

# Общее

- Исправление ошибок файловой системы
- Исправление проблемы с неработающим SSH
- Системные требования
- Смена формата чисел
- Ускорение работы на медленных устройствах

# Исправление ошибок файловой системы

Смотрим список дисков

```
diskutil list
```

Проверяем диск на ошибки

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

Исправление ошибок на диске

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

# Исправление проблемы с неработающим SSH

Открыть конфигурационный файл

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

Добавить в конец строки

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

# Системные требования

## 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

# Смена формата чисел

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

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

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



# Ускорение работы на медленных устройствах

## Отключение индексации

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

## Переключение на режим производительности

```
nvram boot-args  
sudo nvram boot-args="serverperfmode=1 $(nvram 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
```