

Истек срок действия корневого сертификата, используемого в цепочке

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

Окружение

- [Astra Linux Special Edition 1.6](#)
- [Astra Linux Special Edition 1.7](#)
- Mozilla Firefox версий ниже 128

Диагностика

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+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
      100 /var/lib/dpkg/status
```

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
```

4. Установить пакет при помощи команды:

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

Причина

14 марта 2025 года истек срок действия корневого сертификата, который использовался в цепочке подписи дополнений (add-ons) firefox. Но

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



Внимание! Для авторизации используйте учетные д
Если учетная запись от новой версии личного кабинета отсутствует