

Истек срок действия корневого сертификата, используемого в цепочке подписи дополнений в Mozilla Firefox

Download page Истек срок действия корневого сертификата, используемого в цепочке подписи дополнений в Mozilla Firefox.

Статья является возможным решением инцидента [Mozilla Firefox. Не работают и не устанавливаются дополнения](#)

Окружение

Диагностика

Выполнить проверку установленной версии браузера Mozilla Firefox при помощи команды в терминале Fly (**<Alt+T>**):

```
sudo apt policy firefox
```

CODE

Результатом выполнения команды будет вывод с отображением версии установленного браузера:

```
firefox:
  Установлен: 113.0.2+build1-0ubuntu0.20.04.1+ci202306011642+astra12
  Кандидат:   113.0.2+build1-0ubuntu0.20.04.1+ci202306011642+astra12
  Таблица версий:
  *** 113.0.2+build1-0ubuntu0.20.04.1+ci202306011642+astra12 900
      900 http://download.astralinux.ru/astra/frozen/1.7_x86-64/1.7.4/uu/1/repository-base 1.7_x86-64/main amd64 Packages
      100 /var/lib/dpkg/statu
```

CODE

Если версия Mozilla Firefox ниже 128, обновите браузер используя инструкцию ниже.

Решение

Установка обновления браузера Mozilla Firefox:

1. Скачать архив с дистрибутивом браузера [firefox.tar](#)
2. Перейти в каталог со скачанным архивом.

3. Распаковать архив при помощи команды:

```
tar -xvf firefox.tar
```

CODE

4. Установить пакет при помощи команды:

```
sudo dpkg -i *.deb
```

CODE

Причина🔗

14 марта 2025 года истек срок действия корневого сертификата, который использовался в цепочке подписи дополнений (add-ons) firefox. Новый сертификат включен в firefox версии 128 и выше.

<https://support.mozilla.org/en-US/kb/root-certificate-expiration>.

Для пользователей, которые используют firefox ниже указанной версии дополнения перестанут работать и устанавливаться.

Ответ доступен с подключенной услугой «Техническая поддержка».

[Ознакомиться с услугой](#)

[Перейти к авторизации](#)

Внимание! Для авторизации используйте учетные данные [Личного кабинета](#)

Если учетная запись от новой версии личного кабинета отсутствует, просим писать на почту lk@astralinux.ru

Выполнить проверку установленной версии браузера Mozilla Firefox при помощи команды в терминале Fly (<Alt+T>):

?

```
sudo apt policy firefox
```

Результатом выполнения команды будет вывод с отображением версии установленного браузера:

?

```
firefox:
```

```
Установлен: 113.0.2+build1-0ubuntu0.20.04.1+ci202306011642+astral2
```

```
Кандидат: 113.0.2+build1-0ubuntu0.20.04.1+ci202306011642+astral2
```

```
Таблица версий:
```

```
*** 113.0.2+build1-0ubuntu0.20.04.1+ci202306011642+astral2 900
```

```
900 http://download.astralinux.ru/astra/frozen/1.7\_x86-64/1.7.4/uu/1/repository-base  
1.7_x86-64/main amd64 Packages  
  
100 /var/lib/dpkg/statu
```

Если версия Mozilla Firefox ниже 128, обновите браузер используя инструкцию ниже.

Возможная причина: **Истек срок действия корневого сертификата, используемого в цепочке подписи дополнений в Mozilla Firefox.** [Перейти к решению](#).
