

?????

- [Исправление ошибок файловой системы](#)
- [Исправление проблемы с неработающим SSH](#)
- [Проблемы с подключением к Wi-Fi](#)
- [Сброс DNS кеша](#)
- [Системные требования](#)
- [Смена формата чисел](#)
- [Ускорение работы на медленных устройствах](#)

???????????? ???? ???? ????
???????

Смотрим список дисков

```
diskutil list
```

Проверяем диск на ошибки

```
diskutil verifyVolume /dev/diskID
```

Исправление ошибок на диске

```
diskutil repairVolume /dev/diskID
```

???????????? ???? ? ???????????? SSH

Открыть конфигурационный файл

```
sudo nano /etc/ssh/ssh_config
```

Добавить в конец строки

```
“ HostkeyAlgorithms +ssh-rsa  
  PubkeyAcceptedAlgorithms +ssh-rsa
```

???????? ? ????????????????? ?

Wi-Fi

- Закрывать все приложения, использующие сеть
- Отключиться от всех беспроводных сетей
- Выполнить в терминале:

```
sudo rm -rf /Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.airport.preferences.plist
sudo rm -rf/Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.network.eapolclient.configuration.plist
sudo rm -rf/Library/Preferences/SystemConfiguration/com.apple.wifi.message-tracer.plist
sudo rm -rf/Library/Preferences/SystemConfiguration/NetworkInterfaces.plist
sudo rm -rf/Library/Preferences/SystemConfiguration/preferences.plist
```

- Перезапустить устройство без сохранения состояния
- Подключиться к беспроводной сети

????? DNS ?????

```
sudo dscacheutil -flushcache; sudo killall -HUP mDNSResponder
```

????????? ??????????

macOS 13 - Ventura

MacBook	Mid 2017
MacBook Air	Late 2018
MacBook Pro	Mid 2017
Mac mini	Late 2018
iMac	Mid 2017
iMac Pro	All
Mac Pro	2019
Mac Studio	2022

macOS 12 - Monterey

MacBook	Early 2016
MacBook Air	Early 2015
MacBook Pro	Early 2015
Mac mini	Late 2014
iMac	Late 2015
iMac Pro	All
Mac Pro	2013
Mac Studio	2022

macOS 11 - Big Sur

MacBook	Early 2015
MacBook Air	2013
MacBook Pro	2013
Mac mini	2014
iMac	2014

iMac Pro	All
Mac Pro	2013

macOS 10.15 - Catalina

MacBook	Early 2015
MacBook Air	Mid 2012
MacBook Pro	Mid 2012
Mac mini	Late 2012
iMac	Late 2012
iMac Pro	All
Mac Pro	Late 2013

macOS 10.14 - Mojave

MacBook	Early 2015
MacBook Air	Mid 2012
MacBook Pro	Mid 2012
Mac mini	Late 2012
iMac	Late 2012
iMac Pro	All
Mac Pro	Mid 2010

macOS 10.13 - High Sierra

MacBook	Late 2009
MacBook Air	Late 2010
MacBook Pro	Mid 2010
Mac mini	Mid 2010
iMac	Late 2009
Mac Pro	Mid 2010

macOS 10.12 - Sierra

MacBook	Late 2009
---------	-----------

MacBook Air	Late 2010
MacBook Pro	Mid 2010
Mac mini	Mid 2010
iMac	Late 2009
Mac Pro	Mid 2010

macOS 10.11 - El Capitan

MacBook	Late 2008 Alu / Early 2009
MacBook Air	Late 2008
MacBook Pro	Mid 2007
Mac mini	Early 2009
iMac	Mid 2007
Mac Pro	Early 2008
Xserve	Early 2009

macOS 10.10 - Yosemite

MacBook	Late 2008 Alu / Early 2009
MacBook Air	Late 2008
MacBook Pro	13 Mid 2009 / 15 Mid 2007 / 17 Late 2007
Mac mini	Early 2009
iMac	Mid 2007
Mac Pro	Early 2008
Xserve	Early 2009

macOS 10.9 - Mavericks

MacBook	Late 2008 Alu / Early 2009
MacBook Air	Late 2008
MacBook Pro	Mid 2007
Mac mini	Early 2009
iMac	Mid 2007
Mac Pro	Early 2008

Xserve	Early 2009
--------	------------

macOS 10.8 - Mountain Lion

MacBook	Late 2008 Alu / Early 2009
MacBook Air	Late 2008
MacBook Pro	Mid 2007
Mac mini	Early 2009
iMac	Mid 2007
Mac Pro	Early 2008
Xserve	Early 2009

????? ?????????? ???????

Чтобы вернуть точки, вместо запятых в формат чисел, необходимо выполнить команду:

```
defaults write .GlobalPreferences AppleICUNumberSymbols -dict 0 "." 1 "" 10 "." 17 ""
```

И перезапустить систему. В настройках системы будет отображаться пустое поле, однако формат с точками будет при этом работать.

????????? ???? ??
????????? ????????

Отключение индексации

```
sudo mdutil -i off -a
```

Переключение на режим производительности

```
nvrn boot-args  
sudo nvrn boot-args="serverperfmode=1 $(nvrn boot-args 2>/dev/null | cut -f 2-)"
```

Отключение динамических обоев

```
sudo defaults write /Library/Preferences/com.apple.loginwindow DesktopPicture ""
```

Уменьшение прозрачности и анимации

```
defaults write com.apple.Accessibility DifferentiateWithoutColor -int 1  
defaults write com.apple.Accessibility ReduceMotionEnabled -int 1  
defaults write com.apple.universalaccess reduceMotion -int 1  
defaults write com.apple.universalaccess reduceTransparency -int 1  
defaults write com.apple.Accessibility ReduceMotionEnabled -int 1
```

Включение мультисессий

```
sudo /usr/bin/defaults write .GlobalPreferences MultipleSessionsEnabled -bool TRUE  
defaults write "Apple Global Domain" MultipleSessionsEnabled -bool true
```

Отключение блокировки экрана

```
defaults write com.apple.loginwindow DisableScreenLock -bool true
```

Автологин в систему

```
defaults write com.apple.loginwindow autoLoginUser -bool true
```

Отключение обновлений

```
sudo su
defaults write /Library/Preferences/com.apple.SoftwareUpdate AutomaticDownload -bool false
defaults write com.apple.SoftwareUpdate AutomaticCheckEnabled -bool false
defaults write com.apple.commerce AutoUpdate -bool false
defaults write com.apple.commerce AutoUpdateRestartRequired -bool false
defaults write com.apple.SoftwareUpdate ConfigDataInstall -int 0
defaults write com.apple.SoftwareUpdate CriticalUpdateInstall -int 0
defaults write com.apple.SoftwareUpdate ScheduleFrequency -int 0
defaults write com.apple.SoftwareUpdate AutomaticDownload -int 0
```

Включение osascript по ssh

```
defaults write com.apple.universalaccessAuthWarning
/System/Applications/Utilities/Terminal.app -bool true
defaults write com.apple.universalaccessAuthWarning /usr/libexec -bool true
defaults write com.apple.universalaccessAuthWarning /usr/libexec/ssh-keygen-wrapper -bool
true
defaults write com.apple.universalaccessAuthWarning com.apple.Messages -bool true
defaults write com.apple.universalaccessAuthWarning com.apple.Terminal -bool true
```