

## Установка сертификатов Минцифры для операционной системы Windows

Сертификаты Минцифры нужны, чтобы российские государственные сайты и сервисы, в том числе интернет-банк «**Центр-инвест Бизнес-онлайн**», корректно открывались в вашем браузере. Ниже приведена пошаговая инструкция по их установке на компьютерах с операционной системой Windows.

**Внимание:** установить нужно два типа сертификатов — корневые и выпускающие.

### 1. Установка корневых сертификатов

- 1.1. [Скачайте корневые сертификаты](#) → перейдите в папку «Загрузки» → извлеките сертификаты из архива. Для этого щелкните правой кнопкой мыши по загруженному файлу **windows\_russian\_trusted\_root\_ca.zip** и выберите в контекстном меню «Извлечь все» (Рис. 1.1.)

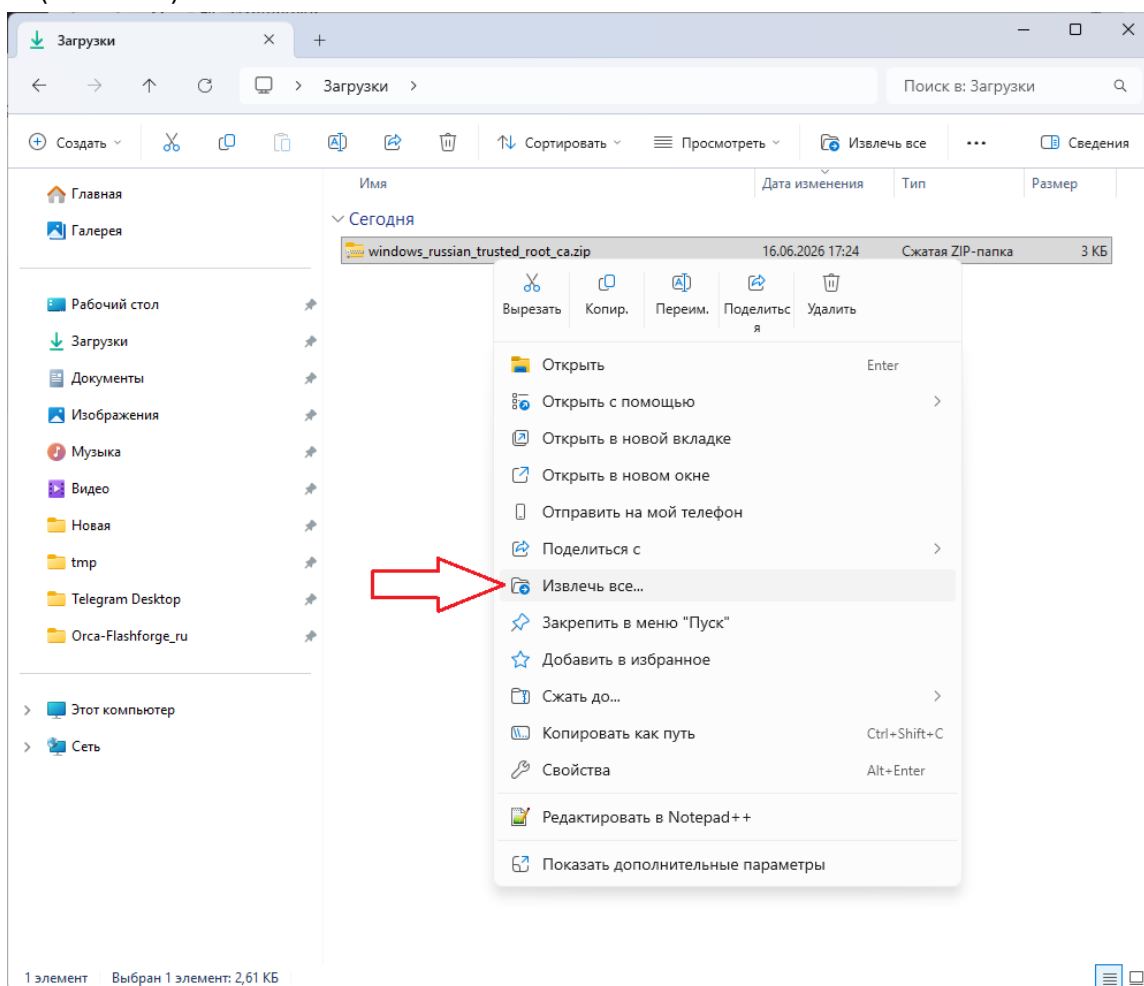


Рис. 1.1.

- 1.2. Откройте папку **windows\_russian\_trusted\_root\_ca**, которая появилась после извлечения архива. Щелкните правой кнопкой мыши по файлу  **russian\_trusted\_root\_ca.cer** и выберите в контекстном меню «Установить сертификат» (Рис. 1.2.)

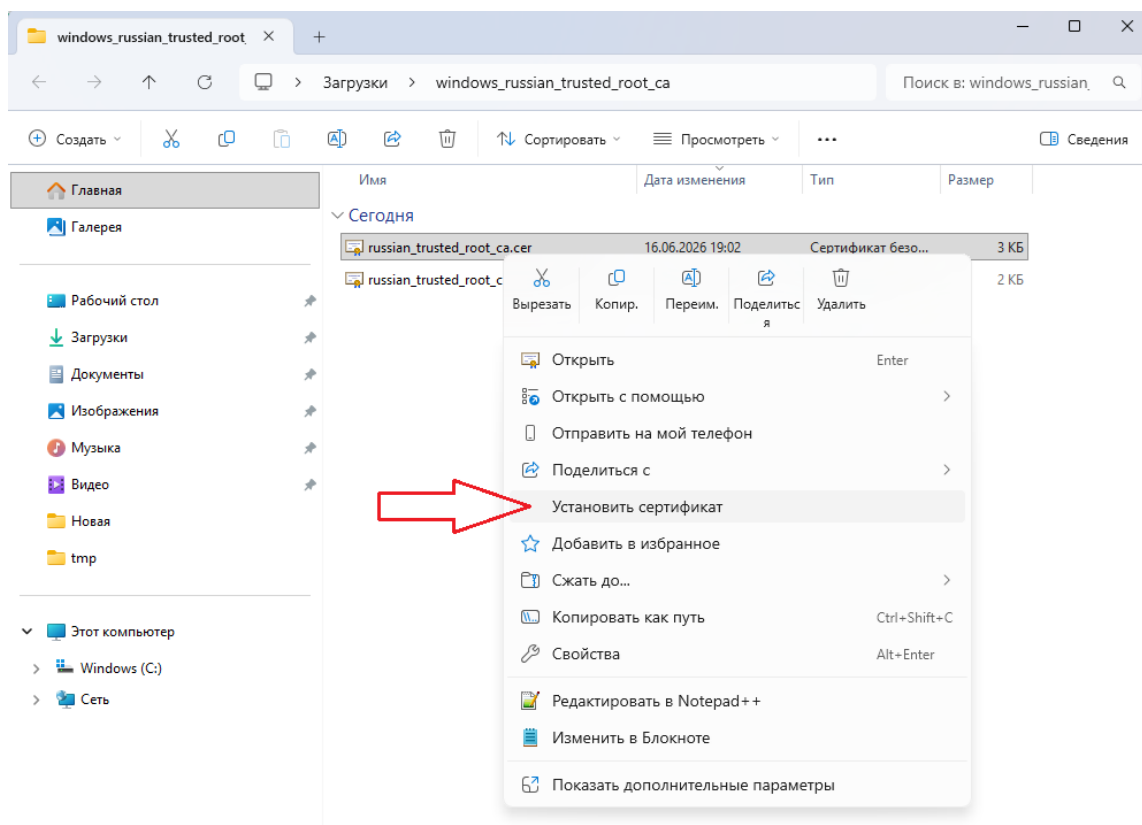


Рис. 1.2.

В случае появления окна с предупреждением безопасности, нажмите кнопку «Открыть» (Рис. 1.2.1.)

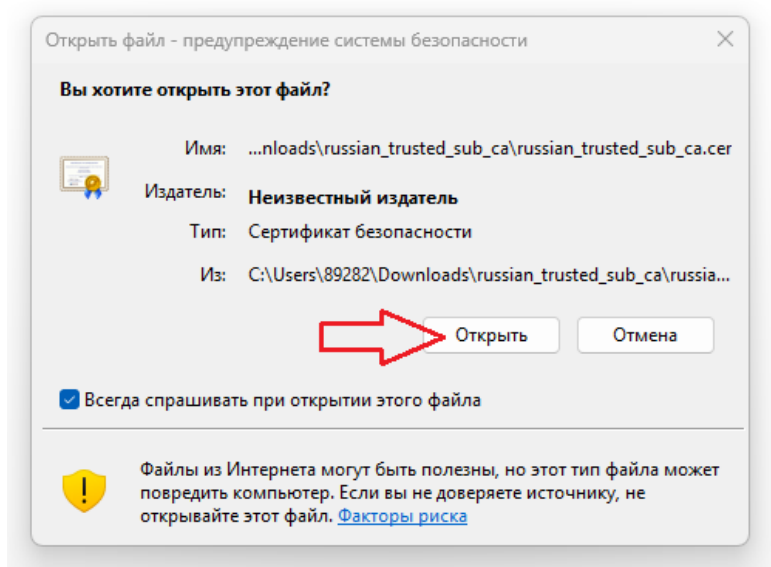


Рис. 1.2.1.

1.3. Запустится мастер импорта сертификатов, укажите расположение хранилища – Текущий пользователь, затем нажмите «Далее» (Рис. 1.3.)

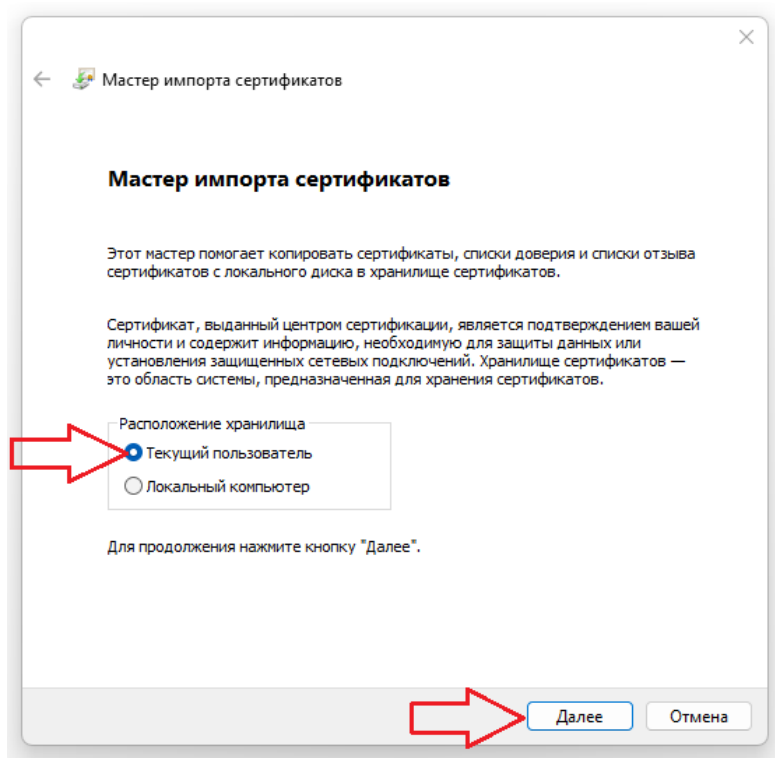


Рис. 1.3.

- 1.4. Затем выберите «Поместить все сертификаты в следующее хранилище», нажмите кнопку «Обзор» и выберите «Доверенные корневые центры сертификации», завершите выбор нажатием кнопки «ОК» и кнопки «Далее» (Рис. 1.4.)

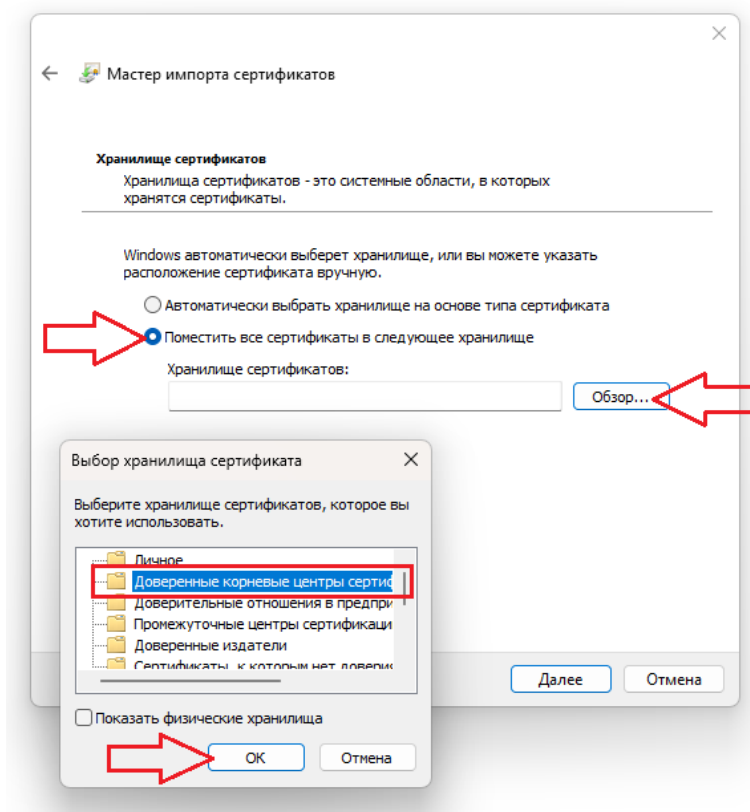


Рис. 1.4.

1.5. В завершение мастера импорта сертификатов, нажмите кнопку «Готово» (Рис. 1.5.)

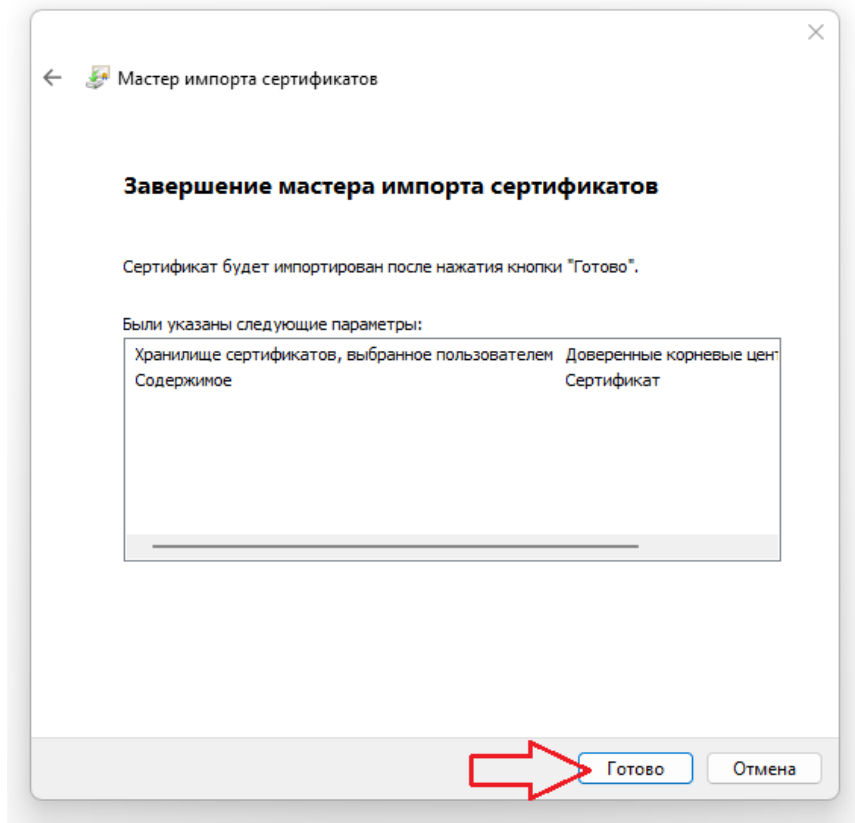


Рис. 1.5.

1.6. В окне предупреждения системы безопасности нажмите кнопку «Да» (Рис. 1.6.)

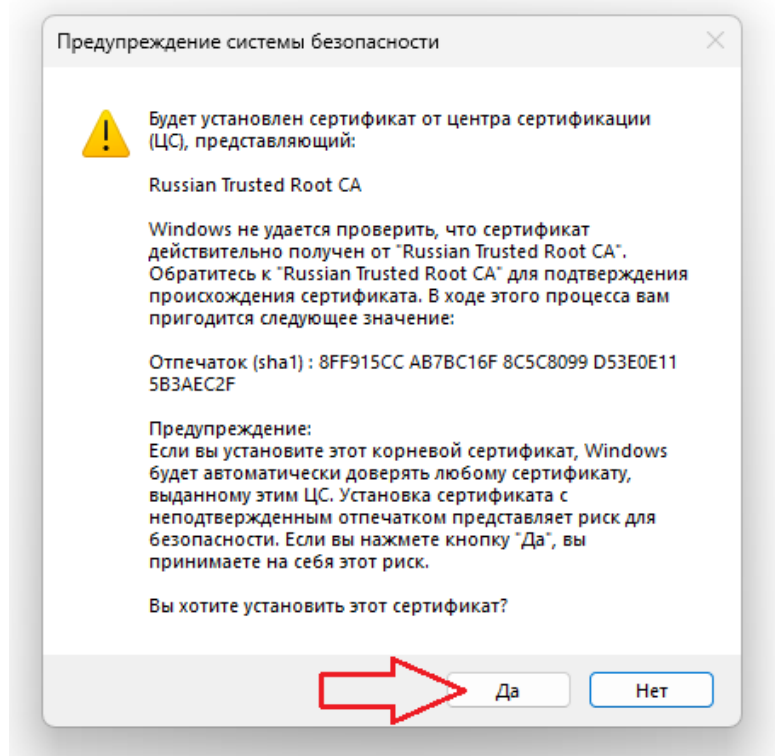


Рис. 1.6.

1.7. Импорт сертификата завершен, нажмите кнопку «ОК» (Рис. 1.7.)

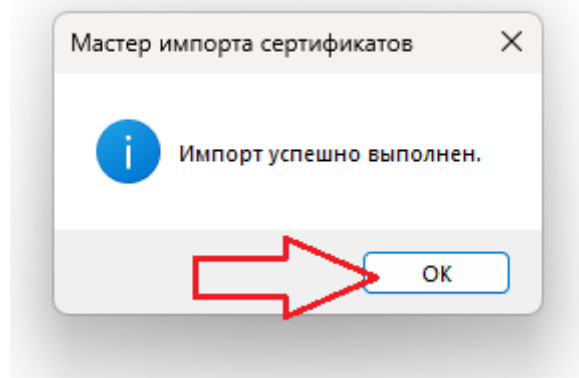


Рис. 1.7.

Повторите шаги 1.2–1.7 для второго корневого сертификата: выберите файл  `russian_trusted_root_ca_gost_2025.cer`  вместо  `russian_trusted_root_ca.cer`  (Рис. 1.8.)

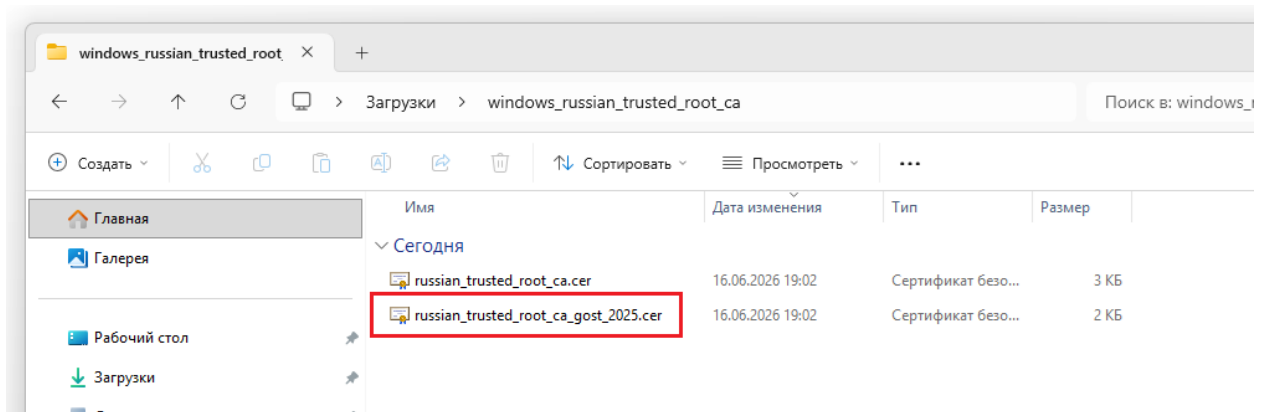


Рис. 1.8.

## 2. Установка выпускающих сертификатов

2.1. [Скачайте выпускающие сертификаты](#) → перейдите в папку «Загрузки» → извлеките сертификаты из архива. Для этого щелкните правой кнопкой мыши по загруженному файлу  `russian_trusted_sub_ca.zip`  и выберите в контекстном меню «Извлечь все» (Рис. 2.1.)

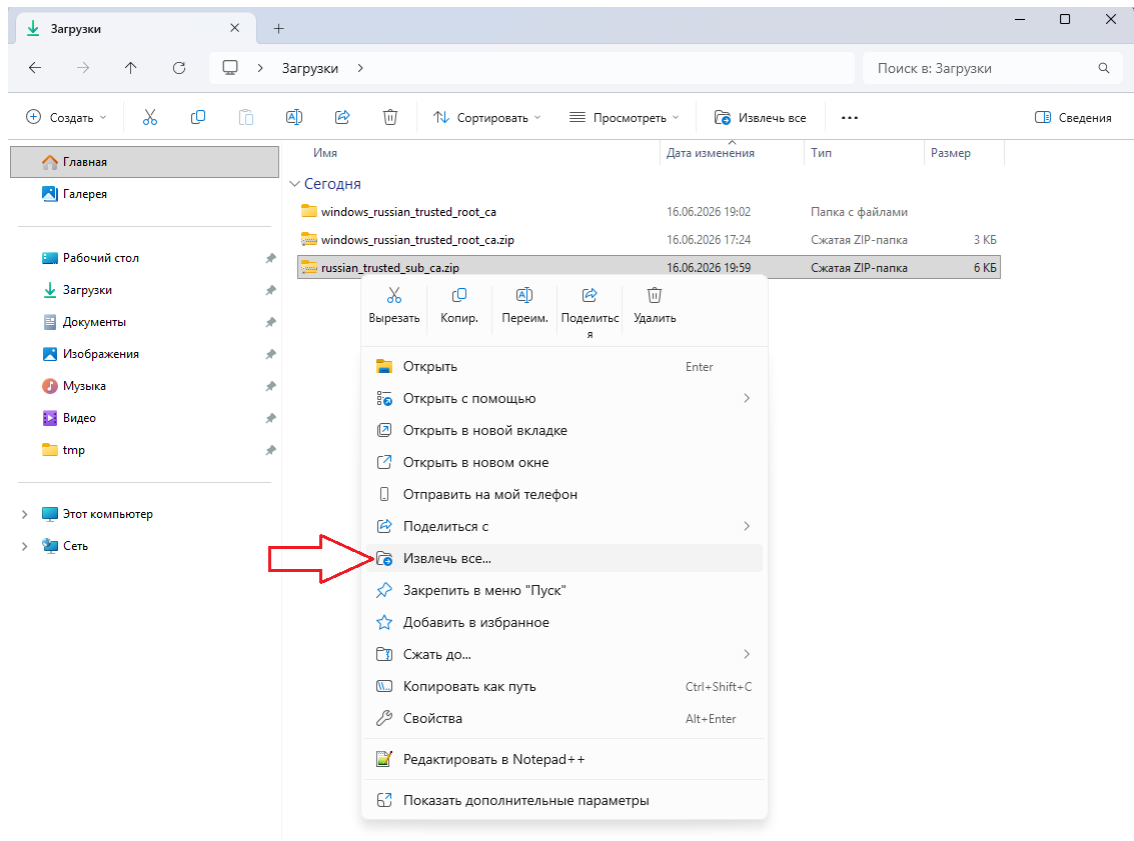


Рис. 2.1.

- 2.2. Откройте папку **russian\_trusted\_sub\_ca**, которая появилась после извлечения архива. Щелкните правой кнопкой мыши по файлу **russian\_trusted\_sub\_ca.cer** и выберите в контекстном меню «Установить сертификат» (Рис. 2.2.)

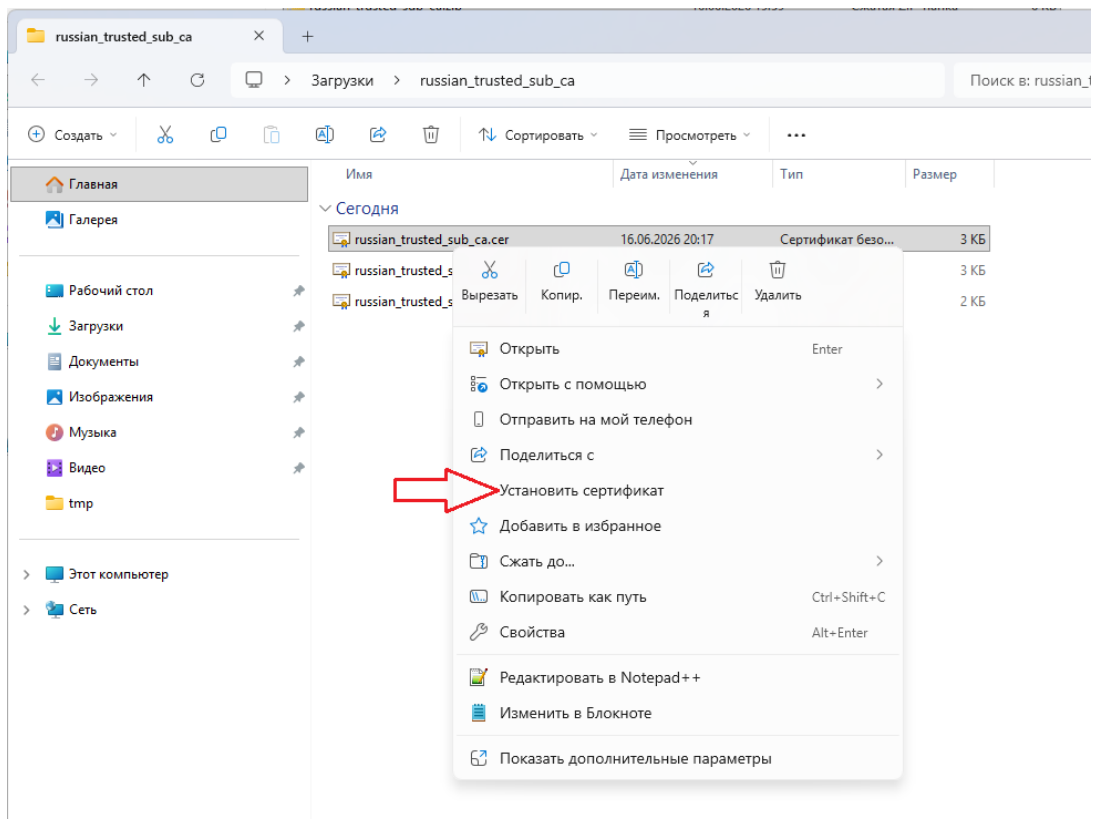


Рис. 2.2.

В случае появления окна с предупреждением безопасности, нажмите кнопку «Открыть»  
(Рис. 2.2.1.)

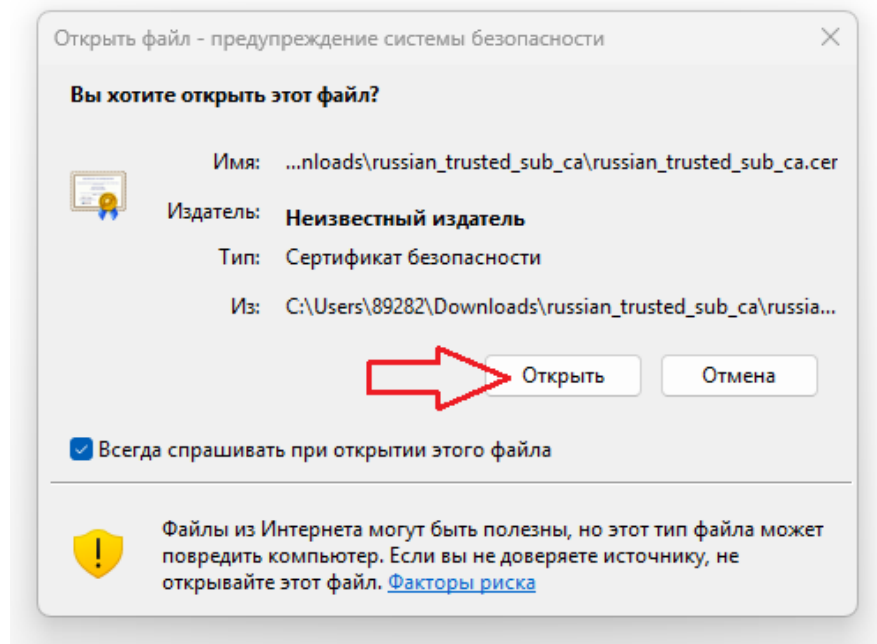


Рис. 2.2.1.

2.3. Запустится мастер импорта сертификатов, укажите расположение хранилища – Текущий пользователь, затем нажмите «Далее» (Рис. 2.3.)

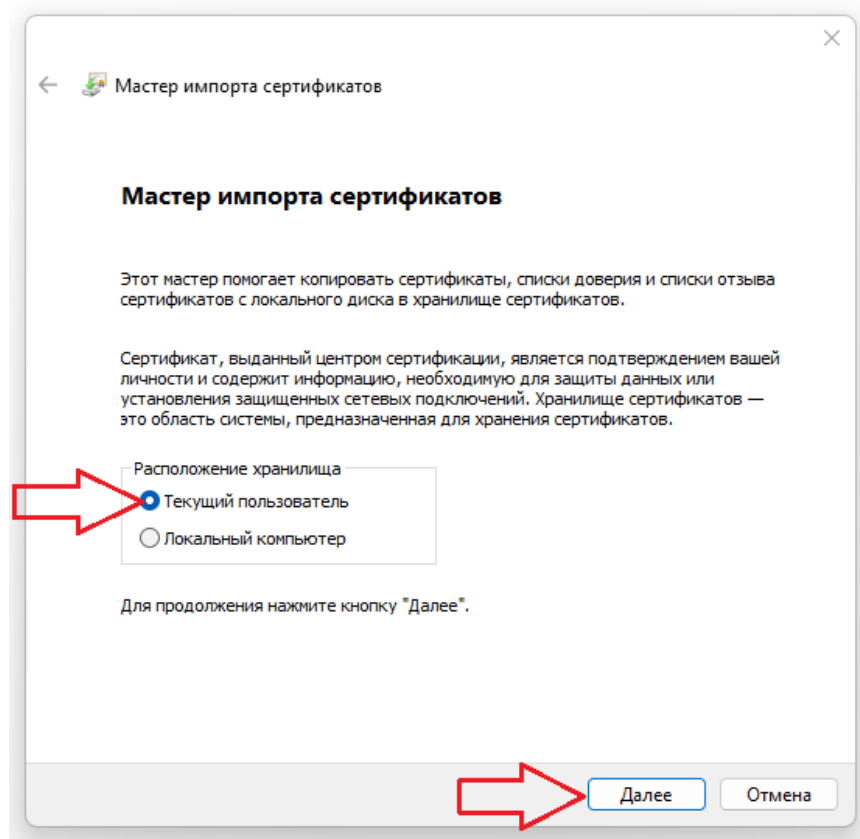


Рис. 2.3.

- 2.4. Затем укажите «Автоматически выбрать хранилище на основе типа сертификата», завершите выбор нажатием кнопки «Далее» (Рис. 2.4.)

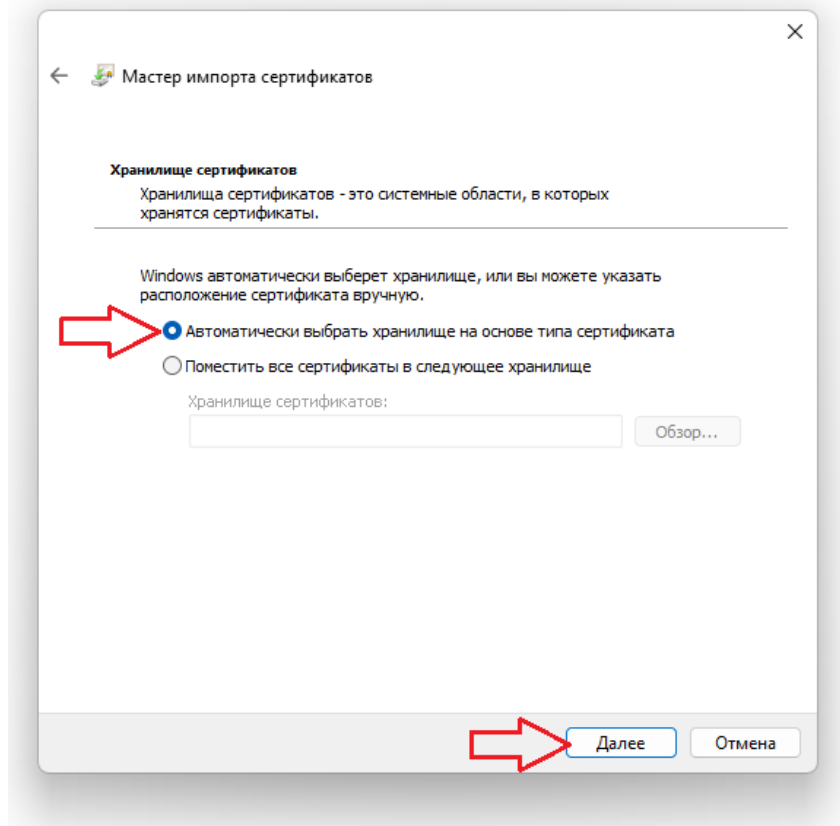


Рис. 2.4.

- 2.5. Завершите импорт сертификата, нажатием кнопки «Готово» (Рис. 2.5.)

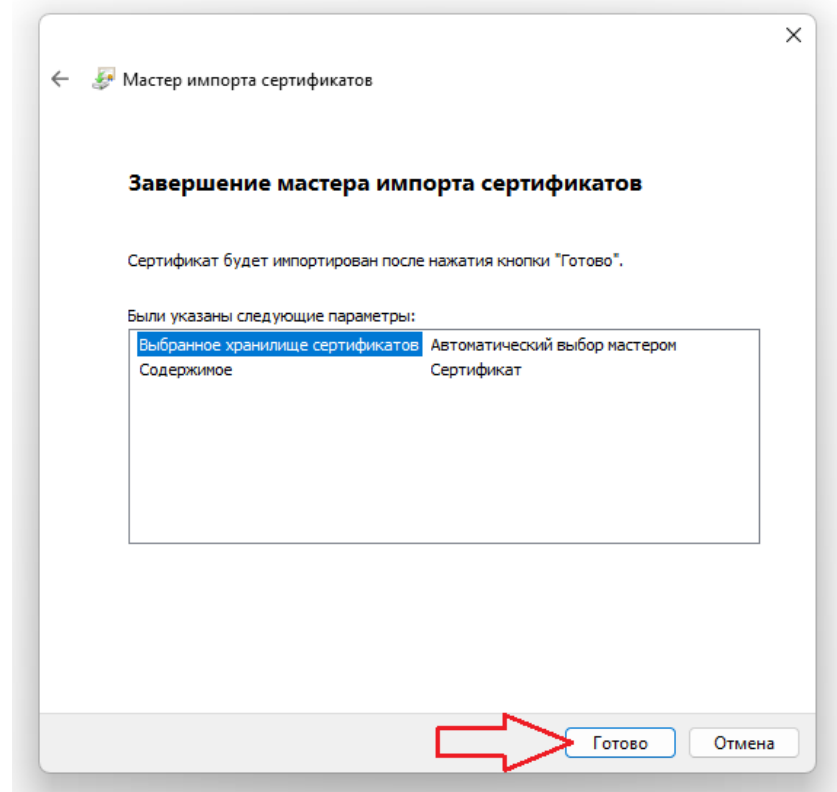


Рис. 2.5.

2.6. Импорт сертификата завершен, нажмите кнопку «ОК» (Рис. 2.6.)

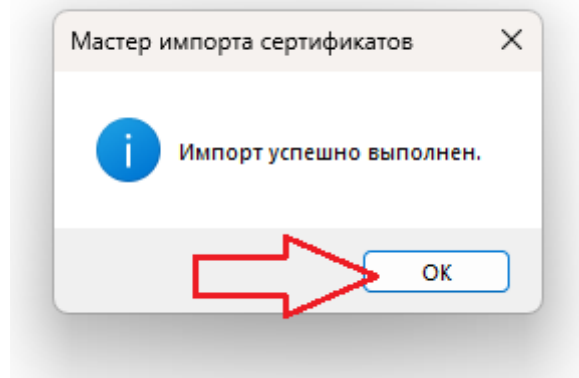


Рис. 2.6.

Повторите шаги 2.2–2.6 поочередно для каждого из оставшихся файлов: сначала для **russian\_trusted\_sub\_ca\_2024.cer**, затем для **russian\_trusted\_sub\_ca\_gost\_2025.cer** (Рис. 2.7.)

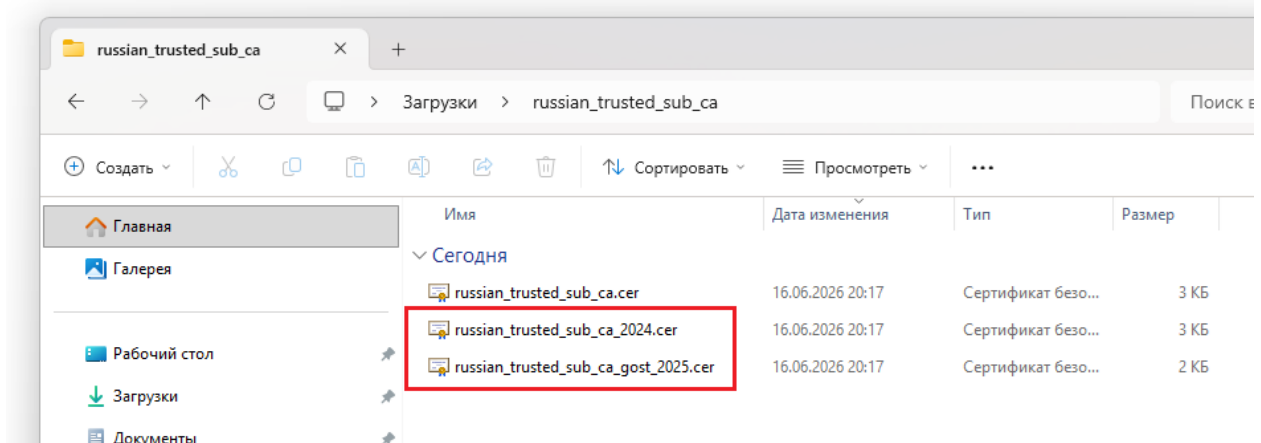


Рис. 2.7.