

Содержание

Установка сертификата	2
Установка сертификата на ОС Astra Linux	2
Установка сертификата на ОС Windows	3
Установка сертификата на ОС РЕД ОС	6
Установка сертификата на ОС Debian	7
Установка сертификата на ОС АЛЪТ	8
Установка сертификата на ОС Ubuntu	10
Скачивание сертификата	12

Установка сертификата

В случае, если сертификат не был автоматически установлен при установке ПО PNext, то необходимо произвести его ручную установку в зависимости от типа ОС.

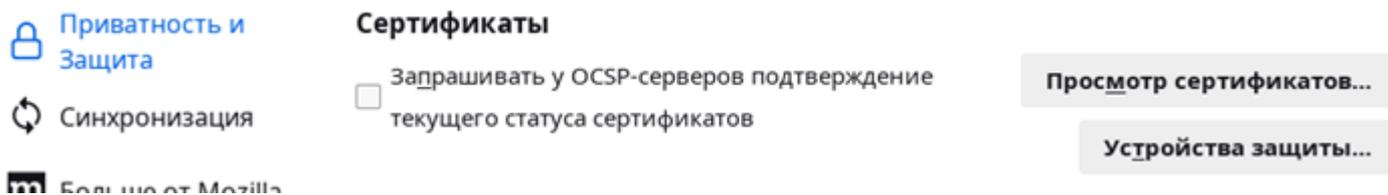
Установка сертификата на ОС Astra Linux

Для установки сертификата необходимо выполнить следующие действия:

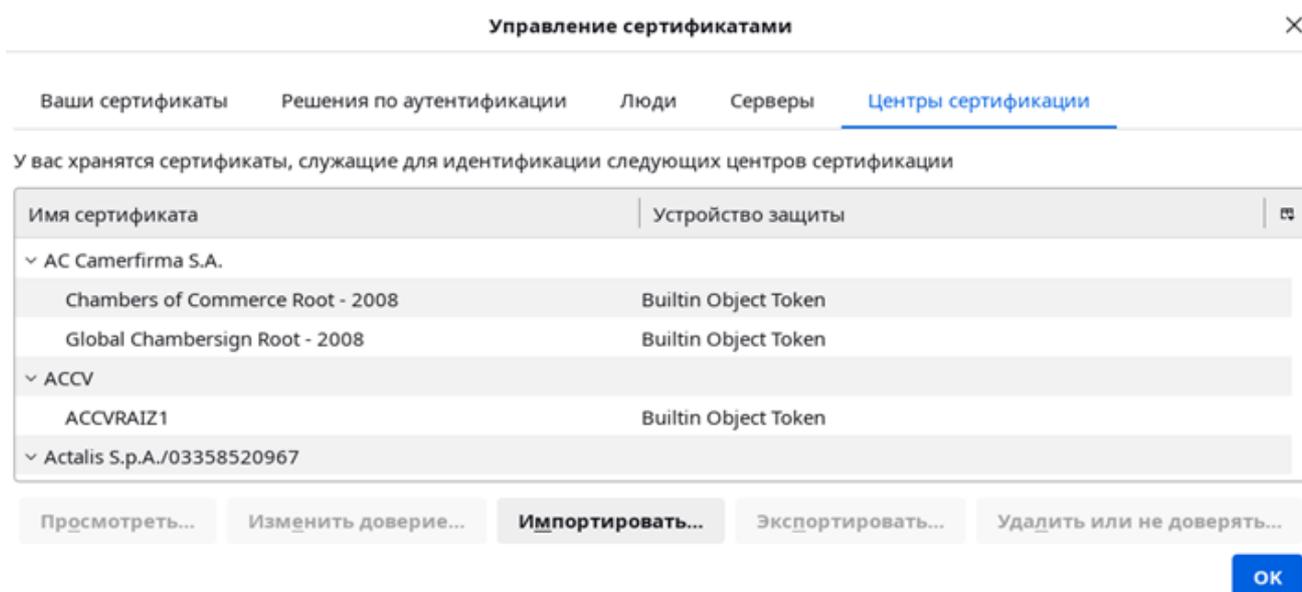
- Запустите браузер.

i По умолчанию используется браузер Mozilla Firefox

- В открывшемся браузере нажмите кнопку  и выберите *Настройки*.
- В левой панели настроек выберите раздел *Приватность и защита*:



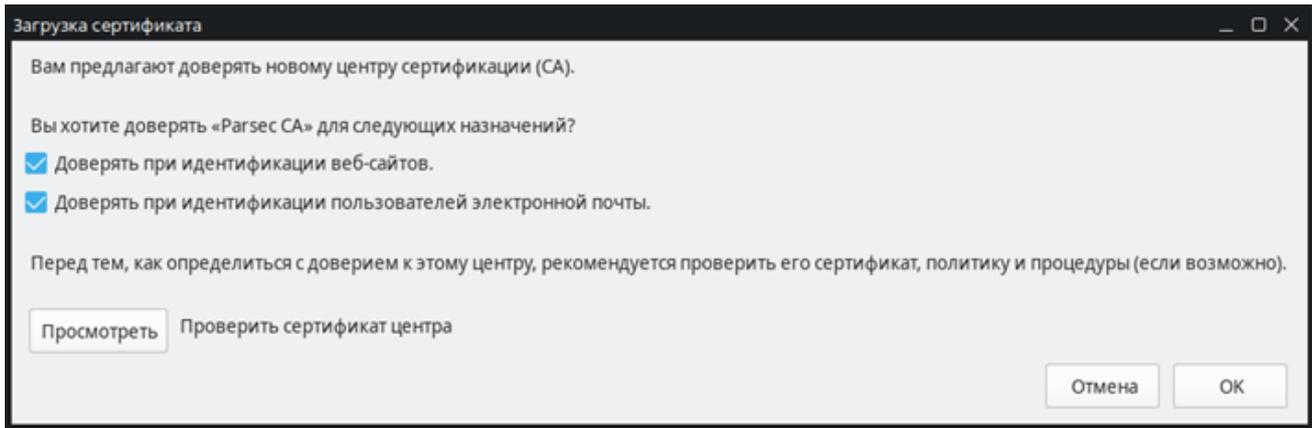
- Нажмите на кнопку *Просмотр сертификатов*, после нажатия на которую откроется окно управления сертификатами.
- В открывшемся окне нажмите кнопку *Импортировать*, после нажатия на которую откроется окно выбора файла сертификата:



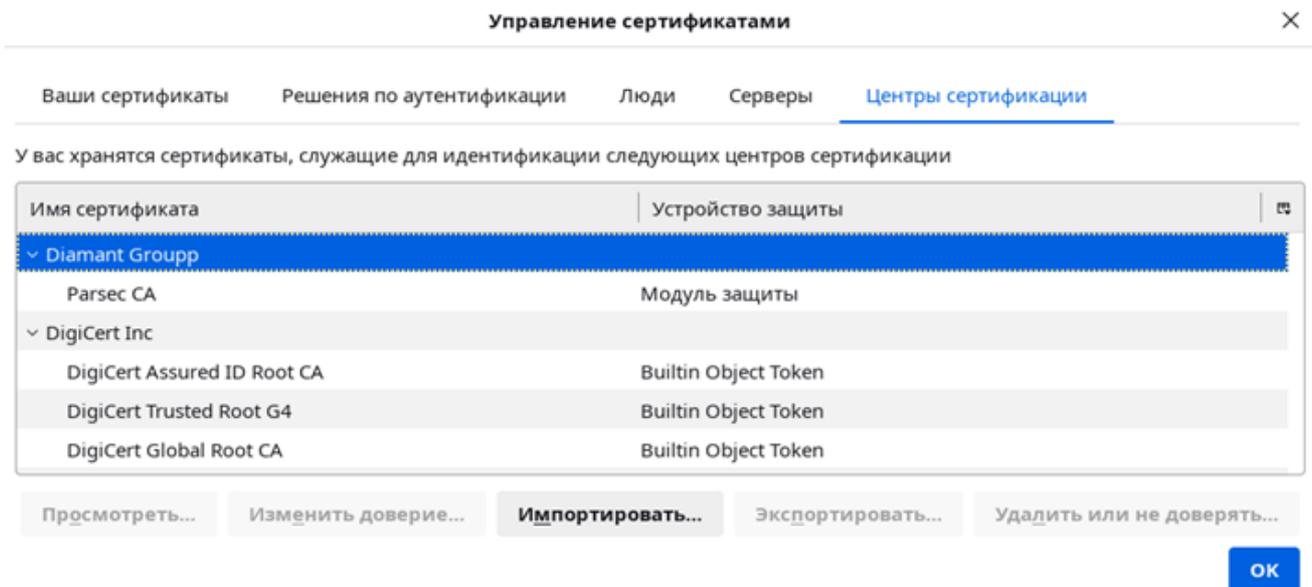
- Укажите путь к файлу сертификата.

i Файл сертификата находится в папке с дистрибутивом ПО PNext. В случае, если файл сертификата не удалось найти в папке с дистрибутивом, то необходимо его скачать. Процесс скачивания сертификата описан в главе [Скачивание сертификата](#)

- В открывшемся окне установите маркер  и нажмите кнопку **OK**:



- В результате выполнения операции в окне *Управление сертификатами* должна появиться запись о добавленном сертификате:



Установка сертификата на ОС Windows

Для установки сертификата необходимо выполнить следующие действия:

- Откройте сертификат.

 Файл сертификата находится в папке с дистрибутивом ПО PNext. В случае, если файл сертификата не удалось найти в папке с дистрибутивом, то необходимо его скачать. Процесс скачивания сертификата описан в главе [Скачивание сертификата](#)

- Нажмите кнопку *Установить сертификат*, после нажатия на которую откроется окно *Мастер импорта сертификатов*.
- В открывшемся окне *Мастер импорта сертификатов* выберите установку на *Локальный компьютер* и далее следуйте указаниям мастера:



Мастер импорта сертификатов

Этот мастер помогает копировать сертификаты, списки доверия и списки отзыва сертификатов с локального диска в хранилище сертификатов.

Сертификат, выданный центром сертификации, является подтверждением вашей личности и содержит информацию, необходимую для защиты данных или установления защищенных сетевых подключений. Хранилище сертификатов — это область системы, предназначенная для хранения сертификатов.

Расположение хранилища

Текущий пользователь

Локальный компьютер

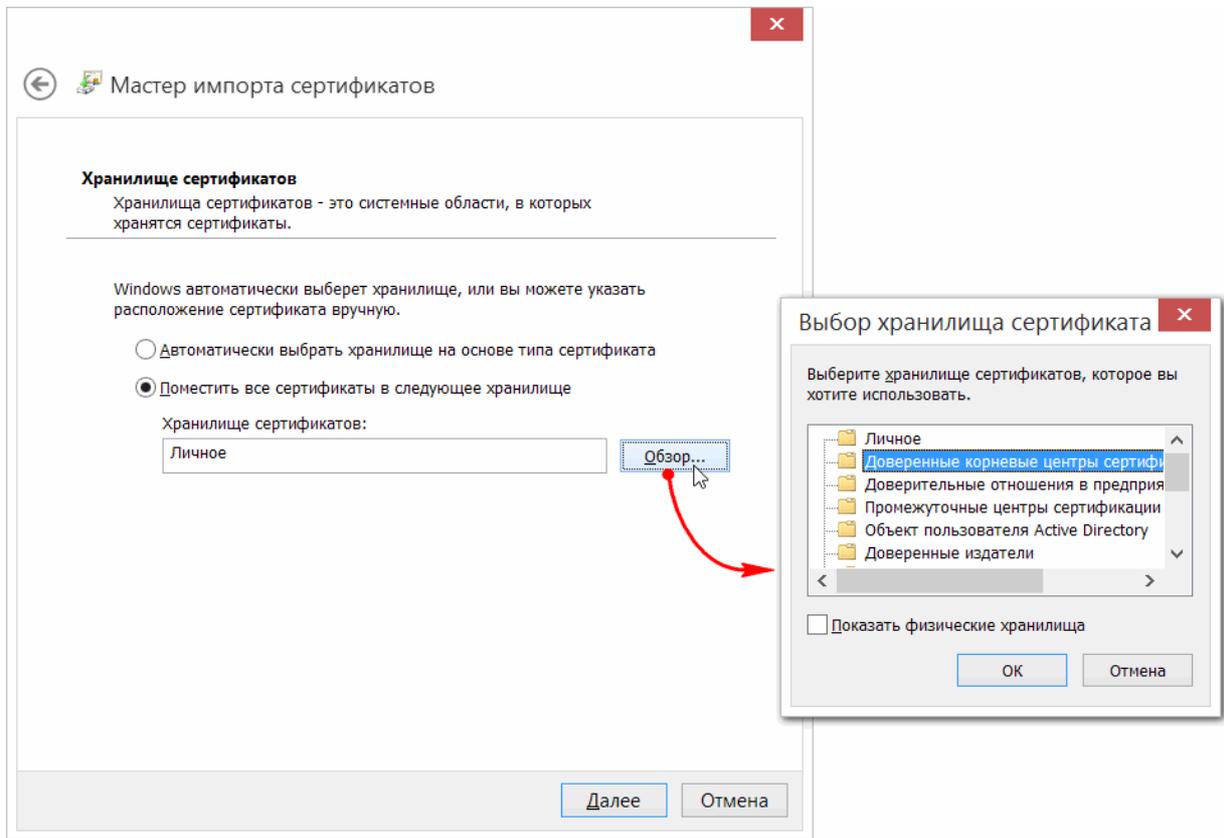
Для продолжения нажмите кнопку "Далее".

 Далее

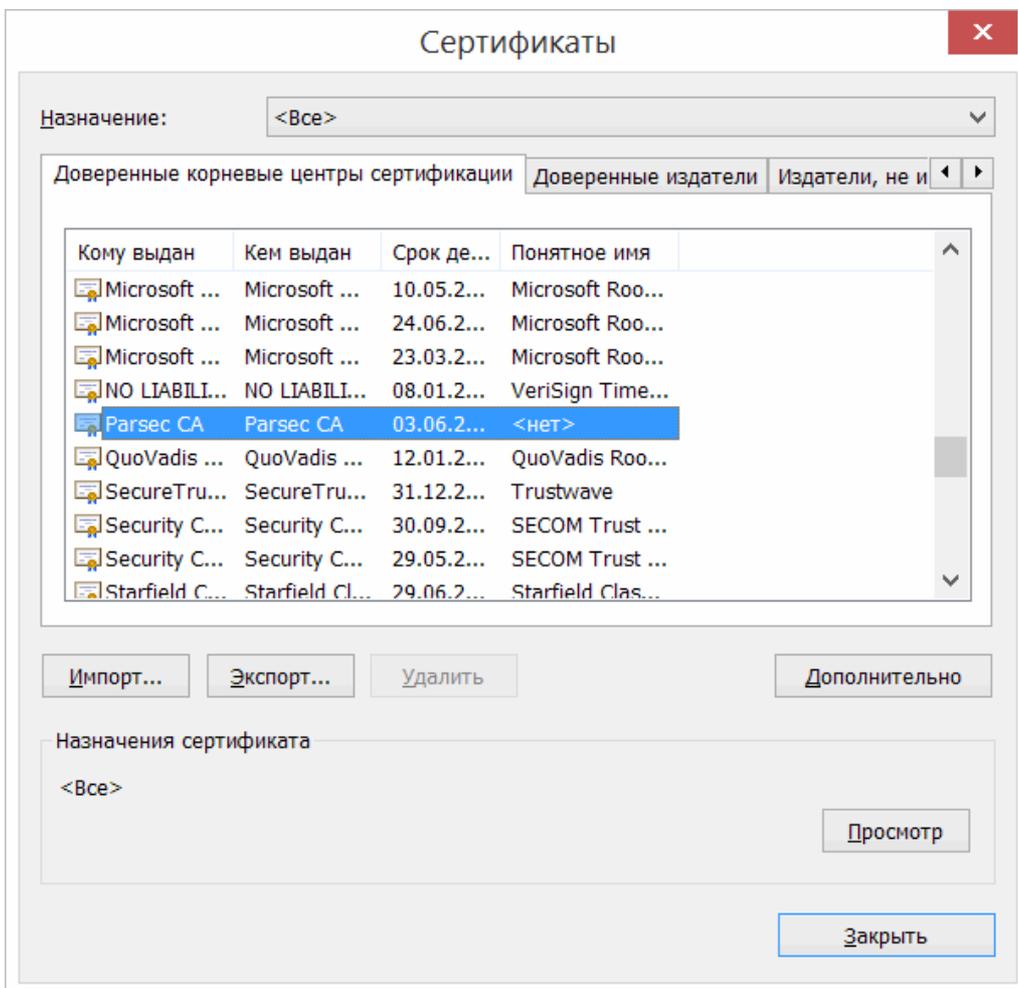
Отмена

 В случае, если по умолчанию выбран *Текущий пользователь*, а выбрать *Локальный компьютер* нет возможности, то нажмите кнопку *Далее* и следуйте указаниям мастера

- Укажите путь к файлу сертификата.
- При выборе места хранения сертификата выберите *Поместить все сертификаты в следующее хранилище*. Нажмите на кнопку *Обзор* и в открывшемся окне выберите из списка *Доверенные корневые центры сертификации*:



- В результате выполнения операции при открытии *Менеджера сертификатов* во вкладке *Доверенные корневые центры сертификации-Сертификаты* должна появиться запись о добавленном сертификате:



Установка сертификата на ОС РЕД ОС

Для установки сертификата необходимо выполнить следующие действия:

- Запустите браузер.

 По умолчанию используется браузер Chromium

- В открывшемся браузере нажмите кнопку  и выберите *Настройки*.
- В открывшейся вкладке нажмите кнопку  и перейдите в *Конфиденциальность и безопасность — Безопасность — Настроить сертификаты — Центры сертификации*.
- Нажмите кнопку *Импорт*, после нажатия на которую откроется окно выбора файла сертификата.
- Укажите путь к файлу сертификата.

 Файл сертификата находится в папке с дистрибутивом ПО PNext. В случае, если файл сертификата не удалось найти в папке с дистрибутивом, то необходимо его скачать. Процесс скачивания сертификата описан в главе [Скачивание сертификата](#)

- В открывшемся окне установите маркер  и нажмите кнопку *ОК*:

Центр сертификации

Сертификат "Parsec CA" представляет центр сертификации

Настройки доверия

- Доверять этому сертификату при идентификации сайтов
- Доверять этому сертификату для идентификации адресов электронной почты
- Доверять этому сертификату при идентификации производителей ПО

Отмена

ОК

- В результате выполнения операции в окне *Управление сертификатами* должна появиться запись о добавленном сертификате:

org-Diamant Group



Parsec CA



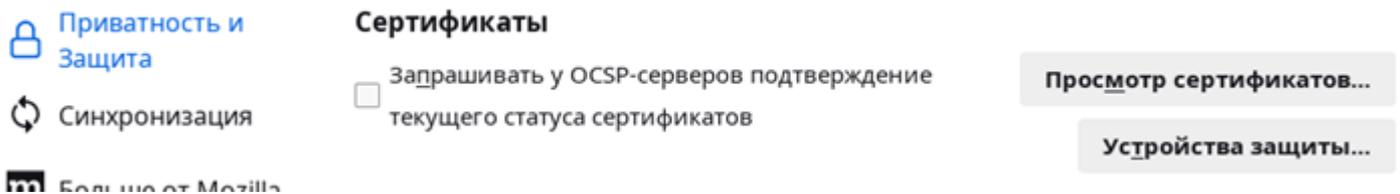
Установка сертификата на ОС Debian

Для установки сертификата необходимо выполнить следующие действия:

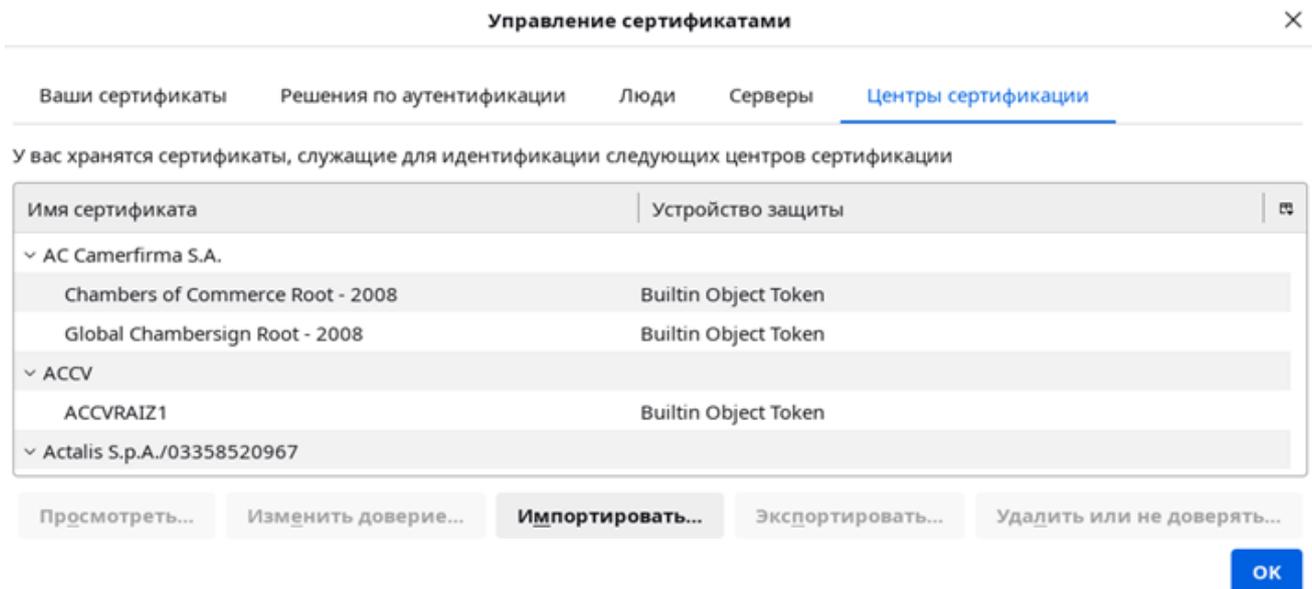
- Запустите браузер.

 По умолчанию используется браузер Mozilla Firefox

- В открывшемся браузере нажмите кнопку  и выберите *Настройки*.
- В левой панели настроек выберите раздел *Приватность и защита*:



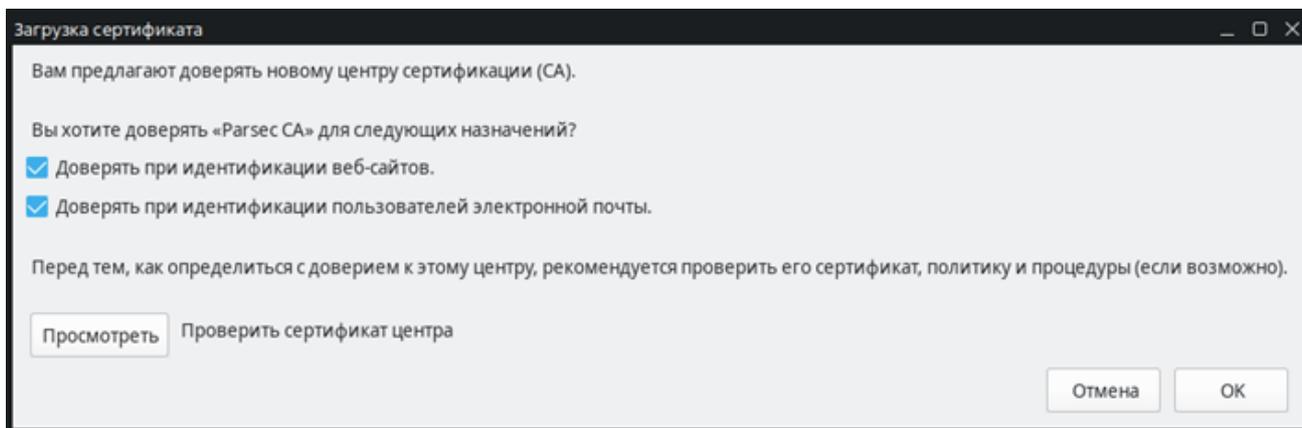
- Нажмите на кнопку *Просмотр сертификатов*, после нажатия на которую откроется окно управления сертификатами.
- В открывшемся окне нажмите кнопку *Импортировать*, после нажатия на которую откроется окно выбора файла сертификата:



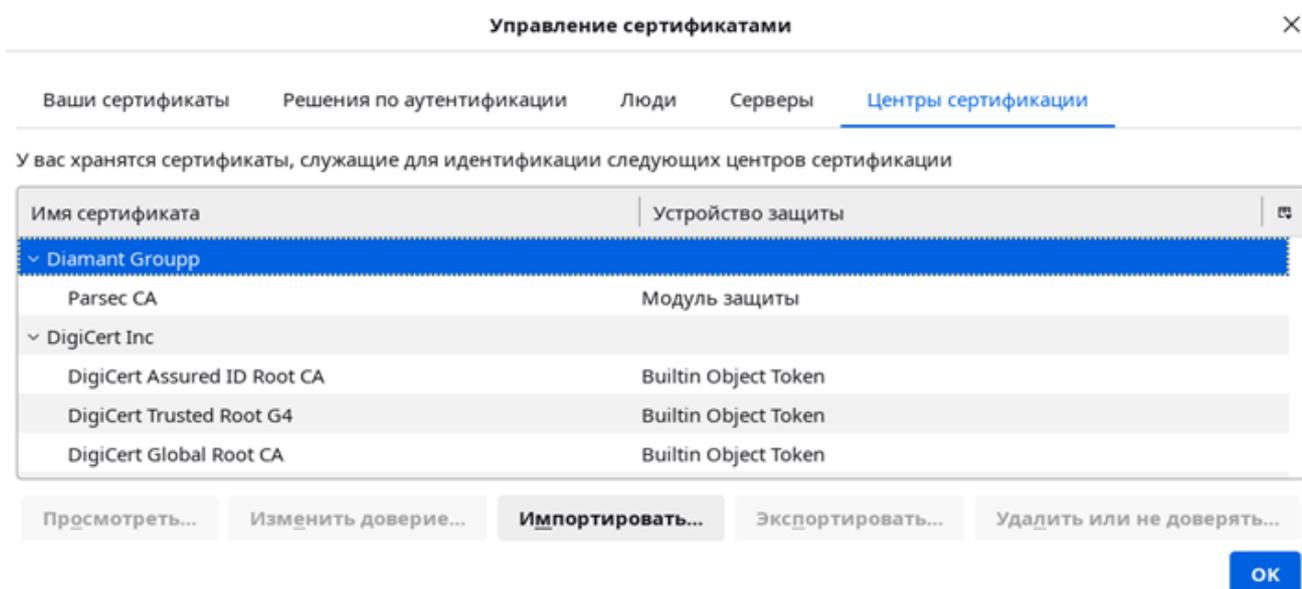
- Укажите путь к файлу сертификата.

 Файл сертификата находится в папке с дистрибутивом ПО PNext. В случае, если файл сертификата не удалось найти в папке с дистрибутивом, то необходимо его скачать. Процесс скачивания сертификата описан в главе [Скачивание сертификата](#)

- В открывшемся окне установите маркер  и нажмите кнопку *ОК*:



- В результате выполнения операции в окне *Управление сертификатами* должна появиться запись о добавленном сертификате:



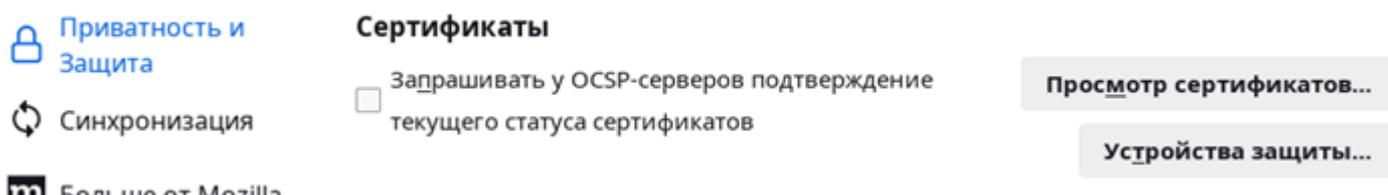
Установка сертификата на ОС АЛЬТ

Для установки сертификата необходимо выполнить следующие действия:

- Запустите браузер.

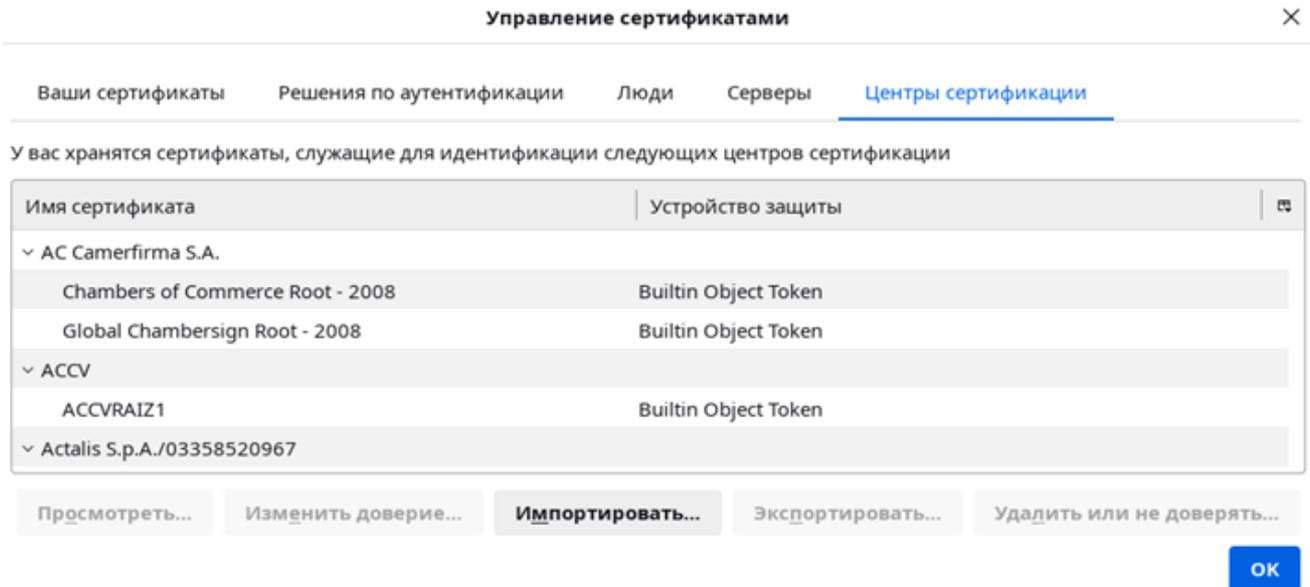
i По умолчанию используется браузер Mozilla Firefox

- В открывшемся браузере нажмите кнопку  и выберите *Настройки*.
- В левой панели настроек выберите раздел *Приватность и защита*:



- Нажмите на кнопку *Просмотр сертификатов*, после нажатия на которую откроется окно управления сертификатами.

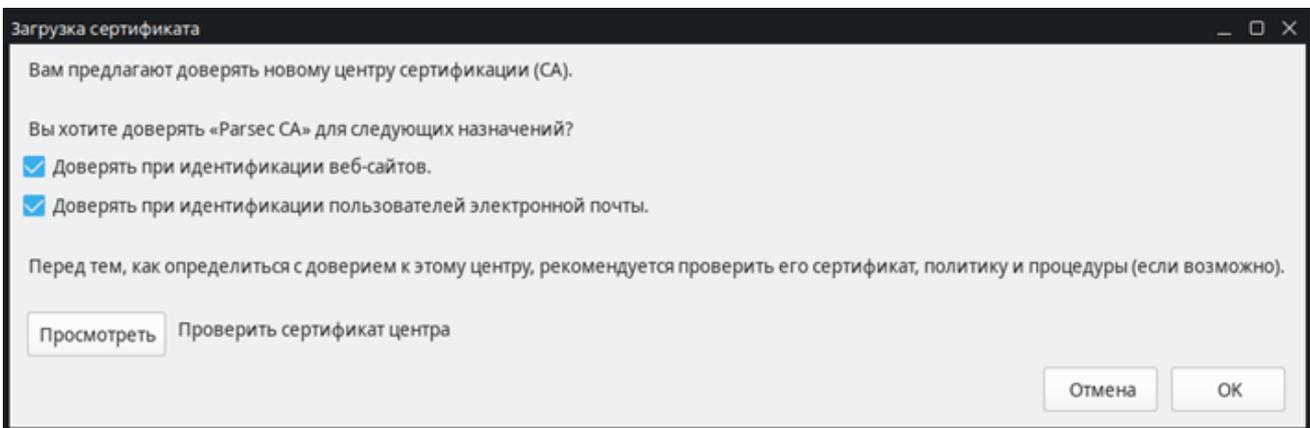
- В открывшемся окне нажмите кнопку *Импортировать*, после нажатия на которую откроется окно выбора файла сертификата:



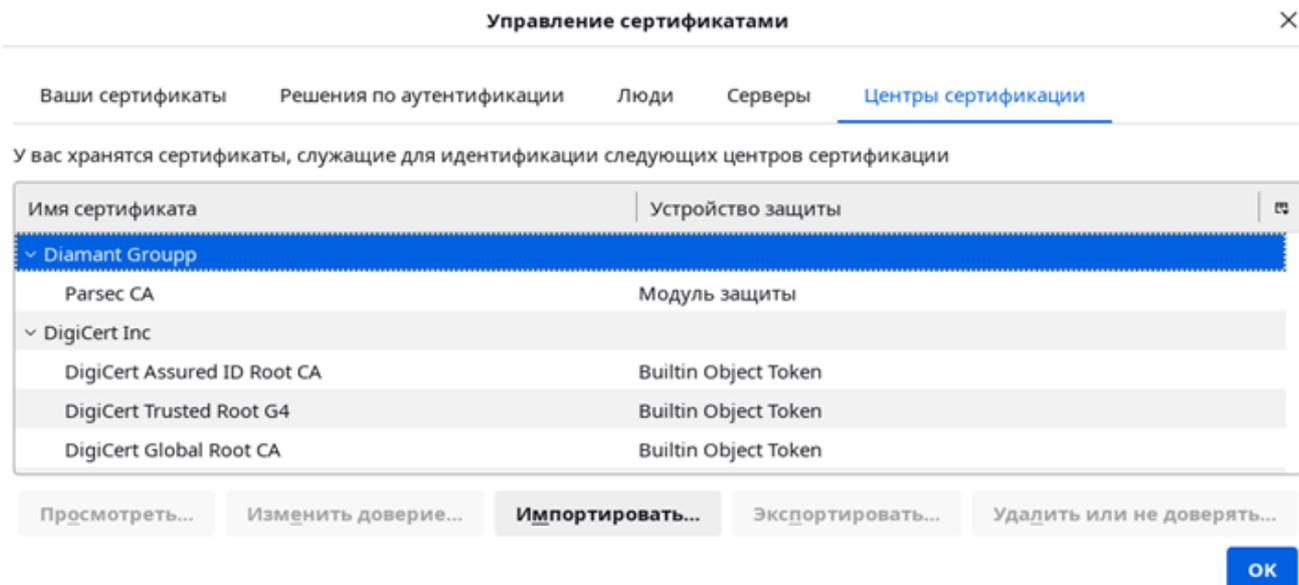
- Укажите путь к файлу сертификата.

i Файл сертификата находится в папке с дистрибутивом ПО PNext. В случае, если файл сертификата не удалось найти в папке с дистрибутивом, то необходимо его скачать. Процесс скачивания сертификата описан в главе [Скачивание сертификата](#)

- В открывшемся окне установите маркер и нажмите кнопку *OK*:



- В результате выполнения операции в окне *Управление сертификатами* должна появиться запись о добавленном сертификате:



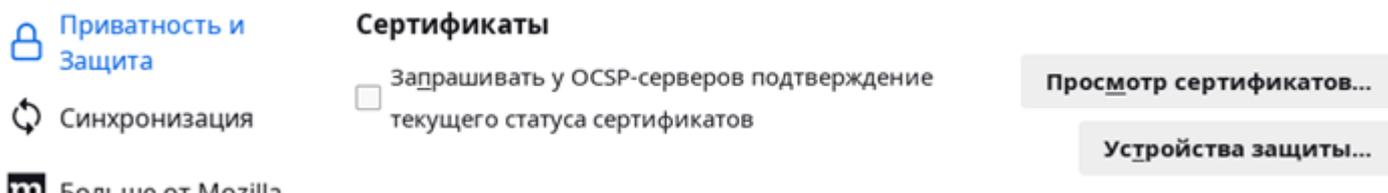
Установка сертификата на ОС Ubuntu

Для установки сертификата необходимо выполнить следующие действия:

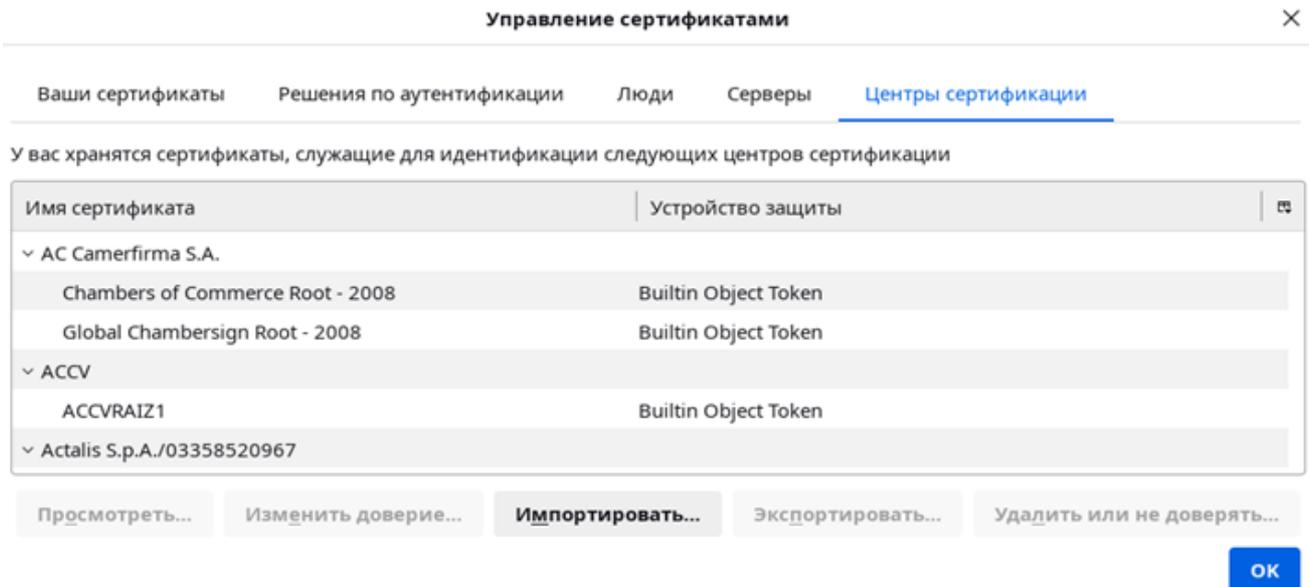
- Запустите браузер.

i По умолчанию используется браузер Mozilla Firefox

- В открывшемся браузере нажмите кнопку  и выберите *Настройки*.
- В левой панели настроек выберите раздел *Приватность и защита*:



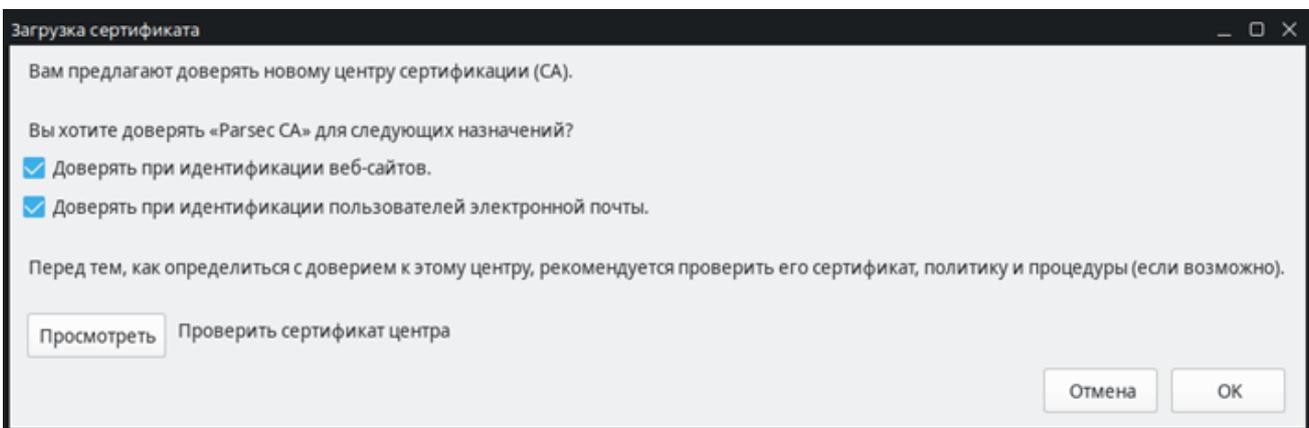
- Нажмите на кнопку *Просмотр сертификатов*, после нажатия на которую откроется окно управления сертификатами.
- В открывшемся окне нажмите кнопку *Импортировать*, после нажатия на которую откроется окно выбора файла сертификата:



- Укажите путь к файлу сертификата.

i Файл сертификата находится в папке с дистрибутивом ПО PNext. В случае, если файл сертификата не удалось найти в папке с дистрибутивом, то необходимо его скачать. Процесс скачивания сертификата описан в главе [Скачивание сертификата](#)

- В открывшемся окне установите маркер  и нажмите кнопку **OK**:



- В результате выполнения операции в окне *Управление сертификатами* должна появиться запись о добавленном сертификате:

У вас хранятся сертификаты, служащие для идентификации следующих центров сертификации

Имя сертификата	Устройство защиты
▼ Diamant Group	
Parsec CA	Модуль защиты
▼ DigiCert Inc	
DigiCert Assured ID Root CA	Built-in Object Token
DigiCert Trusted Root G4	Built-in Object Token
DigiCert Global Root CA	Built-in Object Token

Просмотреть...

Изменить доверие...

Импортировать...

Экспортировать...

Удалить или не доверять...

OK

Скачивание сертификата

Для скачивания сертификата необходимо выполнить следующие действия:

- Откройте браузер и введите в поисковую строку https://адрес_сервера.
- В открывшемся окне *Не удается получить доступ к серверу ParsecNext* раскройте 3 пункт, нажав кнопку .
- В раскрывшемся пункте нажмите кнопку *Скачать сертификат* или, если не удастся скачать после нажатия на данную кнопку, то нажмите кнопку *Скопировать ссылку* и откройте ее в новой вкладке браузера. После ее открытия начнется скачивание сертификата.

Не удается получить доступ к серверу ParsecNEXT

Возможные причины:

- 1 Проверьте подключение к сети
- 2 Проверьте доступность/работоспособность сервера ParsecNEXT
- 3 Проверьте, установлен ли сертификат на данном устройстве 

Для корректной работы приложения необходимо в браузере используемого ПК (сервера или рабочей станции) добавить сертификат в хранилище «Доверенные корневые центры сертификации».

Для этого скачайте сертификат с сервера. [Скачать сертификат](#)

Если не удастся скачать сертификат по кнопке, используйте следующую кнопку для копирования ссылки, чтобы открыть ее в новой вкладке браузера: [Скопировать ссылку](#)

Вы используете браузер Mozilla Firefox. Для установки сертификата перейдите в настройки браузера в раздел «Приватность и защита»:

