

[Главная](#) > [Драйвера и плагины](#) >

08.04.2020

Андрей Смирнов

Время чтения: ~11 мин.

Просмотров: 22

# Как перейти в безопасный режим через командную строку

## Содержание

1. [Вход в безопасный режим через конфигурацию системы msconfig](#)
2. [Запуск безопасного режима через особые варианты загрузки](#)
3. [Как добавить пункт «Безопасный режим» в меню загрузки Windows 10](#)
4. [Как зайти в безопасный режим Windows 10 с помощью загрузочной флешки или диска восстановления](#)
5. [Безопасный режим Windows 10 — видео](#)
6. [Что такое безопасный режим и зачем он нужен](#)
7. [Как включить на Виндовс 10](#)
8. [Можно ли войти в безопасный режим через БИОС](#)
9. [Разновидности безопасного режима](#)
10. [Как выйти](#)
11. [Утилита MSConfig \(Конфигурация системы\)](#)
12. [Сочетание Shift + Restart](#)
13. [Запуск режим диагностики из интерфейса новой Па](#)
14. [Запуск безопасного режима из командой строки](#)
15. [Возвращаем старое текстовое меню загрузки](#)
16. [Запуск Safe Mode из режима восстановления](#)

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



32%

Безопасный режим Windows 10 может быть полезен при решении самых различных проблем с компьютером: для удаления вирусов, исправления ошибок драйверов, в том числе вызывающих синий экран смерти, сброса пароля Windows 10 или активации учетной записи администратора, запуска восстановления системы из точки восстановления.



В этой инструкции — несколько способов зайти в безопасный режим Windows 10 в тех случаях, когда система запускается и вы можете в нее зайти, а также когда запуск или вход в ОС по тем или иным причинам невозможен. К сожалению, знакомый многим путь запуска безопасного режима через F8 больше не работает (но вы можете сделать, чтобы работала: Как включить вход в безопасный режим клавишей F8 в Windows 10), а потому придется пользоваться иными методами. В конце руководства имеется видео, в котором наглядно показаны способы входа в безопасный режим.

## Вход в безопасный режим через конфигурацию системы msconfig

Первый, и, наверное, многим знакомый способ запустить безопасный режим Windows 10 (он работает и в предыдущих версиях ОС) — использовать встроенную утилиту конфигурации системы. Минус метода — невозможность попасть в безопасный режим, если система не запускается. Необходимые шаги:

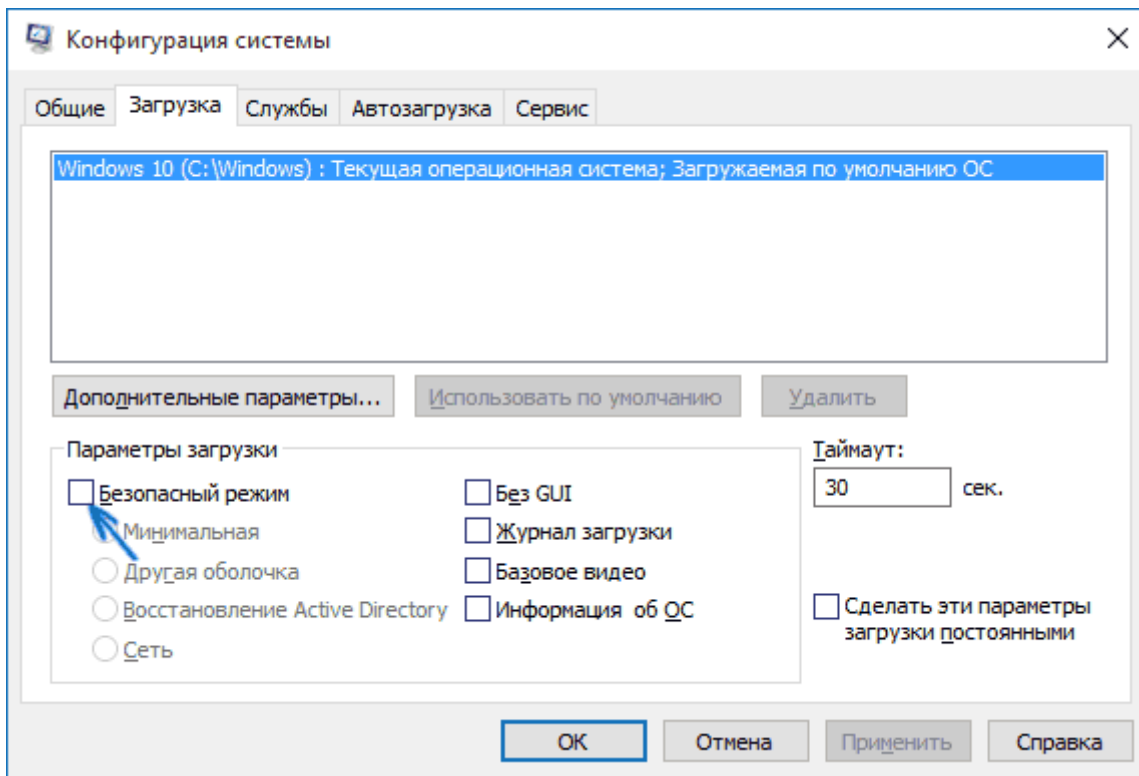
Тимофей Белов  
Консультант сайта

- 1 Нажмите клавиши Win+R на клавиатуре (Win — клавиша с логотипом Windows) и введите `msconfig` в окно «Выполнить» и нажмите Enter.
- 2 В открывшемся окне «Конфигурация системы» перейдите на вкладку «Загрузка», выберите ту ОС (обычно присутствует одна), которую хотите загрузить и выберите пункт «Безопасный режим».
- 3 При этом, для него существуют несколько вариантов загрузки: минимальная — запуск «обычного» безопасного режима с минимальным набором драйверов и служб, безопасный режим с поддержкой командной строки и т.д.

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

➤



По завершении, нажмите «Ок» и перезагрузите компьютер, Windows 10 запустится в безопасном режиме. Затем, чтобы вернуть обычный режим запуска, тем же методом снова используйте msconfig, но в этот раз снимите установленную ранее.

## Запуск безопасного режима через особые варианты загрузки

Данный способ запуска безопасного режима Windows 1 требует, чтобы ОС на компьютере запускалась. Однако, способа, позволяющие зайти в безопасный режим, даже запуск невозможен, которые я также опишу.

В общем случае способ подразумевает выполнение сле

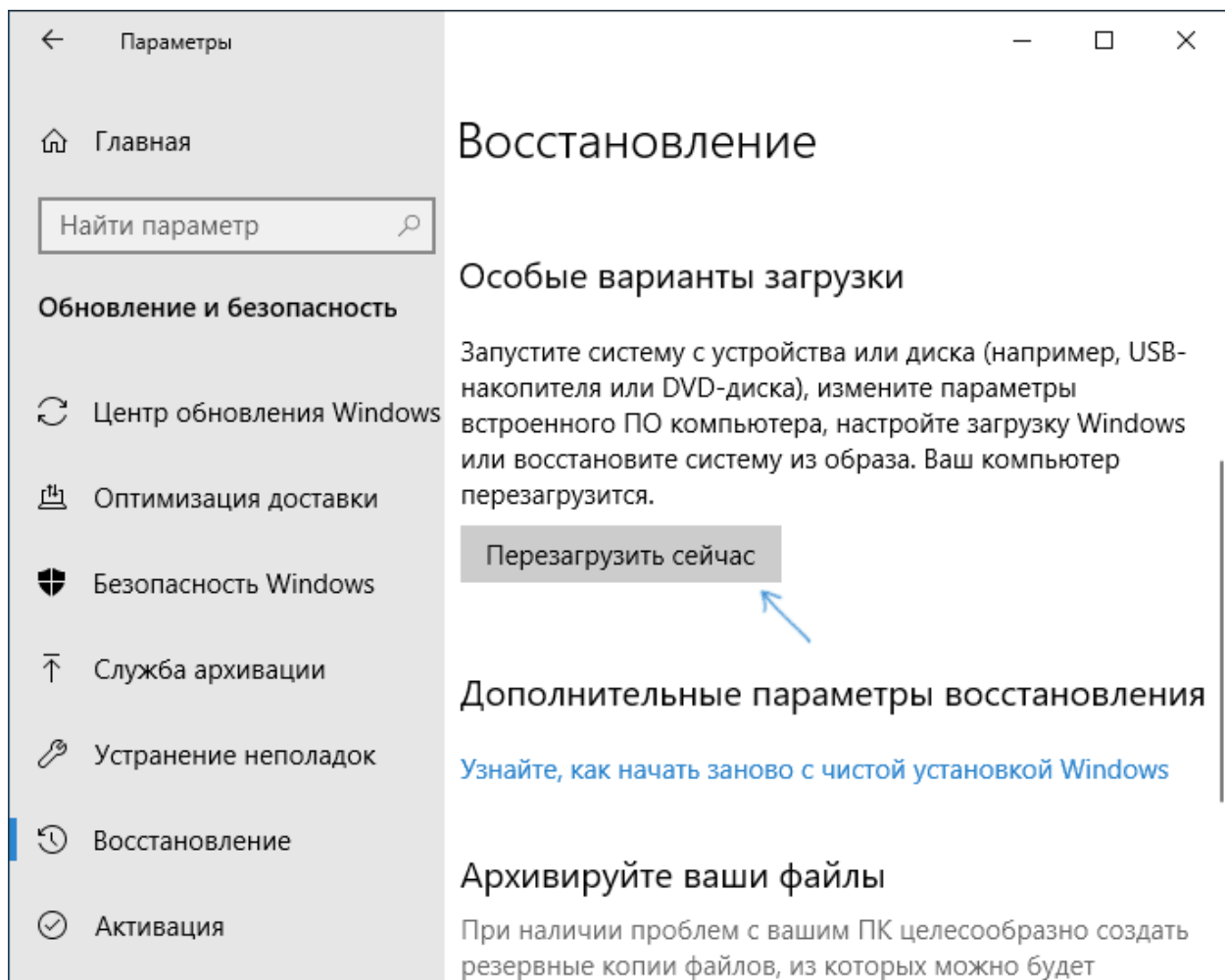
- 1 Открыть Параметры (значок шестеренки в меню П в пункт «Обновление и безопасность», выбрать «В «Особые варианты загрузки» нажать «Перезагрузи системах данный пункт может отсутствовать. В эт безопасный режим используйте следующий способ

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете можете задать их мне.

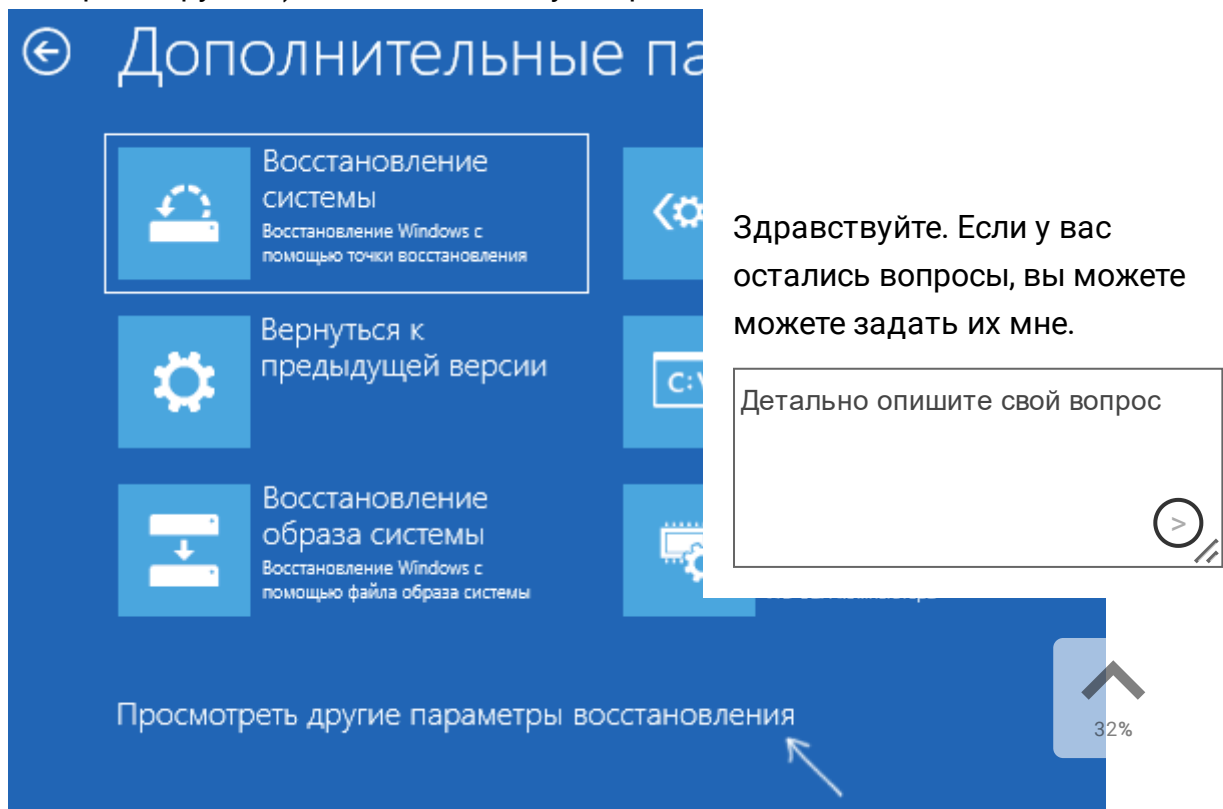
Детально опишите свой вопрос

>



- 2 На экране особых вариантов загрузки выбрать «Поиск и устранение неисправностей» — «Дополнительные параметры» — «Просмотреть другие параметры восстановления» — «Параметры загрузки Windows 10» путь такой: «Диагностика» — «Дополнительные параметры загрузки» — «Параметры загрузки»). И нажать кнопку «Перезагрузить сейчас».

Тимофей Белов  
Консультант сайта



- 3 На экране параметров загрузки, которые появятся после перезапуска системы, нажать клавиши от 4 (или F4) до 6 (или F6) для запуска соответствующего варианта безопасного режима.

## Параметры загрузки

Для выбора из следующих параметров нажмите соответствующую клавишу:

Используйте клавиши с цифрами или F1–F9.

- 1) Включить отладку
- 2) Включить ведение журнала загрузки
- 3) Включить видеорежим с низким разрешением
- 4) Включить безопасный режим
- 5) Включить безопасный режим с загрузкой сетевых драйверов
- 6) Включить безопасный режим с поддержкой командной строки
- 7) Отключить обязательную проверку подписи драйверов
- 8) Отключить ранний запуск антивирусной защиты
- 9) Отключить автоматический перезапуск после сбоя

Нажмите клавишу F10 для доступа к дополнительным параметрам.  
Нажмите клавишу ВВОД для возврата в операционную систему.

Тимофей Белов  
Консультант сайта

**Важно:** Если вы не можете войти в Windows 10, чтобы выбрать вариант загрузки, вы можете попасть на экран входа в систему. Варианты загрузки можно запустить, для чего сначала нажать на изображение кнопки питания справа внизу, а затем, удерживая клавишу Shift, нажать на «Перезагрузка». Дальнейшие шаги будут теми же.

## Как добавить пункт «Безопасный режим» в меню загрузки Windows 10

При необходимости обезопасить себя от возможных проблем, если вы используете безопасный режим Windows 10, вы можете добавить его в меню загрузки вашего компьютера или ноутбука:

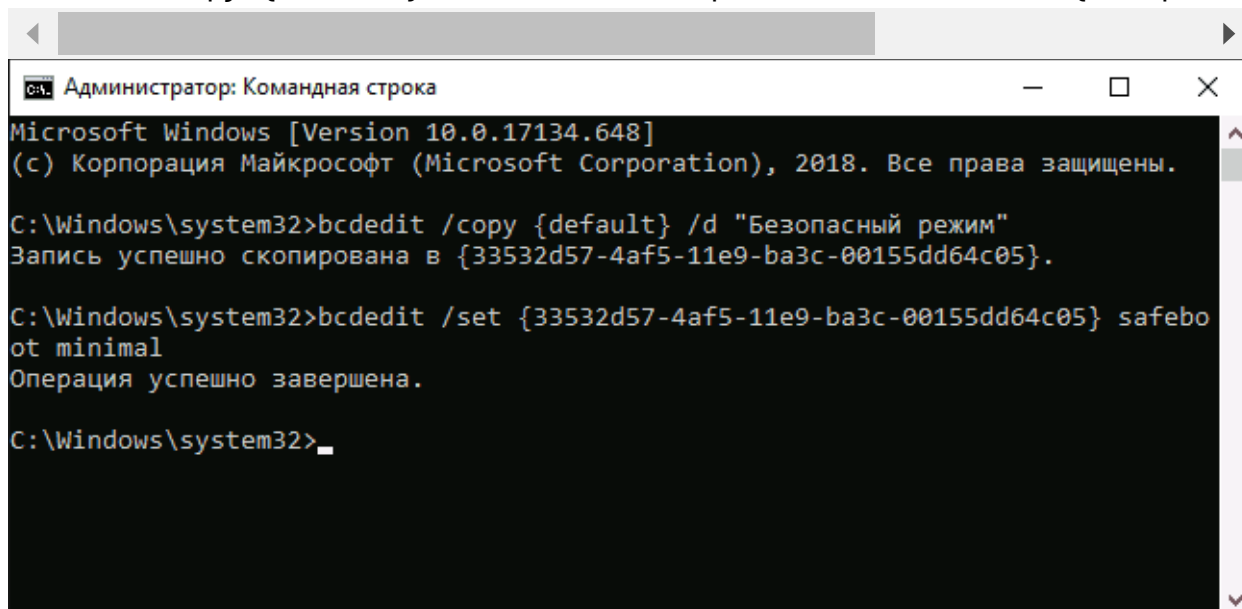
Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



32%

- 1 Запустите командную строку от имени администратора и используйте следующие команды, нажимая Enter после каждой из них. После выполнения первой команды отобразится идентификатор GUID, который нужно будет использовать во второй команде.
- 2 `bcdedit /copy {default} /d "Безопасный режим"` `bcdedit /set {отобразив`



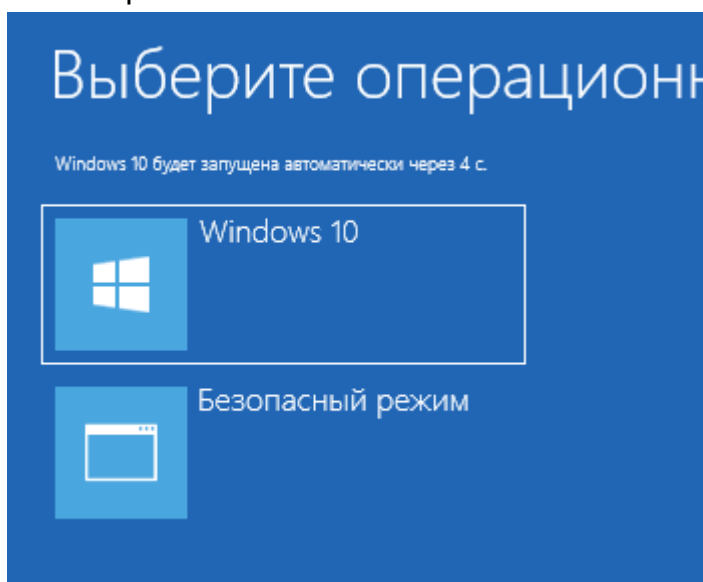
```
Администратор: Командная строка
Microsoft Windows [Version 10.0.17134.648]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2018. Все права защищены.

C:\Windows\system32>bcdedit /copy {default} /d "Безопасный режим"
Запись успешно скопирована в {33532d57-4af5-11e9-ba3c-00155dd64c05}.

C:\Windows\system32>bcdedit /set {33532d57-4af5-11e9-ba3c-00155dd64c05} safeboot minimal
Операция успешно завершена.

C:\Windows\system32>
```

- 3 Готово, теперь при включении компьютера у вас будет отображаться меню, в котором, помимо простого запуска Windows 10 можно будет запустить и безопасный режим.



Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

>

При необходимости, вы можете изменить время ожидания, по истечении которого произойдет автоматический запуск Windows 10 в обычном режиме). Для этого используйте команду `bcdedit /timeout Время_в_секундах`.



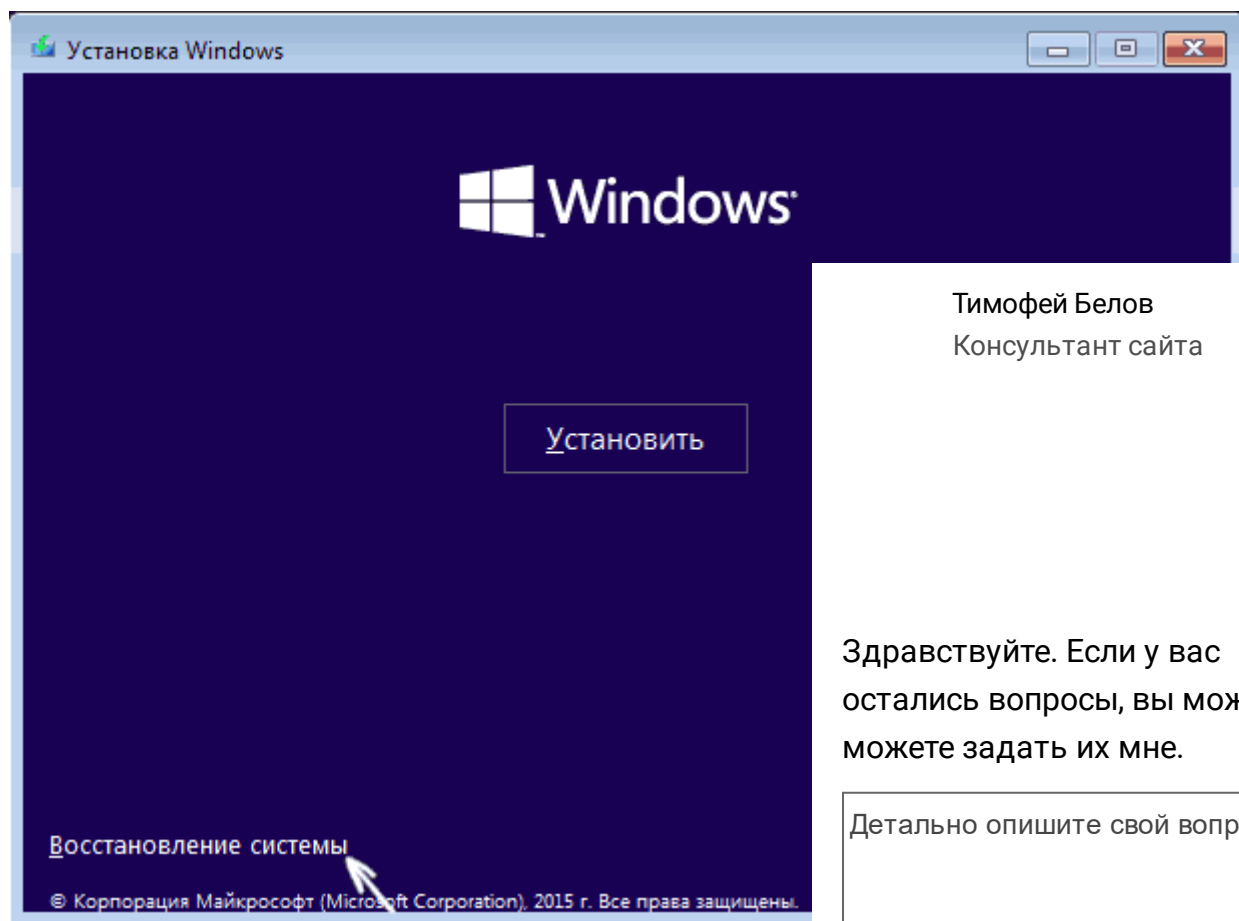
32%



## инструкция

# Как зайти в безопасный режим Windows 10 с помощью загрузочной флешки или диска восстановления

И, наконец, если не удастся попасть даже на экран входа в систему, то есть и еще один способ, но вам потребуется загрузочная флешка или диск с Windows 10 (которые можно легко создать на другом компьютере). Загрузитесь с такого накопителя, а затем либо нажмите клавиши Shift + F10 (это откроет командную строку), либо после выбора языка, в окне с кнопкой «Установить» нажмите «Восстановление системы», затем Диагностика — Дополнительные параметры — Командная строка. Также для этих целей можно использовать не дистрибутив, а диск восстановления Windows 10, который легко делается через панель управления в пункте «Восстановление».



Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

В командной строке введите (безопасный режим будет на вашем компьютере по умолчанию, на случай, если таких систем несколько):

`bcdedit /set {default} safeboot minimal` — для следующей загрузки в безопасном режиме.



32%

`bcdedit /set {default} safeboot network` — для безопасного режима с поддержкой сети.

Если требуется запуск безопасного режима с поддержкой командной строки, используйте сначала первую из перечисленных выше команд, а затем: `bcdedit /set {default} safebootalternateshell yes`

```
X:\Sources>bcdedit /set {default} safeboot minimal
Операция успешно завершена.

X:\Sources>_
```

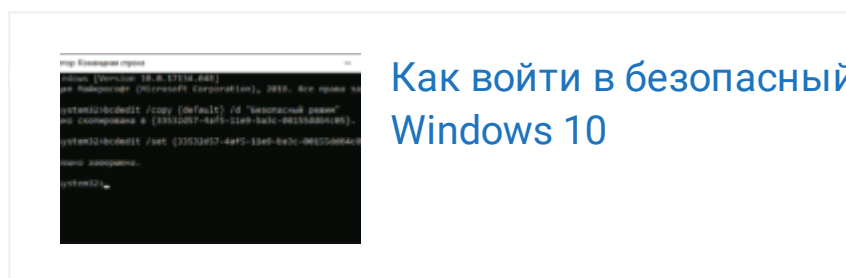
После выполнения команд, закройте командную строку и перезагрузите компьютер, он автоматически загрузится в безопасном режиме.

В дальнейшем, чтобы включить обычный запуск компьютера, используйте в командной строке, запущенной от имени администратора (или же способом, описанным выше) команду: `bcdedit /deletevalue {default} safeboot`

**Еще один вариант** почти же способа, но запускающий не сразу безопасный режим, а различные варианты загрузки, из которых можно выбрать, при этом применяет это ко всем совместимым ОС, установленным на компьютере. Запустите командную строку с диска восстановления или загрузочной флешки Windows 10, как это уже было описано, затем введите команду:

`bcdedit /set {globalsettings} advancedoptions true`

Тимофей Белов  
Консультант сайта



И после успешного ее выполнения, закройте командную строку и перезагрузите систему (можно нажать «Продолжить. Выход и использовать»). Компьютер загрузится с предложением нескольких вариантов загрузки, описанном выше, и вы сможете войти в безопасный режим.

В дальнейшем, чтобы отключить особые варианты загрузки (можно из самой системы, используя командную строку):

`bcdedit /deletevalue {globalsettings} advancedoptions`

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



32%

## Безопасный режим Windows 10 — видео



И в завершение видео руководство, в котором наглядно показаны способы зайти в безопасный режим различными способами.

Думаю, какой-то из описанных способов вам непременно подойдет. Также в данном контексте может оказаться полезным руководство Восстановление Windows 10.



Если после установки в систему какой-то программы, Виндовс начала работать некорректно, тогда можно воспользоваться безопасным режимом. На Windows 10 его открыть не так-то просто, рассмотрим этот вопрос подробнее.

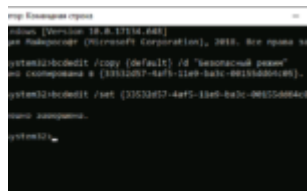
Содержание

Тимофей Белов  
Консультант сайта

## Что такое безопасный режим и зачем

Это особый вид запуска системы, когда загружаются только драйверы, необходимые для работы Windows. Пользователь может загрузиться в безопасный режим с поддержкой сетевых драйверов или без них.

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.



Рассмотрим как зайти в Windows 10 разными способами

Детально опишите свой вопрос



Если говорить о том, зачем нужен безопасный режим, чаще всего его используют, когда в системе начинаются сбои после установки определенных программ или драйверов. Там можно удалять различные компоненты и перезагружать компьютер в обычный режим, чтобы понять, что именно повлекло за собой сбой.

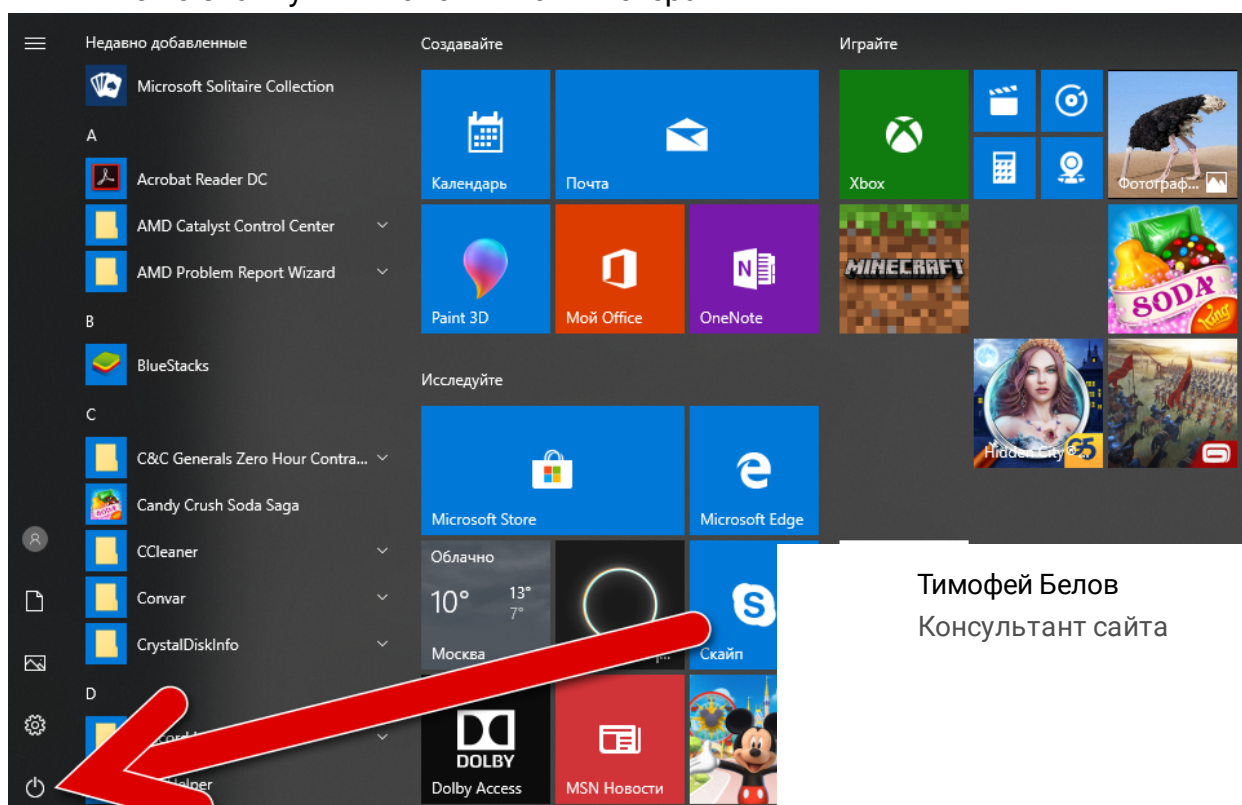
# Как включить на Виндовс 10

Рассмотрим основные способы активации на последней версии популярной ОС — Windows 10.

## Перезагрузка с клавишей SHIFT

Наверное, это самый простой метод, так как потребуется всего несколько действий:

- 1 Откройте меню **Пуск**.
- 2 Кликните по значку выключения компьютера.



Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



32%

3   Зажмите клавишу **SHIFT** на компьютере и кликните «**Перезагрузка**».

Тимофей Белов  
Консультант сайта


После этого компьютер выключится и запустится в без

## MSCONFIG

Если предыдущий способ оказался бесполезным, испол  
Виндовс:

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



1 Нажмите сочетание клавиш **Win+R**, чтобы вызвать интерпретатор команд.


2 В окне введите `msconfig` и нажмите **Enter**.

3 Отобразится окно Конфигурация системы, там нес

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



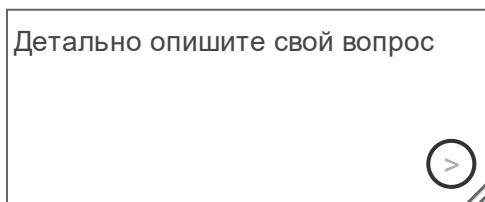
4 Выберите «**Загрузка**».

5 Там кликните по нужной ОС, если у вас их две.

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



6 Установите чекбокс на «Безопасный режим».


7 Нажмите «Применить», «ОК».

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
задать их мне.

8 Подтвердите перезагрузку компьютера.

Детально опишите свой вопрос



## Командная строка

Для тех, кто не любит простые методы, подойдет способ с командной строкой:

- 1 Запустите приложение **cmd** и впишите туда следующий код: `bcdedit /copy {current} /d «Любое название»`.
- 2 Теперь откройте **msconfig**, для этого нажмите **Win+R**, а в специальное поле введите **msconfig**.
- 3 В разделе «**Загрузки**» выберите новый пункт со своим названием и перезагрузите компьютер.

## Клавиша F8

Этот способ вырезан из системы разработчиками. Однако его можно вернуть вручную:

- 1 Запустите командную строку от имени администратора.
- 2 Скопируйте и вставьте код: `bcdedit /deletevalue {current} bootmenupolicy`.
- 3 Нажмите **Enter**.
- 4 Закройте CMD и перезапустите ПК.
- 5 Во время старта системы быстро нажимайте **F8**, в загрузки будет безопасный режим.


Тимофей Белов  
Консультант сайта

## Особые способы загрузки

- 1 Правой кнопкой мыши кликните по значку меню «|

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос





2 Выберите пункт «**Параметры**».

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос







3 Там выберите раздел «**Обновление и безопасность**».

4 Далее перейдите в «**Восстановление**».

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



5 Кликните по серой кнопке «Перезагрузить сейчас».

6 Когда появится меню, там нажмите нужную кнопку на клавиатуре

Тимофей Белов  
Консультант сайта

## Дистрибутив Windows 10

Если предыдущие методы не работают, есть еще один, для которого нужен диск с установщиком Виндовс 10:

- 1 Установите носитель с дистрибутивом в компьютер, и выберите загрузку с нужного накопителя.
- 2 Когда появится окно «**Установка Windows**», нажмите
- 3 Выберите «**Восстановление системы**» в левом нижнем углу.
- 4 Откройте «**Поиск и устранение неисправностей**».
- 5 Кликните на «**Командная строка**».
- 6 В консоли пропишите команду `bcdedit /set {default} safeboot minimal`.
- 7 Нажмите **Enter** и перезапустите ПК.

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

# Можно ли войти в безопасный режим через БИОС

Нет, через BIOS попасть в безопасный режим невозможно, так как эта микросхема предназначена для других целей.

## Разновидности безопасного режима

Существует сразу несколько видов безопасного режима:

Безопасный режим первого типа	Это основной тип, благодаря которому запускается чистая Виндовс вместе с самыми необходимыми драйверами.
Безопасный режим с загрузкой сетевых драйверов	Если нужно, чтобы в безопасном режиме работал интернет, выбирайте именно этот тип.
Безопасный режим с командной строкой	Этот вид для продвинутых пользователей, которые разбираются в командах консоли. Вместо графического интерфейса будет командная строка.

## Как выйти

Чтобы покинуть безопасный режим, достаточно просто перезагрузить компьютера. После этого запустится обычная Windows 10.

Теперь вы знаете все способы запуска безопасного реж  
Предлагаем посмотреть короткое видео, чтобы более п  
вопросе.

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Windows 10 унаследовала все особенности системы за  
предоставляя такую же графическую среду для выпол  
системы. Предполагается, что операции восстановлени  
преимущественно выполняться системой автоматическ  
случае, если Windows 10 не загружается корректно, зап  
автоматического восстановления, которая без участия  
и исправить проблемы, мешающие нормальной загрузк  
означает, что в Windows 10 отсутствует безопасный реж  
умолчанию этот режим загрузки скрыт от пользовател

В некоторых случаях необходимо запустить систему в б  
чтобы отладить или удалить службу, драйвер или приложение. Посмотрим как  
включить безопасный режим в Windows 10.

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

Windows 10 можно загрузить в безопасном режиме несколькими разными способами.

# Утилита MSConfig (Конфигурация системы)

Самый простой способ загрузить Windows 10 в безопасном режиме, как и в предыдущих версиях Windows, воспользоваться утилитой **msconfig.exe**. Для этого:

- 1 Нажмите сочетание клавиш **Win+R** и наберите **msconfig**
- 2 В открывшемся окне перейдите на вкладку **Boot**
- 3 В разделе **Boot options** поставьте флажок у пункта **Safe boot**

Тимофей Белов  
Консультант сайта

- 4 Сохраните изменения (**OK**), согласитесь с предложением

- (Restart)
- 5 После перезагрузки системы, Windows 10 загрузится в безопасном режиме, в левом нижнем углу экрана будет отображаться надпись **Safe Mode** во всех углах

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

**Совет.** Отключить загрузку в безопасном режиме нужно сняв флажок у пункта Safe boot.


Тимофей Белов  
Консультант сайта

## Сочетание Shift + Restart

В стартовом меню нажмите кнопку Power и, зажав **Shift** перезагрузки системы (**Restart**)

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос




**Примечание.** Эту же комбинацию Shift+Перезагрузка можно использовать на экране входа в систему.

В появившемся диалоге последовательно выберите пункты **Troubleshoot** (Диагностика) -> **Advanced options** (Дополнительные параметры)-> **Startup Settings** (Параметры загрузки).

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос




Перезагружаем компьютер, нажав кнопку **Restart**.

Тимофей Белов  
Консультант сайта

После перезагрузки появится окно с доступными опция вариантов, включая три вида безопасного режима). Для загрузки в безопасном режиме с поддержкой сети или командной строки соответственно).

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



# Запуск режим диагностики из интерфейса новой Панели управления

Для запуска новой современной Панели управления Wi и выберите меню **Settings**. Затем перейдите в раздел **Up**

Тимофей Белов  
Консультант сайта



Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос





Перейдите в раздел **Recovery** и в секции **Advanced Startup** нажмите **Restart now**.

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



Далее все аналогично предыдущему способу.

## Запуск безопасного режима из командой строки

Возможно также настроить запуск Windows 10 в безопасном режиме и из командной строки. Для этого откройте командную строку (cmd) с правами администратора и выполните команду:

```
bcdedit /set {current} safeboot minimal
```

Затем

перезагрузите компьютер командой:

```
Shutdown -f -r -t 0
```

Теперь Windows 10 всегда будет загружаться в безопасном режиме. Чтобы вернуть обычный режим загрузки:

```
bcdedit /deletevalue {default} safeboot
```

Тимофей Белов  
Консультант сайта

## Возвращаем старое текстовое меню

В Windows 10/8 возможно вернуться к старому текстовому поддерживающему клавишу **F8** (Shift+F8) и возможность системы.

**Примечание.** Скорость загрузки системы с таким загрузчиком:

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

>

Чтобы вернуть тестовый загрузчик, выполните в командной строке с правами администратора:

```
bcdedit /set {default} bootmenupolicy legacy
```



32%

Теперь при загрузке компьютера после стадии самотестирования (POST) , нужно несколько раз нажать клавишу **F8**. Должно появиться старое-доброе текстовое меню с параметрами загрузки системы.

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Чтобы отключить текстовый режим загрузчика, и верну  
выполните: `bcdedit /set {default} bootmenupolicy`

Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

## Запуск Safe Mode из режима восста

Мало кто знает, что, чтобы включить безопасный режим и прочие параметры  
восстановления в Windows 10, достаточно **3 раза подряд** прервать загрузку системы  
кнопкой отключения питания.



32%

На 4 раз запустится среда восстановления системы (**Recovery mode**), из которой можно выбрать загрузку в безопасном режиме или другие варианты загрузки системы.

Выберите пункт **See advanced repair options** и следуйте инструкциям из второго пункта нашей статьи.

Используемые источники:

<https://remontka.pro/windows-10-safe-mode/>

<https://kompukter.ru/vse-sposoby-kak-zapustit-bezopasnyj-rezhim-windows-10/>

<https://winitpro.ru/index.php/2015/08/20/zapusk-windc>

Тимофей Белов  
Консультант сайта

Рейтинг автора

5

Подборку подготовил

**Андрей Ульянов**

Наш эксперт

Оценка статьи:  
(пока оценок нет)

Похожие публикации

Здравствуйте. Если у вас остались вопросы, вы можете задать их мне.

Детально опишите свой вопрос

Как запустить  
безопасный режим  
Windows 10 через биос

Как войти в безопасный  
режим Windows 10 –  
способы запуска Safe  
Mode

Безопасный режим в  
Windows 10. Как  
включить, как  
настроить и что делать,  
если он не работает

Как запустить и для  
чего нужен безопасный  
режим Windows 10?

## Добавить комментарий

Ваше имя:

Ваш комментарий:



Отправить

wind10.ru © 2022 Политика конфиденциальности Пользовательское соглаш  
Адрес редакции: Ленинградское ш., 39А, стр. 3, офф.415

Тимофей Белов  
Консультант сайта



Здравствуйте. Если у вас  
остались вопросы, вы можете  
задать их мне.

Детально опишите свой вопрос



32%