



Удостоверяющий
центр

Федеральная
кадастровая
палата

ИНСТРУКЦИЯ

по установке корневых сертификатов, необходимых для
работы с квалифицированным сертификатом, полученным
в УЦ ФГБУ «ФКП Росреестра»





Оглавление

Термины и определения	3
1. Подготовка рабочего места	4
2. Установка Корневых сертификатов	5



Данная инструкция предназначена для руководства при установке корневых сертификатов, необходимых для корректной работы с Сертификатами, изготовленными в УЦ ФГБУ «ФКП Росреестра».

Термины и определения

- **Корневой сертификат** – сертификат, обеспечивающий безопасность в едином пространстве доверия при электронном взаимодействии.
- **Список отозванных сертификатов** - (CRL – Certificate Revocation List) – это электронный документ, который содержит перечень идентификаторов **сертификатов**, являющихся **отозванными** из обращения в УЦ. УЦ осуществляет отзыв сертификатов и публикацию **Списков отозванных сертификатов** в соответствии с Регламентом, размещенным на официальном сайте УЦ в сети интернет по адресу <https://uc.kadastr.ru>, в разделе «О Центре».
- **Криптопровайдер (КриптоПро CSP)** – средство криптографической защиты информации (СКЗИ), программный продукт, для авторизации и обеспечения юридической значимости электронного документооборота между участниками взаимодействия, посредством использования процедур формирования и проверки электронной подписи (ЭП), а также обеспечения конфиденциальности и контроля целостности информации посредством ее шифрования и имитозащиты.
- **УЦ** – удостоверяющий центр ФГБУ «ФКП Росреестра».
- **ФГБУ «ФКП Росреестра»** – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии».
- **ЭП** – электронная подпись.

1. Подготовка рабочего места

Для начала работы с Сертификатом, полученным в УЦ ФГБУ «ФКП Росреестра», необходимо:

- установить Криптопровайдер КриптоПро CSP;
- установить Корневые сертификаты;
- установить Личный сертификат;
- установить КриптоПро ЭЦП Browser plug-in
(работоспособность плагина можно проверить, перейдя по ссылке <https://www.cryptopro.ru/sites/default/files/products/cades/demopage/simple.html>, при этом должно отобразиться сообщение о том, что плагин загружен. Сообщение также должно содержать информацию о версии плагина и о составе используемого личного сертификата).

Корневые сертификаты и Списки отозванных сертификатов публикуются на сайте УЦ по адресу - <https://uc.kadastr.ru> в разделе «Поддержка».

2. Установка Корневых сертификатов

2.1. Для установки Корневых сертификатов необходимо:

- на сайте УЦ «ФКП Росреестра» «зайти» в раздел **«Поддержка»** -> **«Перечни корневых сертификатов и списков отозванных сертификатов, необходимых для работы с квалифицированным сертификатом, полученным в УЦ ФГБУ «ФКП Росреестра»** (см. Рисунок 2.1.1):

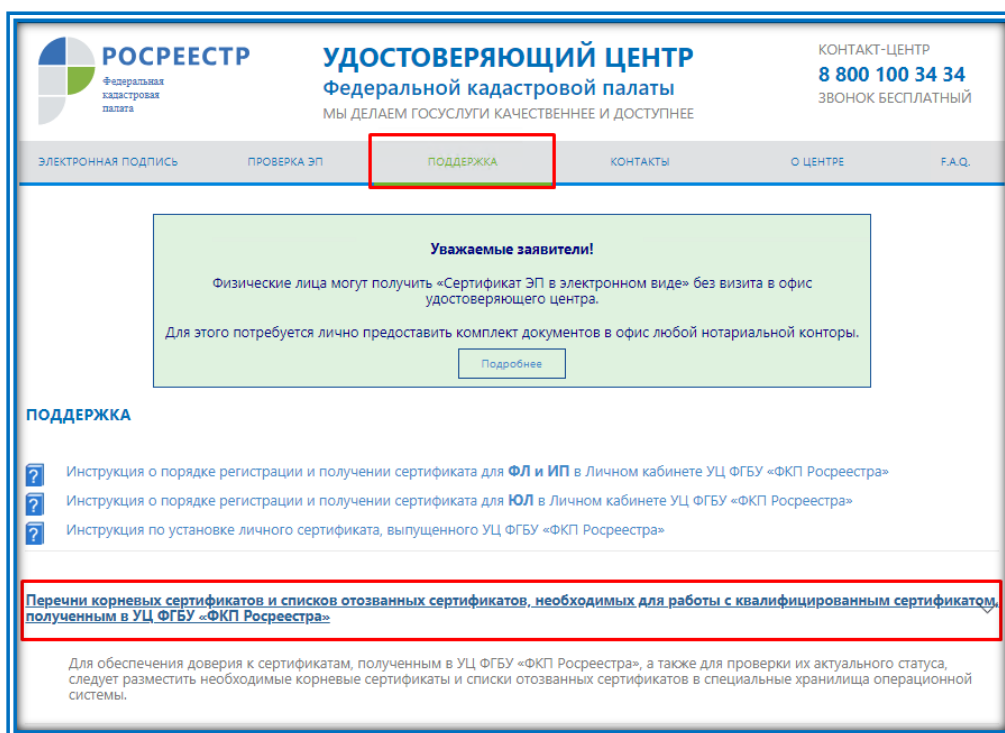


Рисунок 2.1.1

- скачать актуальные Корневые сертификаты (см. Рисунок 2.1.2).

ВНИМАНИЕ! Необходимо запомнить место, куда сохраняются файлы Корневых сертификатов!

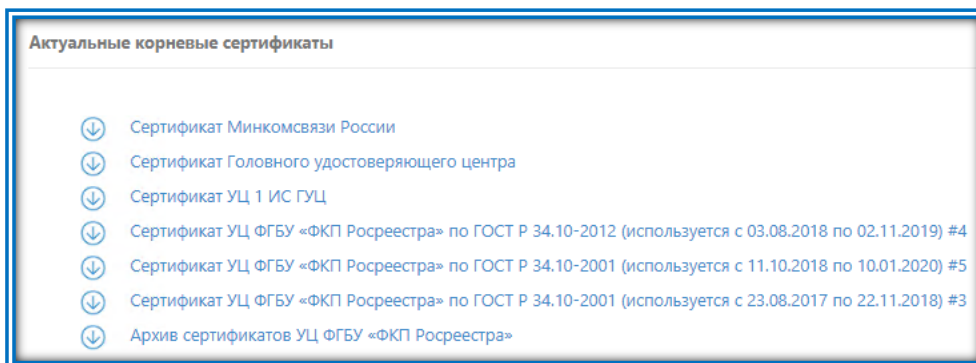


Рисунок 2.1.2

- далее последовательно установить Корневые сертификаты. Установка Корневых сертификатов возможна двумя способами: в автоматическом режиме, в «ручном» режиме.

Примечание: в случае выбора способа установки Корневых сертификатов в автоматическом режиме будет осуществлена установка всей цепочки сертификации (Корневые сертификаты и Списки отозванных сертификатов), для этого необходимо воспользоваться «**Инструкцией по автоматической установке корневых сертификатов и списков отозванных сертификатов УЦ ФГБУ «ФКП Росреестра»**».

2.2. Для установки Корневого сертификата в «ручном» режиме необходимо нажать правой кнопкой мыши на сохранившемся файле, в контекстном меню выбрать пункт «**Установить сертификат**». В открывшемся окне нажать кнопку «**Далее**» (см. Рисунок 2.2.1):



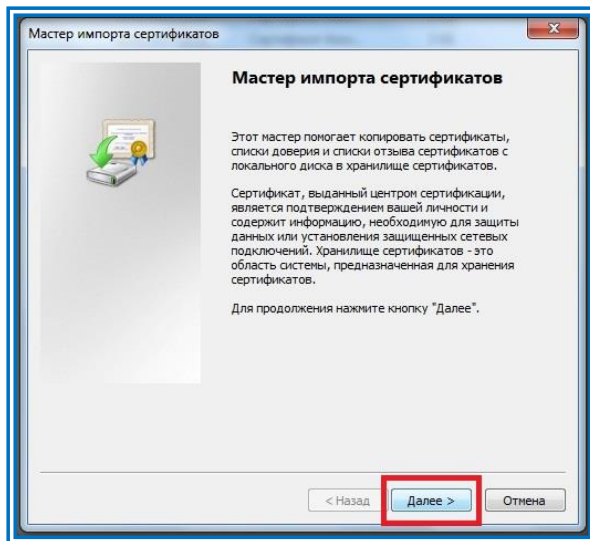


Рисунок 2.2.1

2.3. Установить переключатель в позицию **«Поместить все сертификаты в следующее хранилище»** и затем нажать кнопку **«Обзор»** (см. Рисунок 2.3.1):

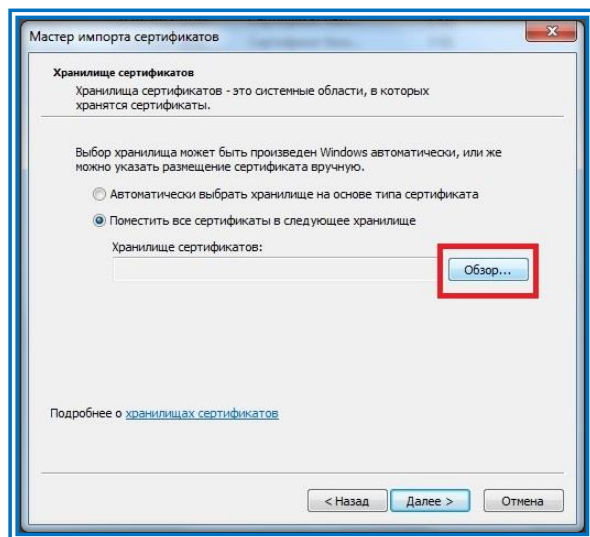


Рисунок 2.3.1

2.4. Выбрать хранилище **«Доверенные корневые центры сертификации»** и нажать кнопку **«OK»** (см. Рисунок 2.4.1):



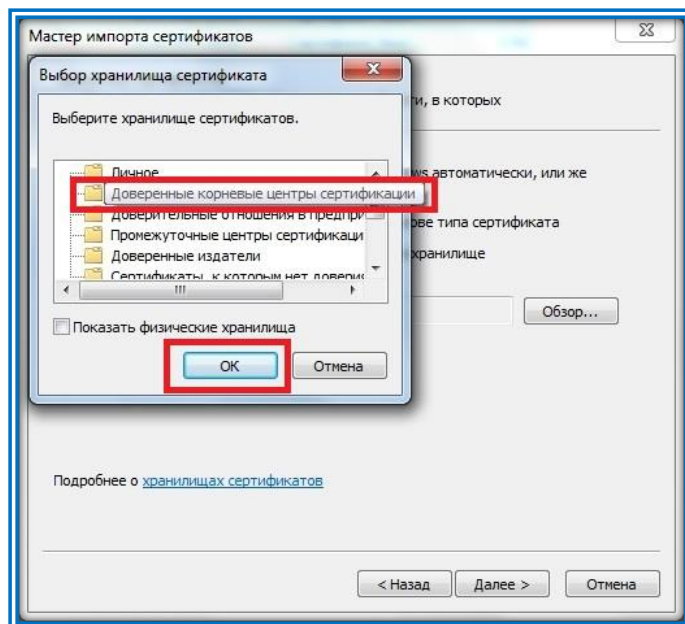


Рисунок 2.4.1

Мастер установки сертификатов отобразит окно «**Хранилище сертификатов**».
Затем следует нажать кнопку «**Далее**» (см. Рисунок 2.4.2):

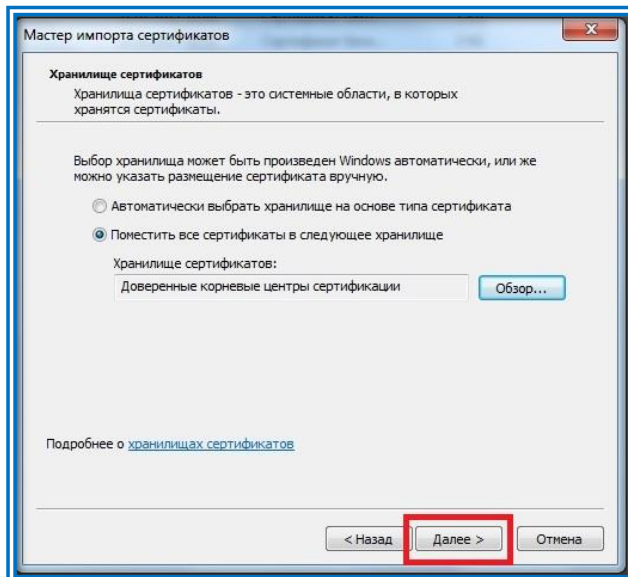


Рисунок 2.4.2

2.5. Мастером установки сертификатов будет выведено окно **«Завершение мастера импорта сертификатов»**. В появившемся окне необходимо нажать кнопку **«Готово»** (см. Рисунок 2.5.1):

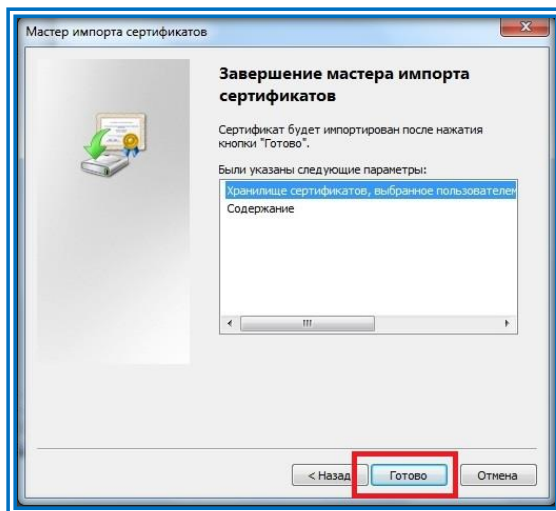


Рисунок 2.5.1

2.6. В некоторых случаях может появиться предупреждение системы безопасности о готовящемся процессе установки сертификата от центра сертификации. В этом случае необходимо выразить согласие, нажав кнопку **«Да»** (см. Рисунок 2.6.1):

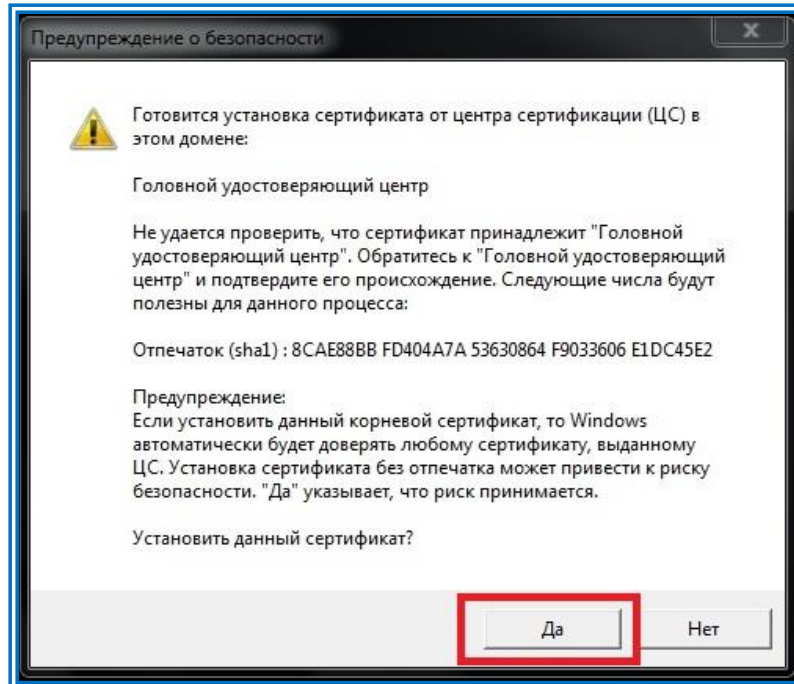


Рисунок 2.6.1

На этом установка Корневого сертификата УЦ ФГБУ «ФКП Росреестра» завершена. **Аналогичную процедуру необходимо проделать последовательно для всех корневых сертификатов, перечисленных в пункте 2.1. настоящей Инструкции!**

