нажмите кнопку **Перезапустить**.
  - c. Устройство перезагружается, и процесс обновления Windows 11 продолжается. Устройство автоматически перезапускается еще несколько раз, чтобы завершить установку Windows 11.
  - d. После завершения обновления Windows 11 отобразится экран входа Windows. Войдите на устройство, чтобы завершить обновление.

- **Используйте приложение "Проверка работоспособности компьютера" для проверки совместимости.** Помощнику по установке Windows 11 требуются дополнительные сведения, чтобы определить, соответствует ли устройство требованиям к оборудованию для Windows 11. Запустите приложение **проверки работоспособности компьютера**, чтобы проверить, если устройство соответствует минимальным требованиям к оборудованию. Дополнительные сведения см. в разделе [Использование приложения проверки работоспособности компьютера](#).

После запуска приложения проверки работоспособности компьютера нажмите кнопку **Обновить** в окне **помощника по установке Windows 11**, чтобы обновить состояние. В обновленном состоянии должно отображаться, доступно ли для установки Windows 11 или устройство не соответствует минимальным требованиям к оборудованию для установки Windows 11.

- **Этот компьютер не соответствует минимальным требованиям к системе для установки Windows 11.** Устройство не соответствует требованиям к оборудованию для обновления до Windows 11. Корпорация Майкрософт рекомендует оставить устройство на Windows 10.

### **Поддержка Windows 10 прекратится в октябре 2025 г.**

После 14 октября 2025 г. корпорация Майкрософт больше не будет предоставлять бесплатные обновления программного обеспечения из Центра обновления Windows, техническую помощь и исправления безопасности для Windows 10. Ваш компьютер по-прежнему будет работать, но мы рекомендуем перейти на Windows 11.

[Подробнее](#)

## **Использование установочного носителя Windows 11**

**Установочный носитель Windows 11** является альтернативным методом установки Windows 11. Установочный носитель обычно используется для установки Windows 11 на устройстве, на котором еще не установлена Windows. Однако его также можно использовать для обновления существующих установок Windows до Windows 11.

Дополнительные сведения о том, где получить установочный носитель Windows 11 и как его создать, см. в статье [Создание установочного носителя для Windows](#).

После создания установочного носителя его можно использовать для обновления существующей установки Windows до Windows 11 с помощью одного из следующих двух способов:

- [Запустите установочный носитель в текущей версии Windows.](#)
- [Загрузите с установочного носителя, чтобы установить новую копию Windows 11.](#)

### **Запуск установочного носителя в текущей версии Windows**

Windows 11 установочный носитель можно использовать в текущей версии Windows, например Windows 10, для обновления до Windows 11:

1. Войдите в Windows на устройстве, обновляемом до Windows 11.
2. Вставьте установочный носитель Windows 11 на устройство Windows. Например, если установочный носитель Windows 11 был создан на USB-устройстве флэш-памяти, подключите USB-устройство флэш-памяти к устройству Windows.
3. Должно появиться всплывающее окно уведомлений с вопросом о том, что делать со вставленным носителем. Выберите **Выполнить setup.exe**.

Если всплывающее уведомление не отображается:

- a. Щелкните правой кнопкой мыши меню **Пуск** и выберите **проводник**.
- b. Когда **проводник** откроется, на панели навигации выберите **Этот компьютер**.
- c. В области результатов в разделе **Устройства и диски** щелкните правой кнопкой мыши установочный носитель Windows 11 и выберите **Установить или запустить программу с носителя**.

**Примечание:** Если появится окно **Контроль учетных записей** пользователей, нажмите кнопку **Да**. Если в окне **Контроль учетных записей** запрашивается имя и пароль администратора, введите имя пользователя и пароль учетной записи с правами администратора. После ввода имени пользователя и пароля нажмите кнопку **Да**.

4. Откроется окно **установки Windows 11**. Перейдите по страницам **установки Windows 11**, следуя инструкциям на каждом шаге.
5. На странице **Готово к установке** по умолчанию используется значение **Сохранить личные файлы и приложения**. Однако при выборе ссылки **Изменить, что сохранить**, можно выбрать следующие параметры:
  - **Сохранение личных файлов и приложений.** Личные файлы, приложения и параметры Windows сохраняются и переносятся на новый Windows 11 установки. Этот параметр используется по умолчанию.
  - **Хранить только личные файлы.** Личные файлы сохраняются и переносятся на новый Windows 11 установки, но приложения и параметры Windows удаляются.
  - **Ничего.** Удаляется все, включая личные файлы, приложения и параметры Windows. Если выбран этот параметр и требуются личные файлы, их сначала следует создать резервную копию, например в **OneDrive** или на внешнем устройстве резервного копирования.

Выберите нужный параметр или примите значение по умолчанию **Сохранить личные файлы и приложения**. Чтобы начать обновление, завершите пошаговое выполнение **страниц Windows 11 установки**.

6. Устройство обновляется до Windows 11.

**Загрузите с установочного носителя, чтобы установить новую копию Windows 11**

Windows 11 установочный носитель можно загрузить с существующего устройства Windows для обновления до Windows 11:

### Предупреждение:

- Этот метод полностью очищает содержимое жесткого диска и существующую установку Windows и устанавливает новую копию Windows 11. Все файлы и установленные приложения на устройстве будут потеряны. Перед продолжением работы убедитесь, что резервные копии всех необходимых файлов создаются, например в **OneDrive** или на внешнем устройстве резервного копирования.
  - Хотя этот метод проверка, чтобы убедиться, что устройство соответствует некоторым из минимальных системных требований для Windows 11, обновление без проверки соответствия системе с помощью [приложения проверки работоспособности компьютера](#) или [клиентский компонент Центра обновления Windows](#) could оставляет систему в неподдерживаемом состоянии. Корпорация Майкрософт рекомендует запустить приложение работоспособности компьютера в текущей установке Windows, чтобы убедиться, что устройство соответствует всем требованиям для запуска Windows 11. Прежде чем пытаться использовать установочный носитель для установки новой копии Windows 11, необходимо выполнить запуск приложения работоспособности компьютера. Дополнительные сведения о том, как использовать приложение работоспособности ПК для проверки, соответствует ли устройство минимальным требованиям для Windows 11, см. в статье [Как проверка, если устройство соответствует Windows 11 требованиям к системе после изменения оборудования устройства](#).
1. В текущей установке Windows запустите [приложение "Проверка работоспособности компьютера"](#), чтобы убедиться, что устройство соответствует минимальным требованиям к системе для Windows 11. После проверки минимальных системных требований для Windows 11 завершите работу устройства.
  2. Вставьте установочный носитель Windows 11 на устройство Windows. Например, если установочный носитель Windows 11 был создан на USB-устройстве флэш-памяти, подключите USB-устройство флэш-памяти к устройству Windows.
  3. Включите устройство, которое обновляется до Windows 11, а затем иницируйте меню загрузки устройства. Меню загрузки иницируется путем выбора соответствующей клавиши на клавиатуре при первой загрузке устройства. Эта клавиша зависит от производителя и модели устройства, но обычно является одной из функциональных клавиш (**F1 – F12**) в верхней части клавиатуры или **клавиши DEL** . Дополнительные сведения см. в документации по устройству или на веб-сайте производителя устройства.
  4. В меню загрузки устройства выберите Windows 11 установочный носитель.
  5. После загрузки устройства с установочного носителя Windows 11 откроется окно **установки Windows 11**. Выполните **настройку Windows 11** и следуйте инструкциям на экране.
  6. Устройство обновляется до Windows 11 и устанавливается новая копия Windows.

Купить лицензию - Заказать консультацию

**MsMax**

*Программное обеспечение и IT-оборудование для бизнеса*



+7 777 222 15 22

<https://msmax.kz/>