



Установка Node.js через пакетный менеджер

Заметка: Пакеты, описанные на этой странице, разрабатываются и поддерживаются соответствующими упаковщиками, а не командой Node.js. Пожалуйста, сообщайте о любых проблемах, с которыми вы сталкиваетесь с конкретным пакетом. Если выяснится, что ваша проблема — ошибка в самом Node.js, проблема будет передана выше.

- [Android](#)
- [Arch Linux](#)
- [Дистрибутивы Linux на основе Debian и Ubuntu, пакеты Enterprise Linux/Fedora и Snap](#)
- [FreeBSD](#)
- [Gentoo](#)
- [NetBSD](#)
- [nvm](#)
- [nvs](#)
- [OpenBSD](#)
- [openSUSE и SLE](#)
- [macOS](#)
- [SmartOS и illumos](#)
- [Solus](#)
- [Void Linux](#)
- [Windows](#)



Android

Поддержка Android все еще является экспериментальной в Node.js, поэтому предварительно скомпилированные двоичные файлы еще не предоставлены в открытом доступе.

Однако есть и сторонние решения. Например, сообщество **Termux** предоставляет эмулятор терминала и среду Linux для Android, а также собственный менеджер пакетов и **обширную коллекцию** многих предварительно скомпилированных приложений. Эта команда в приложении Termux установит последнюю доступную версию Node.js:

```
pkg install nodejs
```

В настоящее время двоичные файлы Termux Node.js связаны с `system-icu` (в зависимости от пакета `libcicu`).

Arch Linux

Пакеты Node.js и npm доступны в репозитории сообщества.

```
pacman -S nodejs npm
```

Дистрибутивы Linux на основе Debian и Ubuntu, пакеты Enterprise Linux/Fedora и Snap

Официальный Node.js бинарный дистрибутив предоставляемый NodeSource.

FreeBSD



Самый последний выпуск Node.js доступен через порт **[www/node](https://nodejs.org/ru/download/package-manager/)**.

Установите бинарный пакет через **pkg**:

```
pkg install node
```

Или скомпилируйте свой используя **порты**:

```
cd /usr/ports/www/node && make install
```

Gentoo

Node.js доступен в дереве портежей.

```
emerge nodejs
```

NetBSD

Node.js доступен в дереве pkgsrc:

```
cd /usr/pkgsrc/lang/nodejs && make install
```

Или установите бинарный пакет (если он доступен для вашей платформы) с помощью pkgin:

```
pkgin -y install nodejs
```

nvm

Node Version Manager — это bash-скрипт, используемый для управления несколькими выпущенными версиями Node.js. Он позволяет выполнять такие операции, как установка, удаление, переключение версий и т.д.. Чтобы установить nvm, используйте этот **скрипт установки**.



В системах Unix/OS X Node.js, созданный из исходного кода, можно установить с помощью `nvm` путем установки в папку по умолчанию `nvm`:

```
env VERSION=`python tools/getnodeversion.py` make install DESTDIR=`nvm_version_pa
```

После этого вы можете использовать `nvm` для переключения между выпущенными версиями и версиями построенных из исходного кода. Например, если версия Node.js v8.0.0-pre:

```
nvm use 8
```

После выхода официального релиза вы захотите удалить встроенную версию:

```
nvm uninstall 8
```

nvs

Windows

The `nvs` version manager is cross-platform and can be used on Windows, macOS, and Unix-like systems

To install `nvs` on Windows go to the [release page](#) here and download the MSI installer file of the latest release.

You can also use `chocolatey` to install it:

```
choco install nvs
```

macOS, UnixLike



You can find the documentation regarding the installation steps of nvs in macOS/Unix-like systems [here](#)

Usage

After this you can use `nvs` to switch between different versions of node.

To add the latest version of node:

```
nvs add latest
```

Or to add the latest LTS version of node:

```
nvs add lts
```

Then run the `nvs use` command to add a version of node to your PATH for the current shell:

```
$ nvs use lts  
PATH -= %LOCALAPPDATA%\nvs\default  
PATH += %LOCALAPPDATA%\nvs\node\14.17.0\x64
```

To add it to PATH permanently, use `nvs link`:

```
nvs link lts
```

OpenBSD

Node.js доступен через систему портов.

```
/usr/ports/lang/node
```



Использование `pkg_add` в OpenBSD:

```
pkg_add node
```

openSUSE и SLE

Node.js доступен в основных репозиториях в следующих пакетах:

- **openSUSE Leap 42.2:** nodejs4
- **openSUSE Leap 42.3:** nodejs4, nodejs6
- **openSUSE Tumbleweed:** nodejs4, nodejs6, nodejs8
- **SUSE Linux Enterprise Server (SLES) 12:** nodejs4, nodejs6 ("Модуль Web и Scripting" должен быть **добавлен перед установкой**.)

Например, чтобы установить Node.js 4.x в openSUSE Leap 42.2, запустите следующее от имени пользователя root:

```
zypper install nodejs4
```

macOS

Просто загрузите **установщик macOS** прямо с веб-сайта nodejs.org.

Если вы хотите скачать пакет с bash:

```
curl "https://nodejs.org/dist/latest/node-${VERSION:-$(wget -qO- https://nodejs.o
```

Альтернативы

Использование **Homebrew**:

```
brew install node
```



Использование **MacPorts**:

```
port install nodejs<major version>
```

Пример

```
port install nodejs7
```

Использование **pkgsrc**:

Установка бинарных файлов:

```
pkgin -y install nodejs
```

Или сборка с помощью pkgsrc:

```
cd pkgsrc/lang/nodejs && bmake install
```

SmartOS и illumos

Образы SmartOS поставляются с предустановленным pkgsrc. В других дистрибутивах Illumos сначала установите **pkgsrc**, затем вы сможете установить бинарный пакет как обычно:

```
pkgin -y install nodejs
```

Или собрать с помощью pkgsrc:

```
cd pkgsrc/lang/nodejs && bmake install
```

Solus

Solus предоставляет Node.js в своем основном репозитории.



```
sudo eopkg install nodejs
```

Void Linux

Void Linux предоставляет стабильный файл Node.js в основном репозитории.

```
xbps-install -Sy nodejs
```

Windows

Просто загрузите [Установщик Windows](#) прямо с веб-сайта nodejs.org.

Альтернативы

Использование **Chocolatey**:

```
cinst nodejs  
# или полная установка с прм  
cinst nodejs.install
```

Использование **Scoop**:

```
scoop install nodejs
```



© OpenJS Foundation. All Rights Reserved. Portions of this site originally
© Joyent.

Node.js is a trademark of Joyent, Inc. and is used with its permission.
Please review the [Trademark List](#) and [Trademark Guidelines](#) of the
OpenJS Foundation.

[Node.js Project Licensing Information](#).

- [Edit On GitHub](#)
- [Проблемы с Node.js](#)
- [Проблемы с сайтом](#)
- [Помощь](#)
- [Contributing For Nodejs.org](#)

