COMPSECURITY

Компьютер для начинающих пользователей



MENU≡

希 Главная ▶ Система ▶ Windows ▶ Windows 11/10 ▶ Отключение функций Windows 11/10

Как отключить быстрый запуск в Windows 11 и Windows 10

12.01.2022 • Комментариев нет Александр Степушин

B Windows 10 и Windows 11 присутствует такая функция как быстрый запуск. Она позволяет значительно ускорить включение компьютера и в большинстве случаев она действительно помогает.

Но, иногда быстрый запуск может вызывать определенные проблемы. Например, иногда при включении компьютера пользователь может получать черный экран. Если такое происходит, то быстрый запуск необходимо отключить.

В данном материале мы расскажем, что такое быстрый запуск, а также как включить или отключить быстрый запуск в Windows 11 и Windows 10.

Содержание

Что такое быстрый запуск в Windows Отключение быстрого запуска Панель управления Реестр Как включить быстрый запуск

Что такое быстрый запуск в Windows

Быстрый запуск (быстрая загрузка, гибридная загрузка) – это технология ускорения загрузки компьютера после его полного выключения. Данная технология используется компанией Майкрософт в последних версиях ее операционной системы Windows, включая Windows 11 и Windows 10.

Быстрый запуск срабатывает только при полном включении компьютера и касается только этой процедуры. Если вы выводите компьютер из сна, режима гибернации или перезагружаете компьютер, то быстрая загрузка не срабатывает. В этих сценариях используются другие механизмы ускорения загрузки операционной системы.

Данная технология работает на основе уже известной многим пользователям <u>гибернации</u>. Если она активирована, то в момент выключении компьютера завершается только сеанс пользователя (закрываются его программы, происходит выход из учетной записи), в то время как системный сеанс сохраняется, как при гибернации. При следующем включении компьютера происходит восстановление системного сеанса и потом полноценная загрузка сеанса пользователя. В результате время запуска компьютера из состояния полного выключения значительно снижается.

Для того чтобы быстрая загрузка работала, у пользователя должен быть включен режим

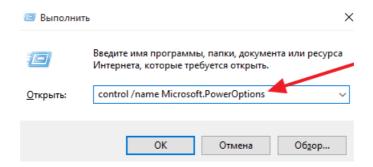
гибернации, а также данная функция должна быть включена в настройках Электропитания. Если эти условия не выполняются, то ускорение будет отключено и компьютер будет запускаться в обычном режиме.

Отключение быстрого запуска

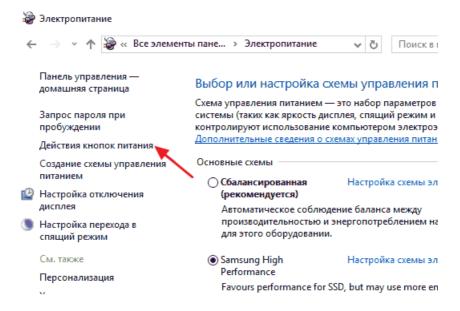
Как уже было сказано, в некоторых случаях быстрый запуск Windows 11 или Windows 10 может срабатывать неправильно и приводить к появлению черного экрана. Самым простым решением подобных проблем является отключение данной функции.

Панель управления

Чтобы отключить быструю загрузку в Windows 11 или Windows 10 нужно открыть раздел «Электропитание» в Панели управления. Для этого нажмите комбинацию Win-R и выполните команду «control /name Microsoft.PowerOptions».



В окне раздела «Электропитание» нужно выбрать пункт «Действия кнопок питания», который находится в левой части окна.

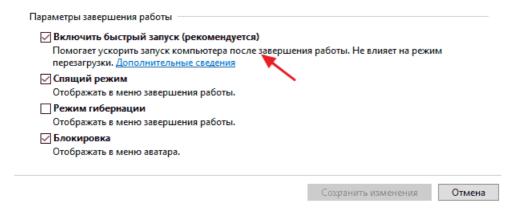


Дальше нужно получить доступ ко всем параметрам. Для этого нажмите на ссылку «Изменение параметров, которые сейчас недоступны».

Настройка кнопок питания и включение защиты с помощью пароля Выберите параметры завершения работы для этого компьютера. Изменения параметров, внесен этой странице, применяются ко всем схемам управления питанием. Изменение параметров, которые сейчас недоступны Параметры кнопки питания и кнопки спящего режима Действие при нажатии кнопки питания: Завершение работы При нажатии кнопки сна:

После этого снимите отметку с «Включить быстрый запуск» и сохраните настройки нажатием на кнопку «Сохранить изменения».

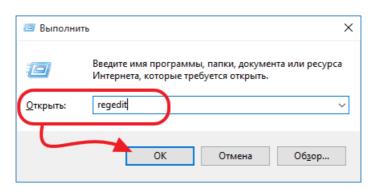
Защита с помощью пароля при пробуждении



Обратите внимание, если вы не используете гибернацию, от которой зависит быстрая загрузка, то вы можете отключить и ее. Для этого нужно снять отметку напротив функции «Режим гибернации».

Реестр

Также вы можете отключить быстрый запуск через <u>редактор peecтpa</u> Windows. Для этого нужно нажать комбинацию клавиш **Win-R** и выполнить команду «**regedit**».

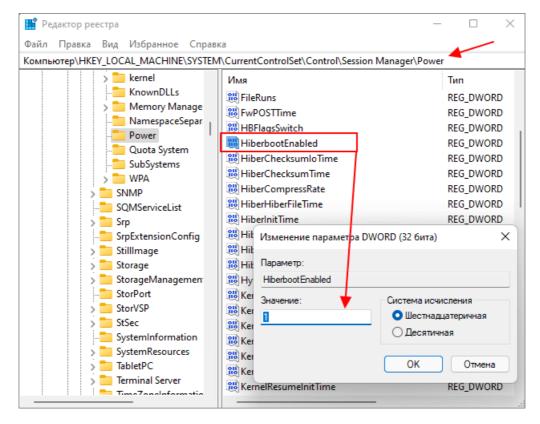


В редакторее реестра нужно перейти в раздел:

HKEY_LOCAL_MACHINE\SYSTEM\CurrentControlSet\Control\Session Manager\Power

</>

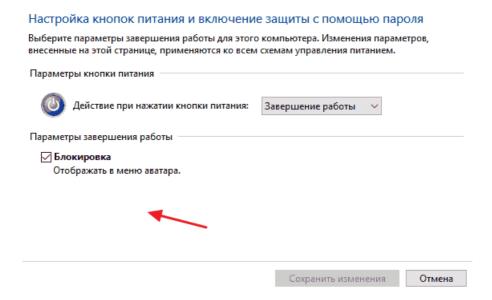
И отредактировать там параметр «HiberbootEnabled».



Если значение параметра будет равно $\mathbf{0}$, то быстрая загрузка будет отключена, если $\mathbf{1}$, то включена.

Как включить быстрый запуск

Если вы, наоборот, хотите включить быстрый запуск в операционной системе Windows 10 или Windows 11, то это можно сделать таким же способом, как описано выше. Но, в некоторых случаях вы можете обнаружить, что нужная опция отсутствует в настройках или недоступна для редактирования.



Чаще всего, это происходит потому, что в системе выключена гибернация, а ускорение загрузки без нее работать не может. Чтобы это исправить <u>запустите командную строку с правами админа</u> и выполните команду:

powercfg -h on

</>

После этого еще раз откройте настройки электропитания и включите быстрый запуск.

Посмотрите также:

- Выключение компьютера через командную строку
- Как отключить гибернацию
- <u>Hiberfil.sys: можно ли удалить?</u>
- <u>Что такое Гибернация в Windows 10</u>
- <u>Как включить гибернацию в Windows 10</u>

АВТОР АЛЕКСАНДР СТЕПУШИН

Создатель сайта comp-security.net, автор более 2000 статей о ремонте компьютеров, работе с программами, настройке операционных систем.

остались вопросы?

Задайте вопрос в комментариях под статьей или на странице «<u>Задать вопрос</u>» и вы обязательно получите ответ.

ОСТАВИТЬ КОММЕНТАРИЙ

ОТПРАВИТЬ

Текст	
Имя	

ТАКЖЕ В РУБРИКЕ

- Как переустановить Windows
 10
- Как отключить обновление Windows 10
- Как изменить цвет окон в Windows 10
- Как создать загрузочную флешку Windows 10
- Как создать загрузочный диск Windows 10
- Как записать на флешку Windows 10
- Как отключить слежку в Windows 10
- Как откатить Windows 10 до Windows 8.1 или Windows 7
- Как вернуться на Windows 7 с Windows 10
- Оценка производительности в Windows 10
- Как сделать загрузочную флешку Windows 10
- Как отключить Защитник Windows 10
- Как улучшить производительность компьютера на Windows 7 или Windows 10
- Как настроить яркость экрана на ноутбуке с Windows 7 или Windows 10

ПОХОЖИЕ СТАТЬИ

- Как включить гибернацию в Windows 10
- Что такое Гибернация в Windows 10
- Hiberfil.sys: можно ли удалить?
- Как отключить гибернацию
- Выключение компьютера через командную строку

САМОЕ ПОПУЛЯРНОЕ

Socket LGA 2011 v3: какие процессоры подходят

САМОЕ ОБСУЖДАЕМОЕ

Как установить Windows 11 на несовместимый компьютер без TPM 2.0 и Secure Boot

НАВИГАЦИЯ

Главная Политика конфиденциальности О сайте Как в Word развернуть горизонтально только один лист

400 просмотров

Программы для мониторинга системы в играх

400 просмотров

Самые мощные процессоры на Socket LGA 1155

400 просмотров

Как сделать шпоры в Word

300 просмотров

2 комментари

Почему сбивается время на компьютере

1 комментарий

Как открыть скрытые файлы на флешке

1 комментарий

Как большие буквы сделать маленькими в

1

Как узнать тип оперативной памяти компьютера

1 комментарий

Comp-Security.net Copyright © 2023.