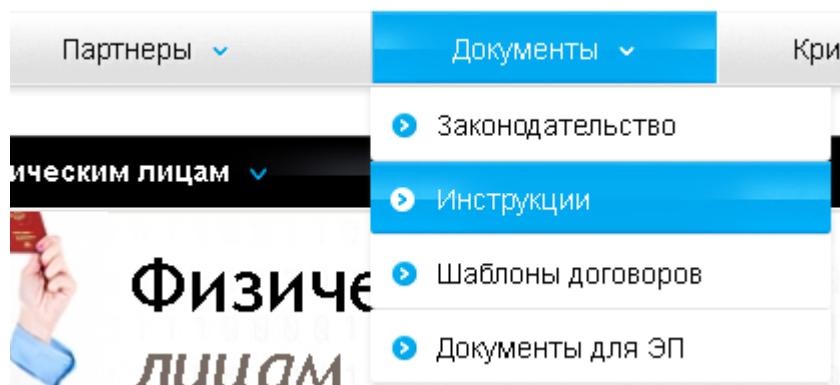


## Инструкция по обновлению цепочки сертификатов (для подписей, выданных после 22.07.2017)

- 1) Зайдите на сайт ООО «КриптоЦентр» <http://www.24ecp.ru>
- 2) В горизонтальном меню перейдите Документы -> Инструкции



- 3) Выберите пункт «Инструкции по работе с ЭП»

## Инструкции

- [Как получить электронную подпись;](#)
- [Инструкции по работе с ЭП.](#)

- 4) На странице вам надо скачать файлы сертификатов (овал 1 и 2)

Или скачайте по ссылкам:

Головной удостоверяющий центр: [https://e-](https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8CAE88BBFD404A7A53630864F9033606E1DC45E2)

[trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8CAE88BBFD404A7A53630864F9033606E1DC45E2](https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8CAE88BBFD404A7A53630864F9033606E1DC45E2)

Корневой сертификат КриптоЦентр: <http://ca.24ecp.ru/crypto-center2.crt>

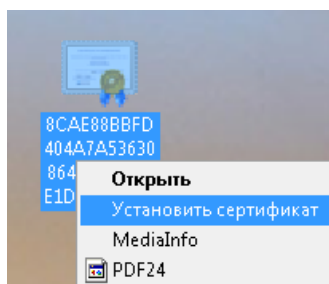
## Инструкции по работе с ЭП

- [Установка драйвера Rutoken](#)
- [Регистрация на сайте КриптоПро](#)
- [Как подписать документ Word](#)
- [Корневой сертификат УЦ ООО "КриптоЦентр"](#) (для подписей выданных до 22.07.2017)
- Цепочка корневых сертификатов для подписей выданных после 22.07.2017
  - Корневой сертификат «Головной удостоверяющий центр» (устанавливается в хранилище "Доверенные корневые центры сертификации") **1**
  - Корневой сертификат УЦ ООО "КриптоЦентр" (устанавливается в хранилище "Промежуточные центры сертификации") **2**

Скачать СКЗИ КриптоПро CSP (Сертифицированные средства криптографической защиты информации)

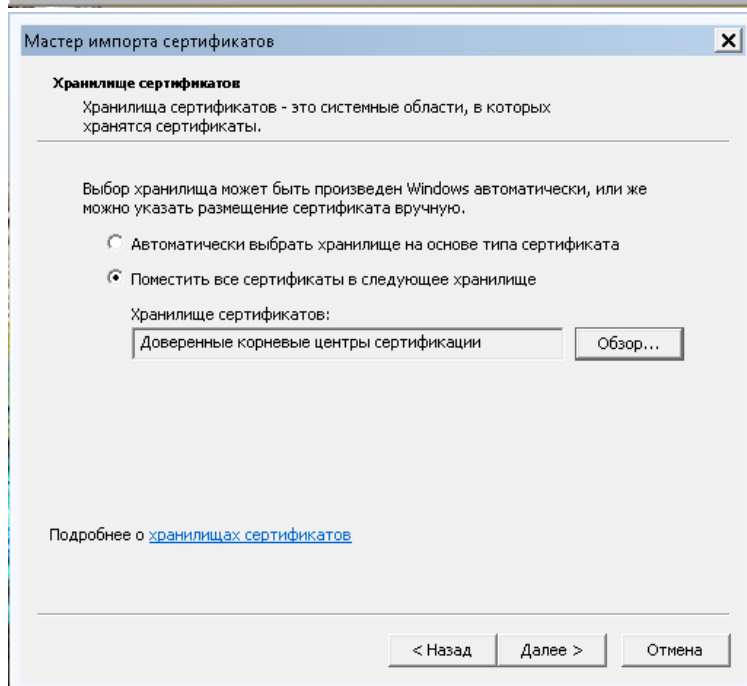
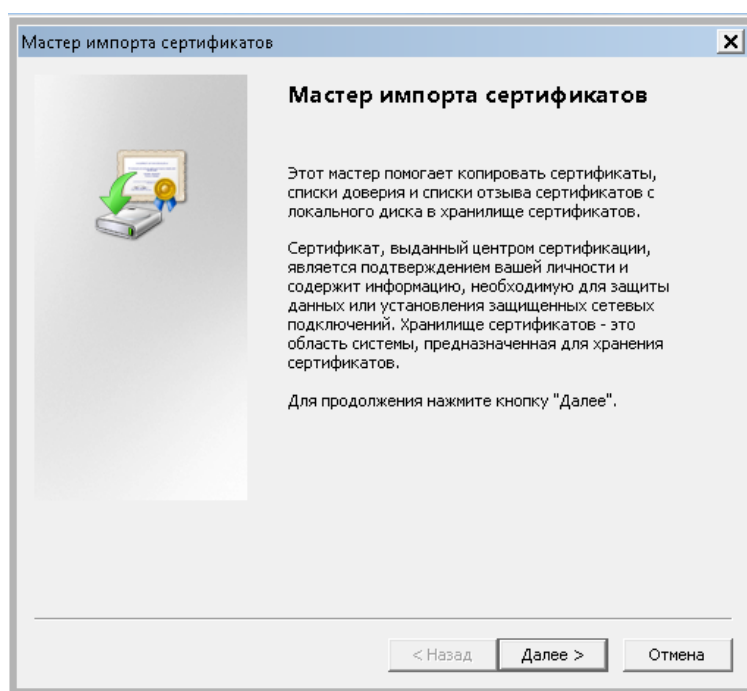
- 5) Скачайте по ссылке «Головной удостоверяющий центр» и сохраните файл на свой компьютер в то место, где сможете его легко найти, например, на Рабочий стол.

Найдите файл на Рабочем столе, на значке файла «кликните» правой кнопкой мышки:



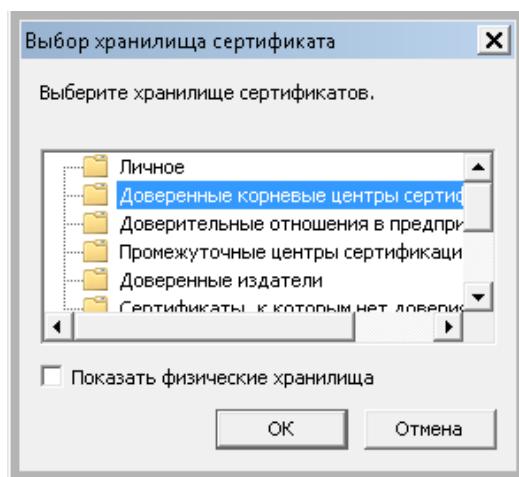
Выберите пункт «Установить сертификат», запустится «Мастер импорта сертификатов».

Возможно в вашей системе сработает сервис безопасности, в окне вас попросят подтвердить открытие файла, нажмите «Открыть».

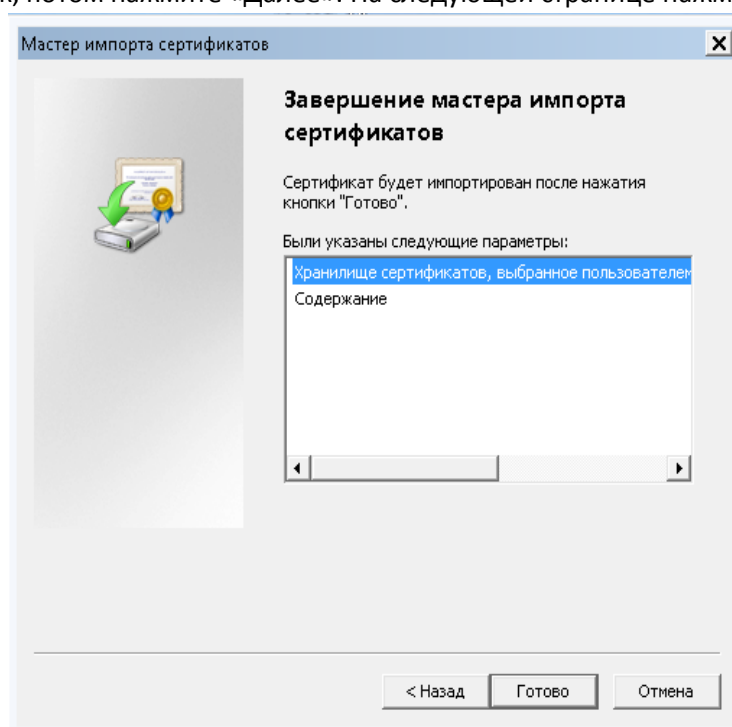


В мастере нажмите Далее, на следующей странице поставьте «точку» на против пункта «Поместить все сертификаты с следующее хранилище», нажмите кнопку «Обзор...», в

открывшемся списке выберите «**Доверенные корневые центры сертификации**» (пункт №2).



После нажать **Ок**, потом нажмите «**Далее**». На следующей странице нажмите «**Готово**».

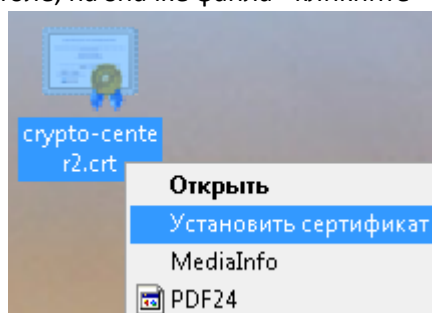


Далее система начнет установку сертификата, возможно появится несколько окон с кнопками, в который вы должны нажимать «**Да**» и «**Ок**».

Сертификат Головного удостоверяющего центра установлен.

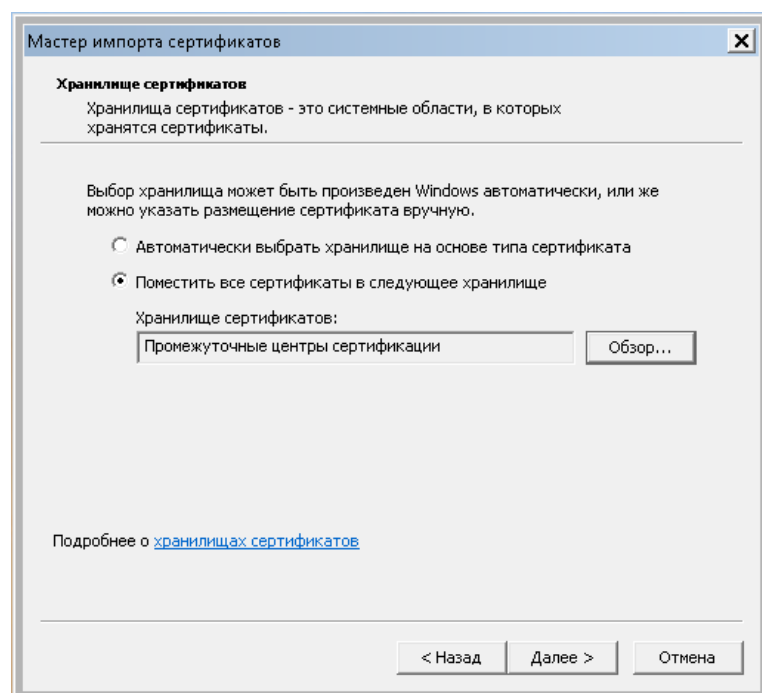
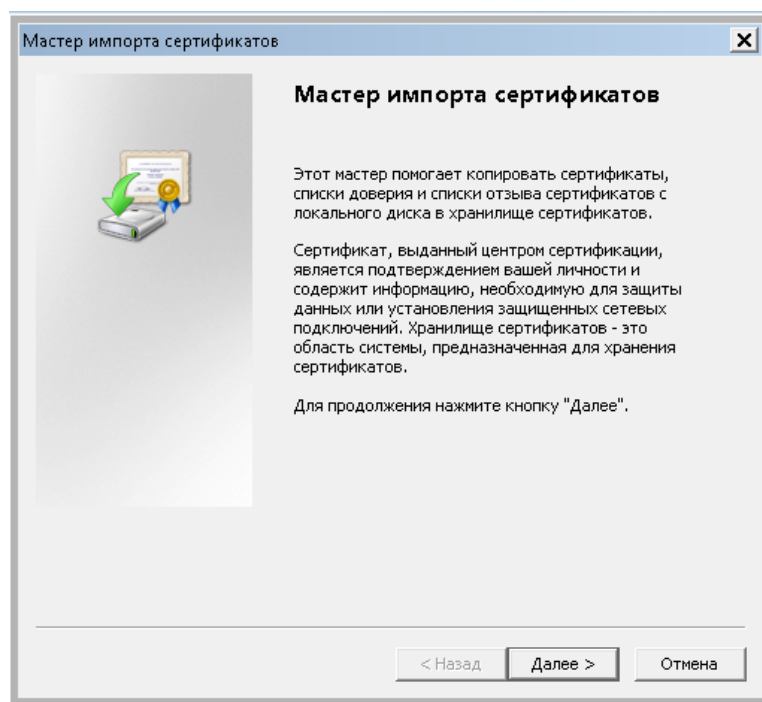
- 6) Скачайте по ссылке «**Корневой сертификат УЦ ООО КриптоЦентр**» (овал №2) и сохраните файл на свой компьютер в то место, где сможете его легко найти, например, на Рабочий стол.

Найдите файл на Рабочем столе, на значке файла «кликните» правой кнопкой мышки:

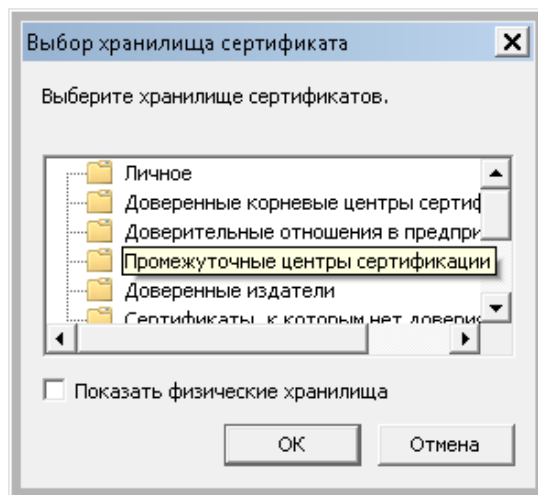


Выберите пункт «Установить сертификат», запустится «Мастер импорта сертификатов».

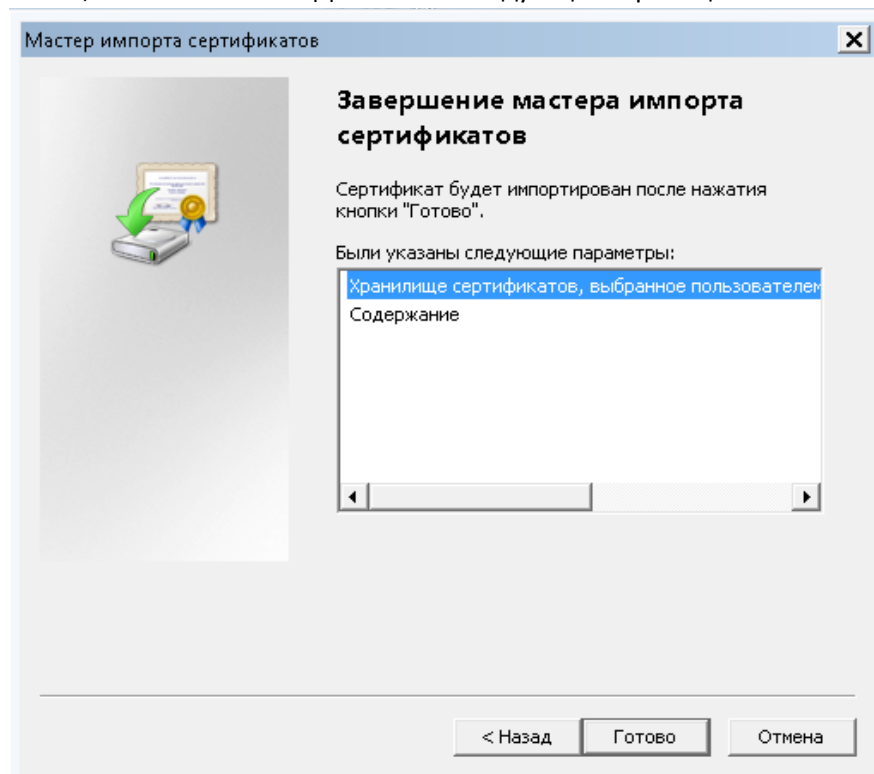
Возможно в вашей системе сработает сервис безопасности, в окне вас попросят подтвердить открытие файла, нажмите «Открыть».



В мастере нажмите Далее, на следующей странице поставьте «точку» на против пункта «Поместить все сертификаты с следующее хранилище», нажмите кнопку «Обзор...», в открывшемся списке выберите «Промежуточные центры сертификации» (пункт №4).



После нажать Ок, потом нажмите «Далее». На следующей странице нажмите «Готово».



Далее система начнет установку сертификата, возможно появится несколько окон с кнопками, в который вы должны нажимать «Да» и «Ок».

- 7) Цепочка сертификатов установлена, файлы с Рабочего стола можно удалить.