

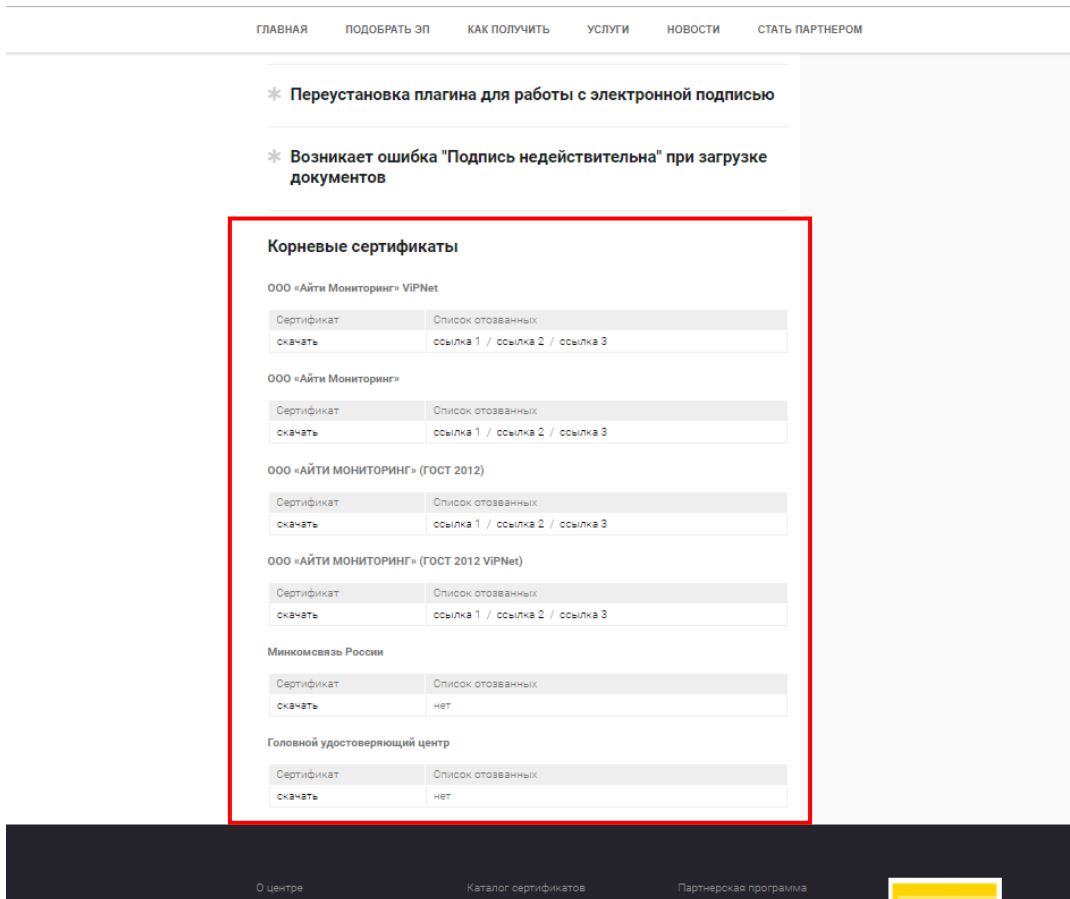
ИНСТРУКЦИЯ установки личного сертификата ViPNet CSP

г. Краснодар, 2019 г.

1. Установка Корневого сертификата и Списка отозванных сертификатов (СОС).

Вам необходимо скачать **корневой сертификат** с сайта Удостоверяющего центра компании «АйТи Мониторинг» <https://e-signature.pro/> из раздела: «**Техподдержка**» или перейти по ссылке: <https://e-signature.pro/support/>. Корневые сертификаты находятся **внизу** страницы раздела «**Техподдержка**».

- 1) Скачайте Корневой сертификат и список отозванных сертификатов ООО «АйТи Мониторинг» (ГОСТ 2012 VipNet) на жесткий диск своего компьютера (Рис.1)



The screenshot shows the 'Техподдержка' (Support) page of the website. At the top, there is a navigation menu with links: ГЛАВНАЯ, ПОДОБРАТЬ ЭП, КАК ПОЛУЧИТЬ, УСЛУГИ, НОВОСТИ, СТАТЬ ПАРТНЕРОМ. Below the menu, there are two error messages: '* Переустановка плагина для работы с электронной подписью' and '* Возникает ошибка "Подпись недействительна" при загрузке документов'. The main content area is titled 'Корневые сертификаты' (Root Certificates) and lists several categories with download links for certificates and lists of revoked certificates (СОС). The categories are: ООО «АйТи Мониторинг» VIPNet, ООО «АйТи Мониторинг», ООО «АЙТИ МОНИТОРИНГ» (ГОСТ 2012), ООО «АЙТИ МОНИТОРИНГ» (ГОСТ 2012 VIPNet), Минкомсвязь России, and Головной удостоверяющий центр. Each category has a 'Сертификат' (Certificate) and 'Список отозванных' (List of revoked) section with a 'скачать' (download) button. The bottom of the page features a dark footer with links: О центре, Каталог сертификатов, and Партнерская программа. On the right side, there is a vertical logo 'IT MONITORING'.

Сертификат	Список отозванных
скачать	ссылка 1 / ссылка 2 / ссылка 3

Сертификат	Список отозванных
скачать	ссылка 1 / ссылка 2 / ссылка 3

Сертификат	Список отозванных
скачать	ссылка 1 / ссылка 2 / ссылка 3

Сертификат	Список отозванных
скачать	ссылка 1 / ссылка 2 / ссылка 3

Сертификат	Список отозванных
скачать	нет

Сертификат	Список отозванных
скачать	нет

Рис.1. Страница сайта www.e-signature.ru «Техподдержка»

- 2) Скачайте корневой и промежуточный сертификат Головного УЦ, который располагается на портале УФО <https://e-trust.gosuslugi.ru/> (Рис.2.)

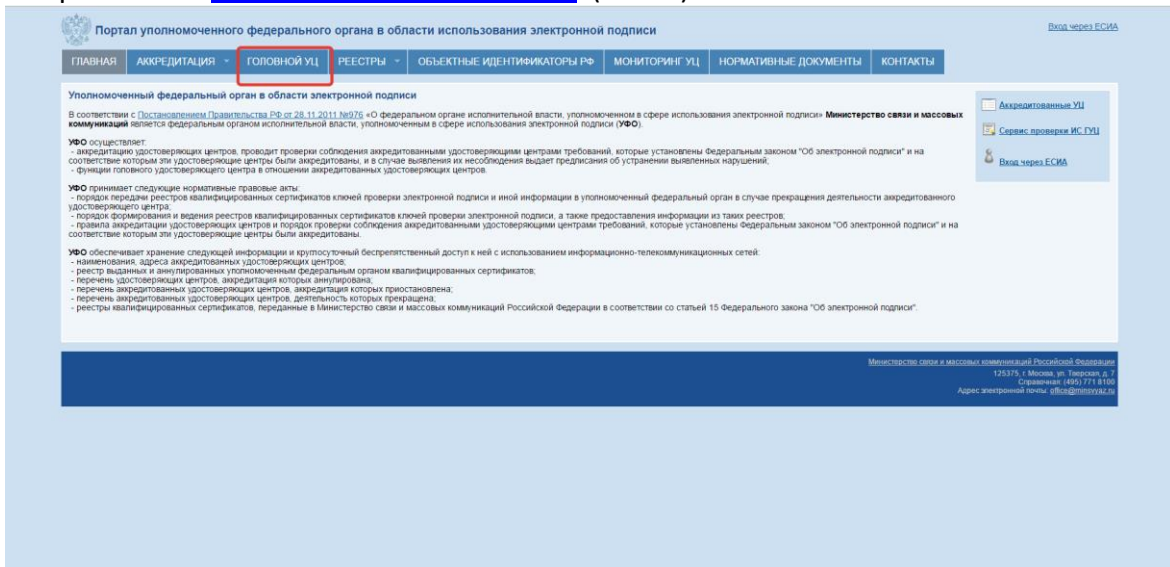
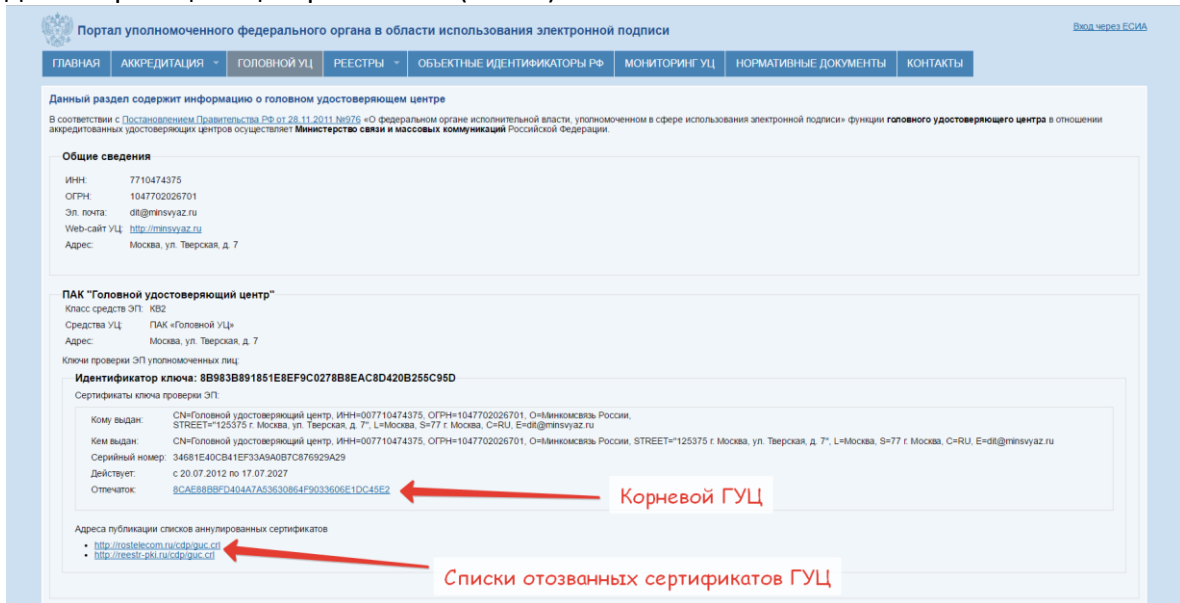


Рис.2. Портал УФО

3) Нажимаем Головной УЦ, скачиваем корневой сертификат «Головного удостоверяющего центра» и СОС. (Рис.3.)



Портал уполномоченного федерального органа в области использования электронной подписи

ГЛАВНАЯ АККРЕДИТАЦИЯ ГОЛОВНОЙ УЦ РЕЕСТРЫ ОБЪЕКТНЫЕ ИДЕНТИФИКАТОРЫ РФ МОНИТОРИНГ УЦ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ КОНТАКТЫ

Данный раздел содержит информацию о головном удостоверяющем центре

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.11.2011 №9775 «О федеральном органе исполнительной власти, уполномоченном в сфере использования электронной подписи» функции **головного удостоверяющего центра** в отношении аккредитованных удостоверяющих центров осуществляет **Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации**.

Общие сведения

ИНН: 7710474375
ОГРН: 1047702026701
Эл. почта: d@minsvyaz.ru
Web-сайт УЦ: <http://minsvyaz.ru>
Адрес: Москва, ул. Тверская, д. 7

ПАК "Головной удостоверяющий центр"

Класс средств ЭП: КБ2
Средства УЦ: ПАК «Головной УЦ»
Адрес: Москва, ул. Тверская, д. 7

Ключи проверки ЭП уполномоченных лиц

Идентификатор ключа: 8V983B891851E8EF9C0278B8EAC8D420B255C95D

Сертификаты ключа проверки ЭП:

Кому выдан:	CN=Головной удостоверяющий центр, ИНН=007710474375, ОГРН=1047702026701, O=Минкомсвязь России, STREET=125375 г. Москва, ул. Тверская, д. 7, L=Москва, S=77 г. Москва, C=RU, E=d@minsvyaz.ru
Кем выдан:	CN=Головной удостоверяющий центр, ИНН=007710474375, ОГРН=1047702026701, O=Минкомсвязь России, STREET=125375 г. Москва, ул. Тверская, д. 7, L=Москва, S=77 г. Москва, C=RU, E=d@minsvyaz.ru
Серийный номер:	34681E40C841EF33A9A0B7C876929A29
Действует:	с 20.07.2012 по 17.07.2027
Отметчик:	8CAE8888FD4447A53630964F9033606E1DC45E2

Адреса публикации списков аннулированных сертификатов

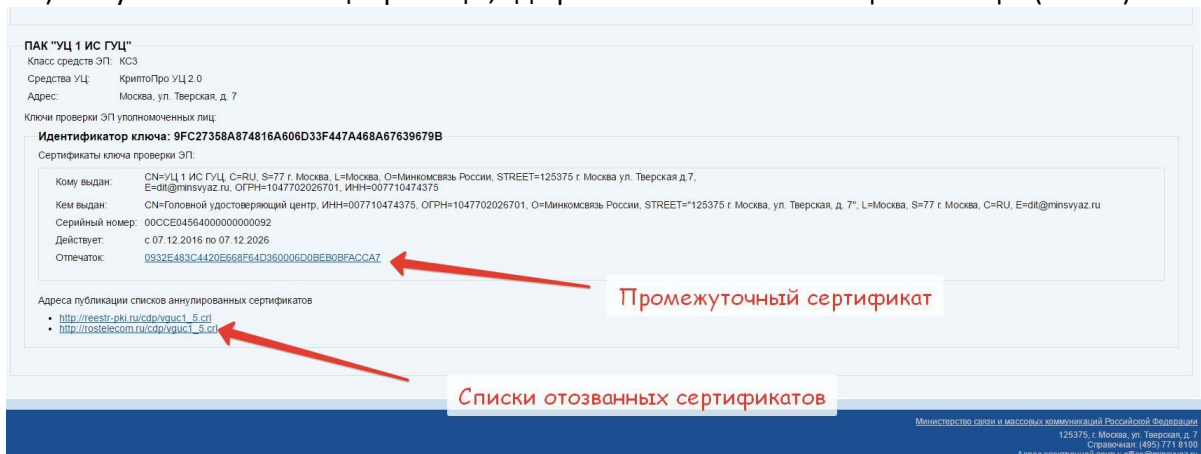
- <http://rostelecom.ru/cdp/guc.cr>
- <http://reestr-pki.ru/cdp/guc.cr>

Корневой ГУЦ

Списки отозванных сертификатов ГУЦ

Рис.3. Корневой сертификат и СОС ГУЦ

4) Опускаемся в конец страницы, где располагается ПАК «УЦ 1 ИС ГУЦ». (Рис.4.)



ПАК "УЦ 1 ИС ГУЦ"

Класс средств ЭП: КС3
Средства УЦ: КриптоПро УЦ 2.0
Адрес: Москва, ул. Тверская, д. 7

Ключи проверки ЭП уполномоченных лиц

Идентификатор ключа: 9FC27358A874816A606D33F447A468A67639679B

Сертификаты ключа проверки ЭП:

Кому выдан:	CN=УЦ 1 ИС ГУЦ, C=RU, S=77 г. Москва, L=Москва, O=Минкомсвязь России, STREET=125375 г. Москва ул. Тверская д.7, E=d@minsvyaz.ru, ОГРН=1047702026701, ИНН=007710474375
Кем выдан:	CN=Головной удостоверяющий центр, ИНН=007710474375, ОГРН=1047702026701, O=Минкомсвязь России, STREET=125375 г. Москва, ул. Тверская, д. 7, L=Москва, S=77 г. Москва, C=RU, E=d@minsvyaz.ru
Серийный номер:	00CCE0456400000000092
Действует:	с 07.12.2016 по 07.12.2026
Отметчик:	0932E483C4420E668F64D360006D0BE0BFACCA7

Адреса публикации списков аннулированных сертификатов

- http://reestr-pki.ru/cdp/vguc1_5.cr
- http://rostelecom.ru/cdp/vguc1_5.cr

Промежуточный сертификат

Списки отозванных сертификатов

Министерство связи и массовых коммуникаций Российской Федерации
125375, г. Москва, ул. Тверская, д. 7
Справочная: (495) 771 8100
Адрес электронной почты: d@minsvyaz.ru

Рис.4. Промежуточный сертификат ГУЦ и СОС.

- 5) Поочередно устанавливаем скаченные сертификаты. Правой кнопкой мыши нажимаем на файл и в контекстном меню выбрать «**Установить сертификат**». (Рис.5.)

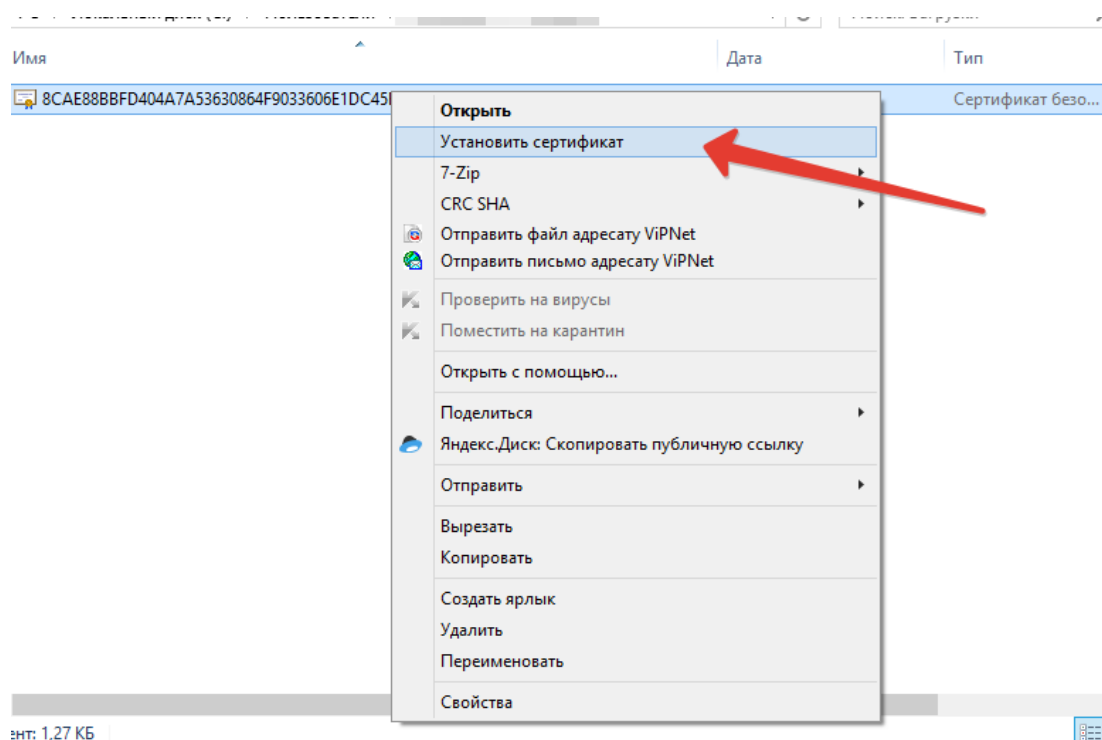


Рис.5. Контекстное меню

6) В окне «**Мастер импорта сертификатов**» щелкните по кнопке «**Далее**» (Рис.6.)

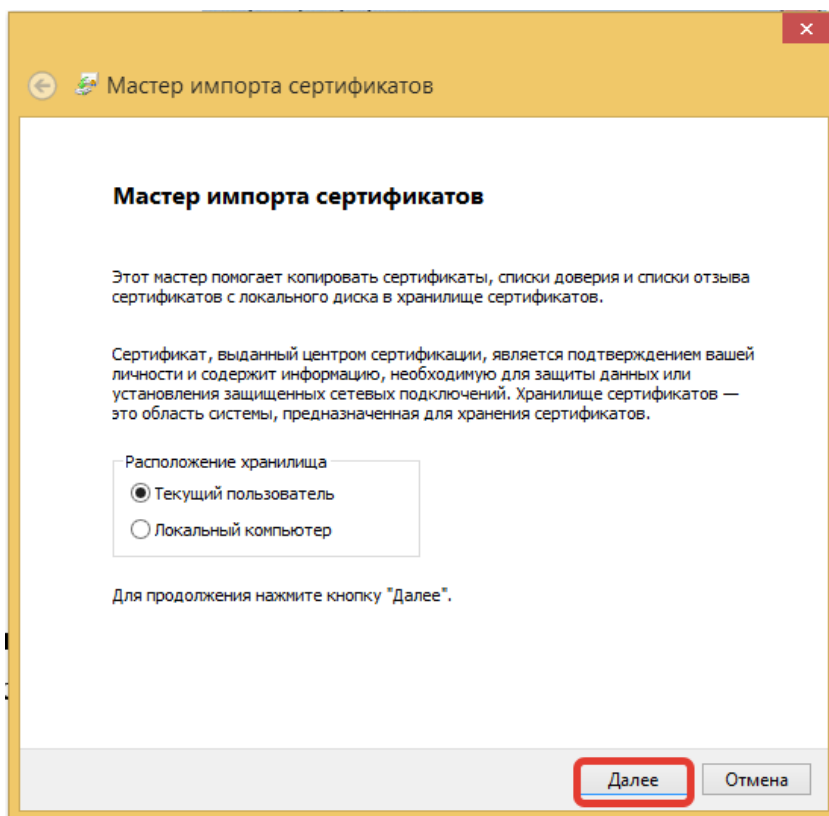


Рис.6. Окно «Мастер импорта сертификатов»

7) В окне выбора хранилища сертификатов щелкните по кнопке «**Обзор**» (Рис.7.)

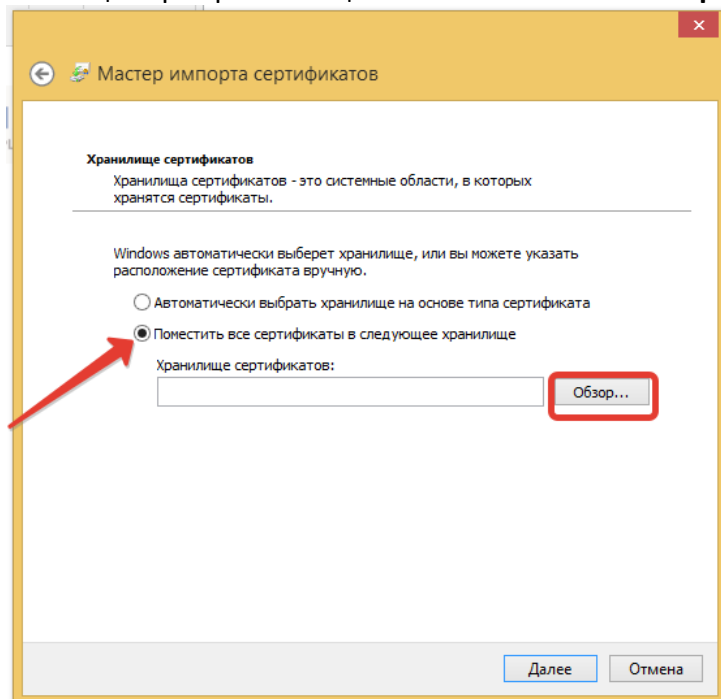


Рис.7. Окно выбора хранилища сертификатов

- 8) Выберите хранилище «**Доверенные корневые центры сертификации**» для файла:
- ПАК «Головной удостоверяющий центр» и щелкните по кнопке «**OK**» (Рис.8.)

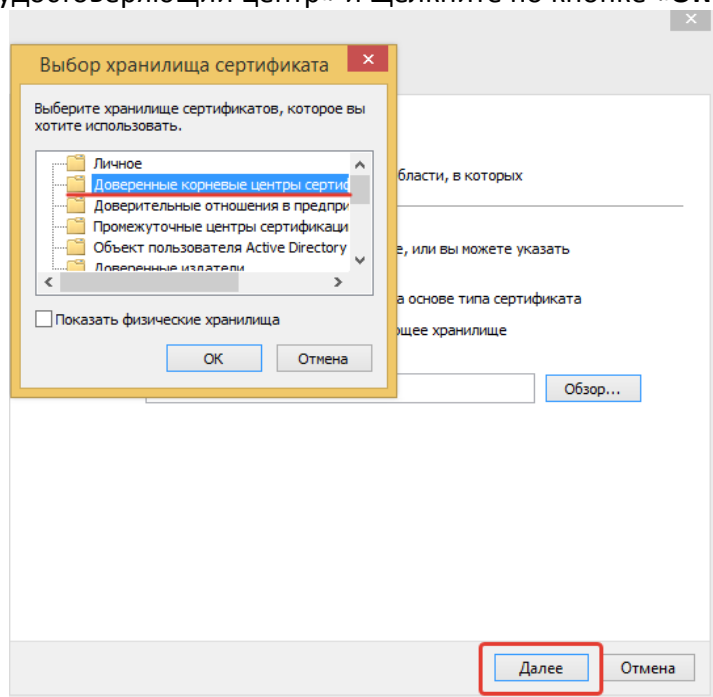


Рис.8. Выбор хранилища сертификатов

9) Затем щелкните по кнопке «**Далее**» (Рис.9.)

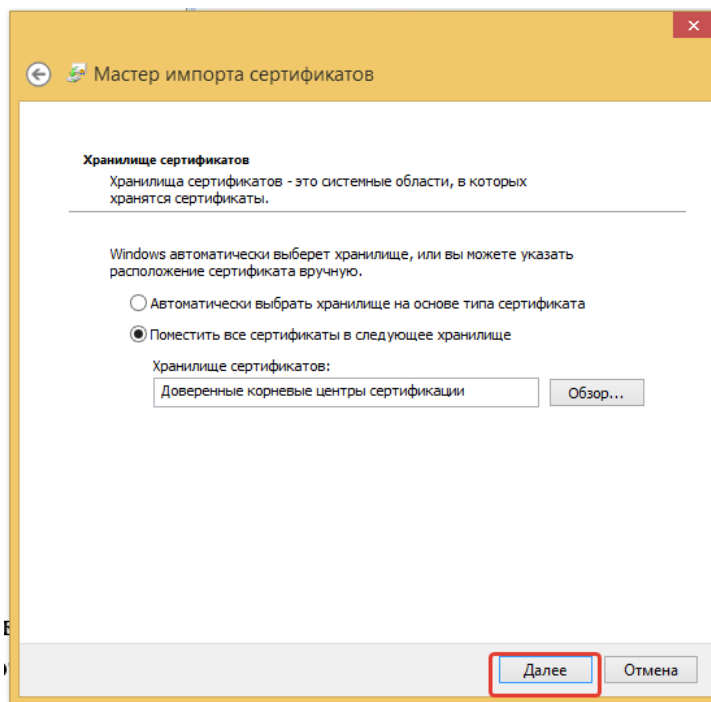


Рис.9. Хранилище сертификатов

10) В окне «**Мастер импорта сертификатов**» щелкните по кнопке «**Готово**» (Рис.10.) и затем щелкните по кнопке «**ОК**» (Рис.11.)

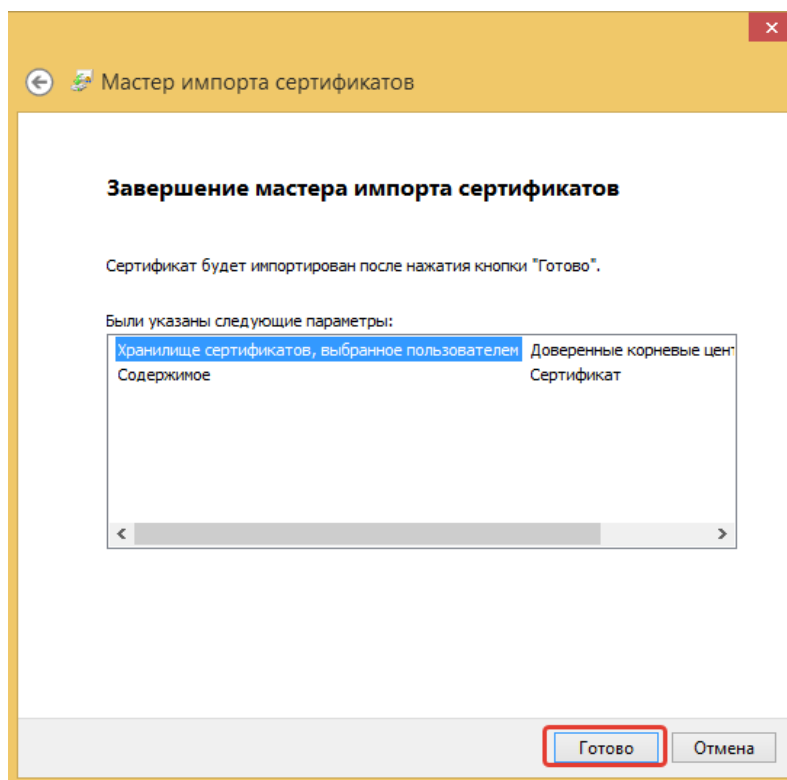


Рис.10. Завершение мастера импорта сертификатов

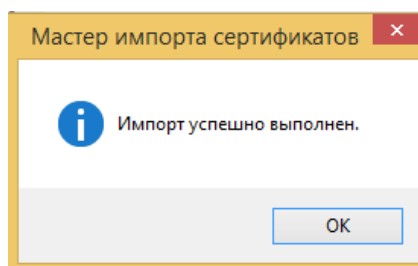


Рис.11. Завершение мастера импорта сертификатов

- 11) !!!Промежуточный сертификат ПАК «УЦ 1 ИС ГУЦ» и сертификат УЦ «АйТи Мониторинг» - ПАК «ООО «АйТи Мониторинг» ГОСТ 2012 VipNet» аналогичным способом устанавливаем в хранилище «**Промежуточные центры сертификации**». (Рис.12.)

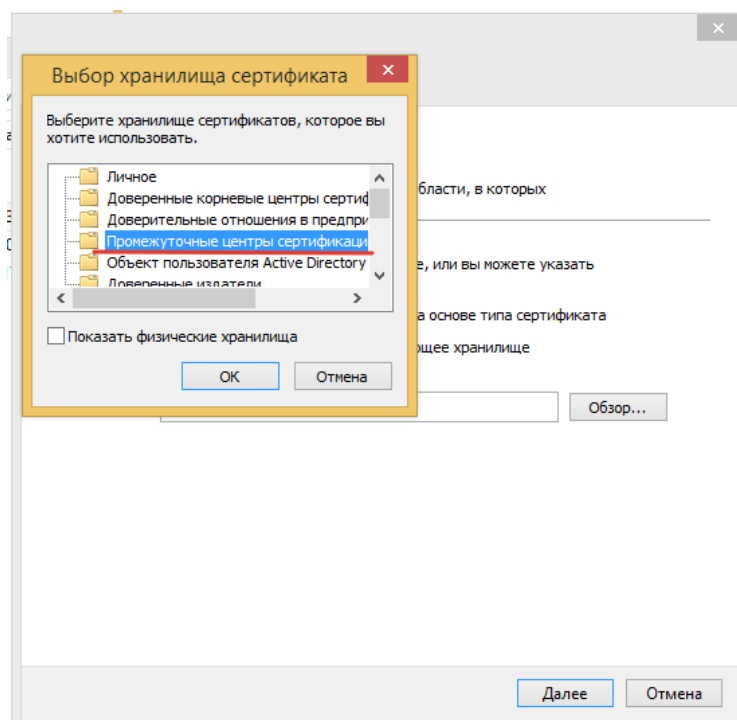


Рис.12. Импорт «УЦ 1 ИС ГУЦ» сертификата.

12) Сертификаты с расширением **CRL** – список отозванных сертификатом, устанавливаем так же, нажатием правой клавиши мыши и выбираем «**Установить список отозванных**» (Рис.13).

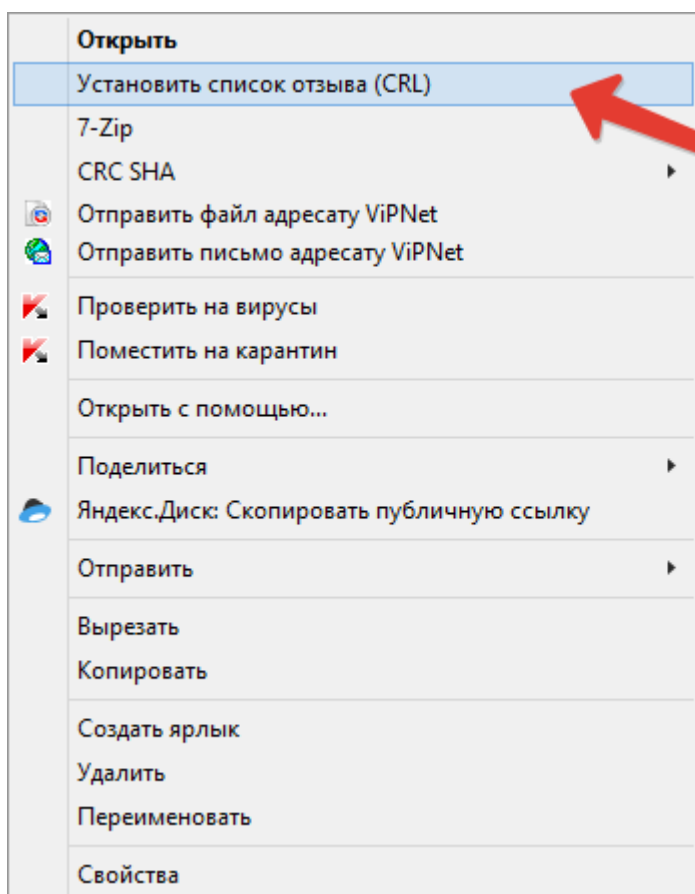


Рис.13. Установка СОС.

13) Далее появится Мастере импорта сертификата, нажимаем кнопку «Далее» и выбираем хранилище сертификатов – **«Промежуточные центры сертификации»** (Рис.14)

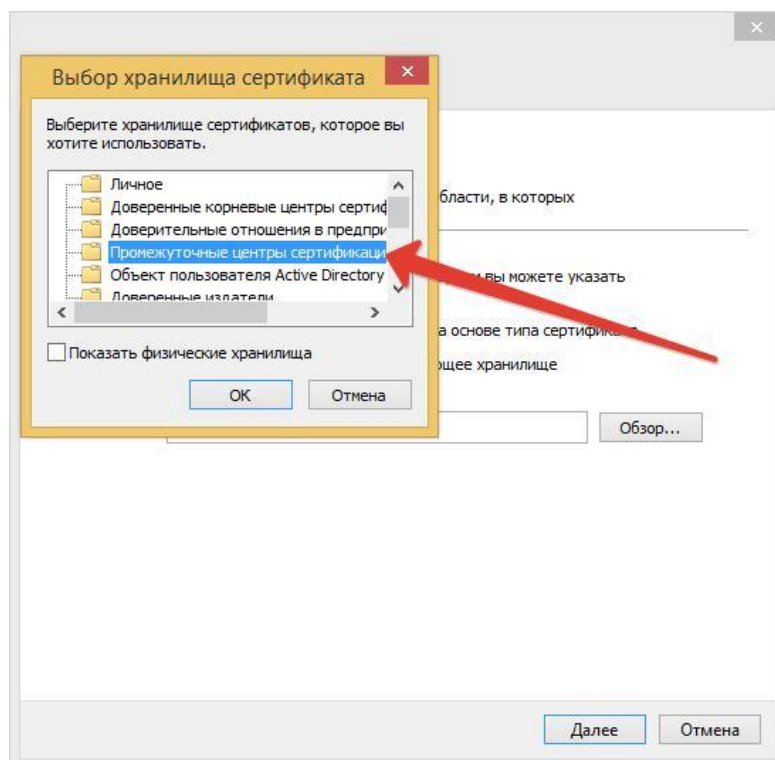


Рис.14. Выбор хранилища сертификатов.

2. Установка сертификата пользователя

- 1) Открываете VipNet CSP через Пуск/ Все программы/ VipNet CSP. На вкладке «**Контейнеры ключей**» будет отображен контейнер закрытого ключа. Выбираете необходимый контейнер и нажимаете кнопку «**Свойства**». (Рис.1.)

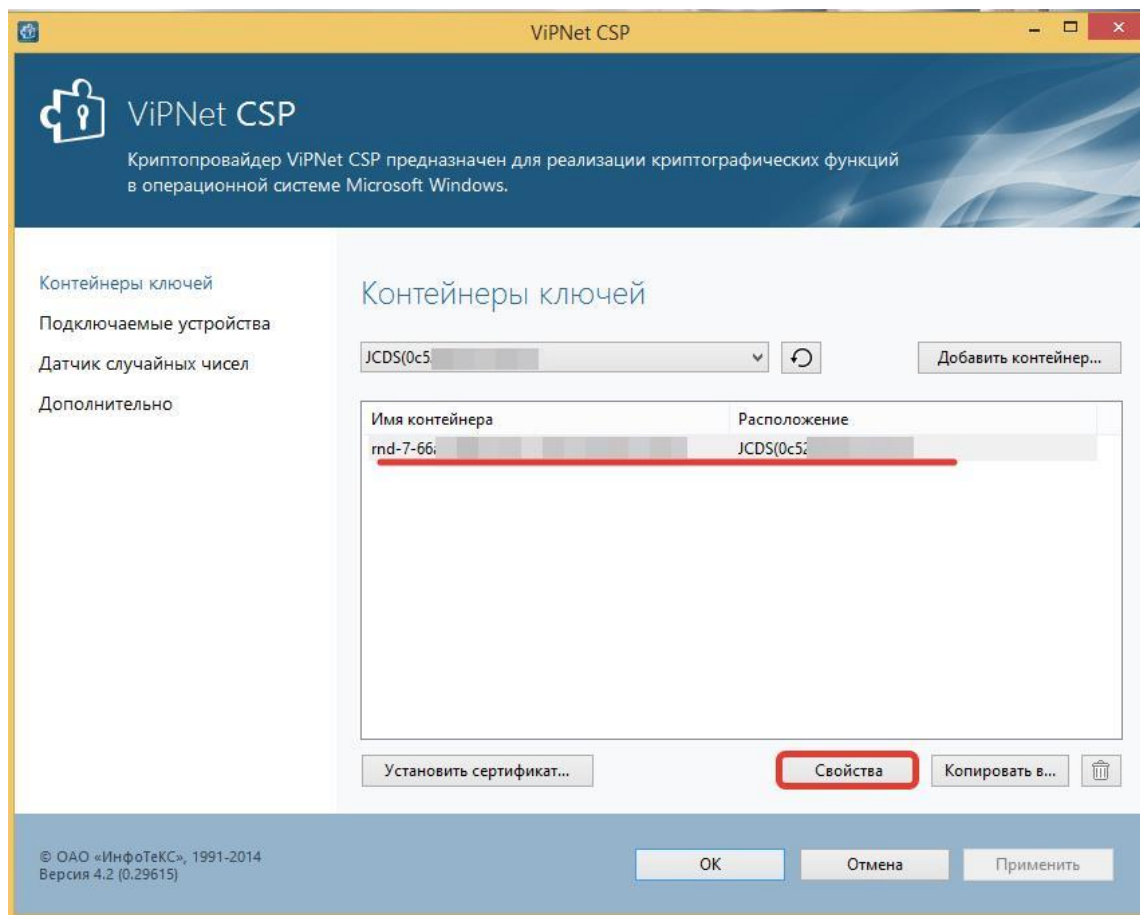


Рис.1. Выбор закрытого ключа.

- 2) Откроется новое окно, где будет отображена информация о пользователе ключа.
(Рис.2.)

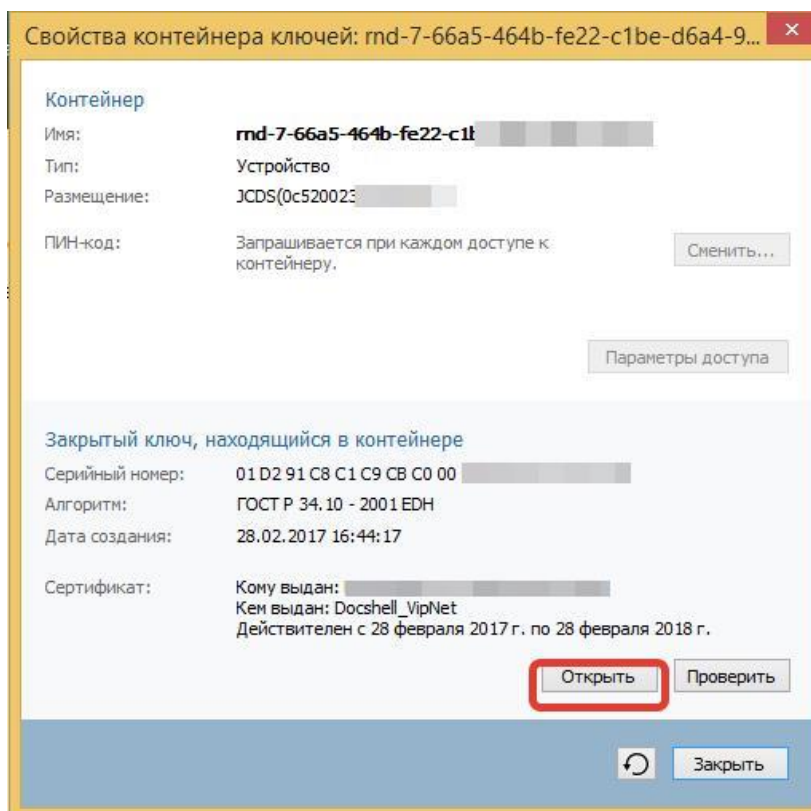


Рис.2. Информация в содержащаяся в сертификате.

- 3) Нажимаете кнопку «Открыть», как изображено на Рис.2. В открывшемся окне нажимаете «Установить сертификат» и убедитесь, что сертификат действителен. (Рис.3.)

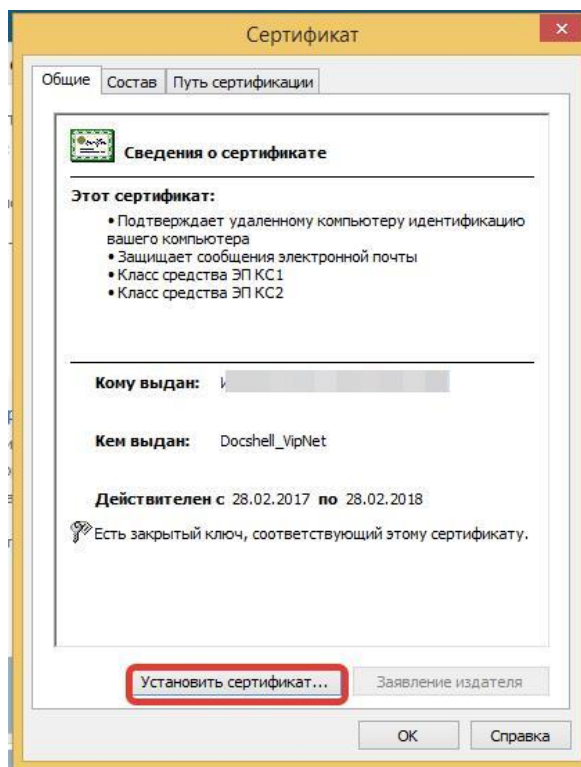


Рис.3. Сведения о сертификате.

4) В окне «**Мастера установки сертификатов**» нажимаете кнопку «**Далее**» (Рис.4.)

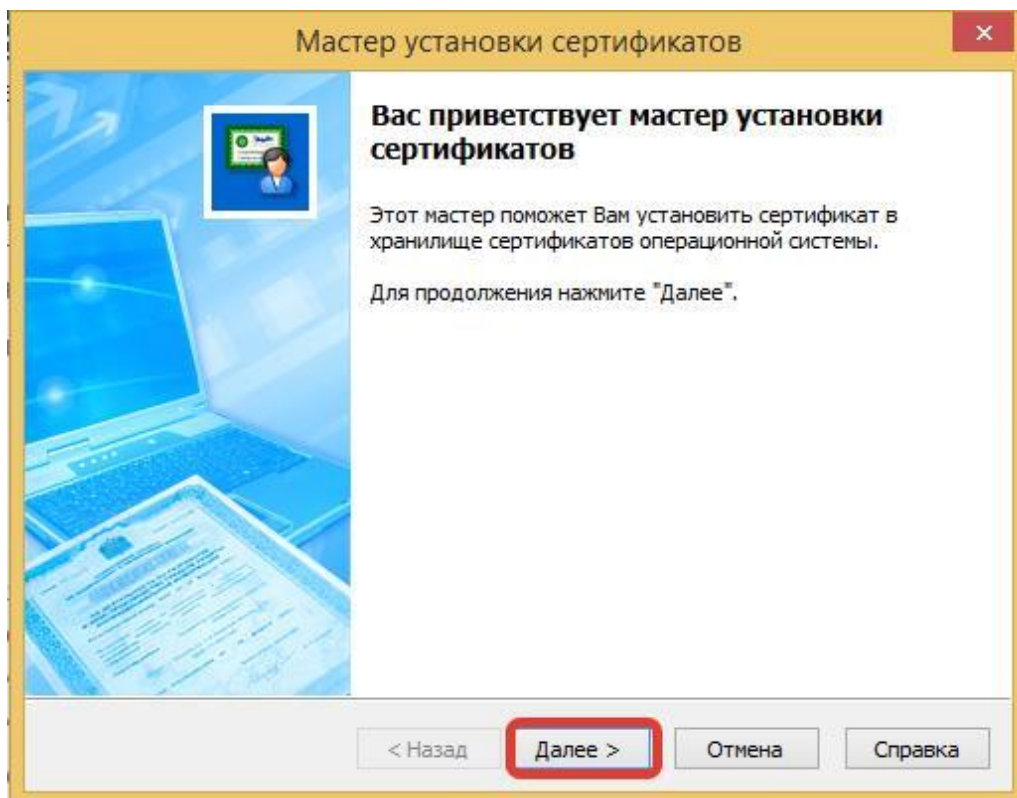


Рис.3. Окно мастера установки сертификата

- 5) Ставите галочки напротив пунктов «Установить сертификаты издателей», «Установить СОС» и нажимаете кнопку «Далее» (Рис.5.)

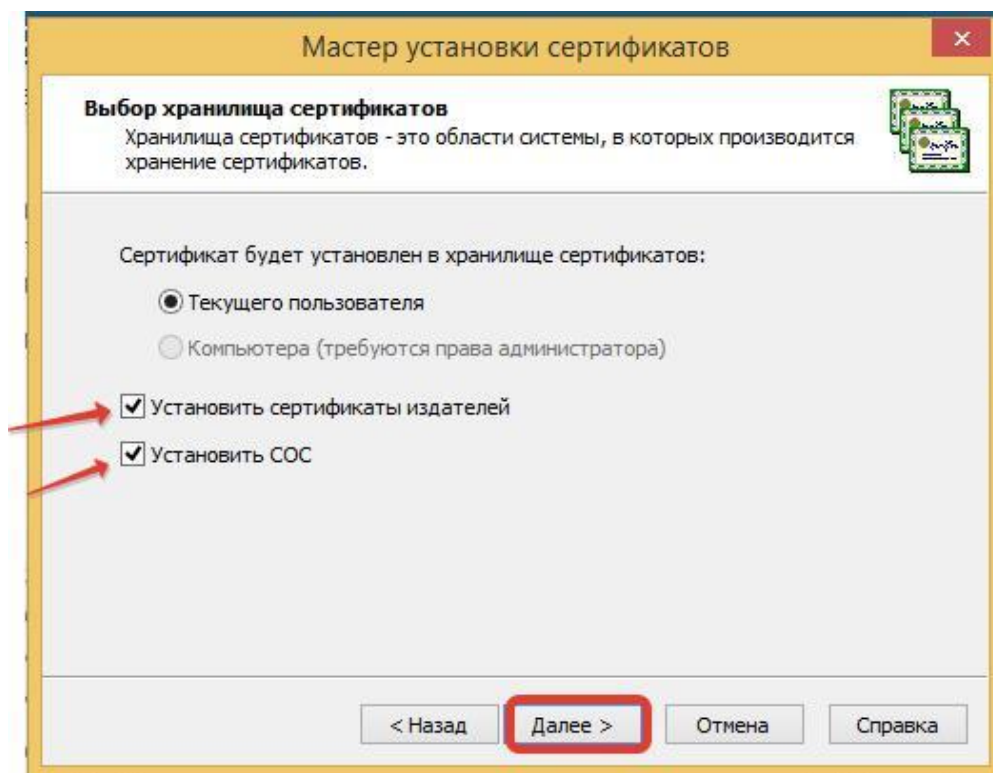


Рис.5. Окно мастера установки сертификата

б) Выбираете в выпадающем списке «Найти контейнер с закрытым ключом» (Рис.6.)

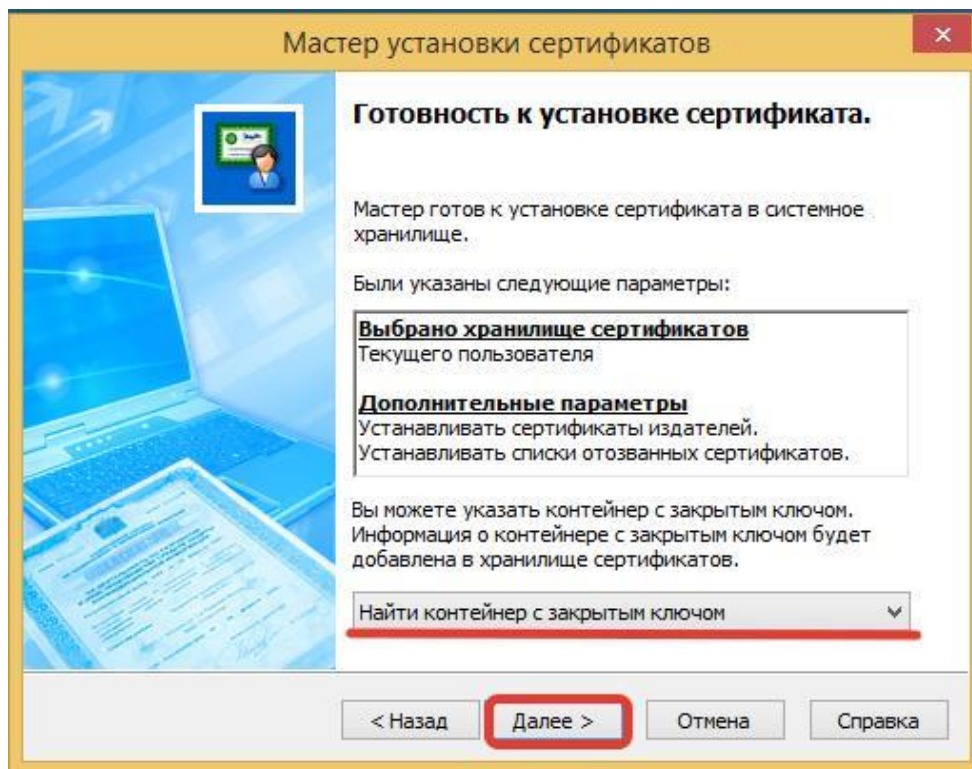


Рис.6. Окно мастера установки сертификата

7) Нажимаете кнопку «Готово» (Рис.7.)

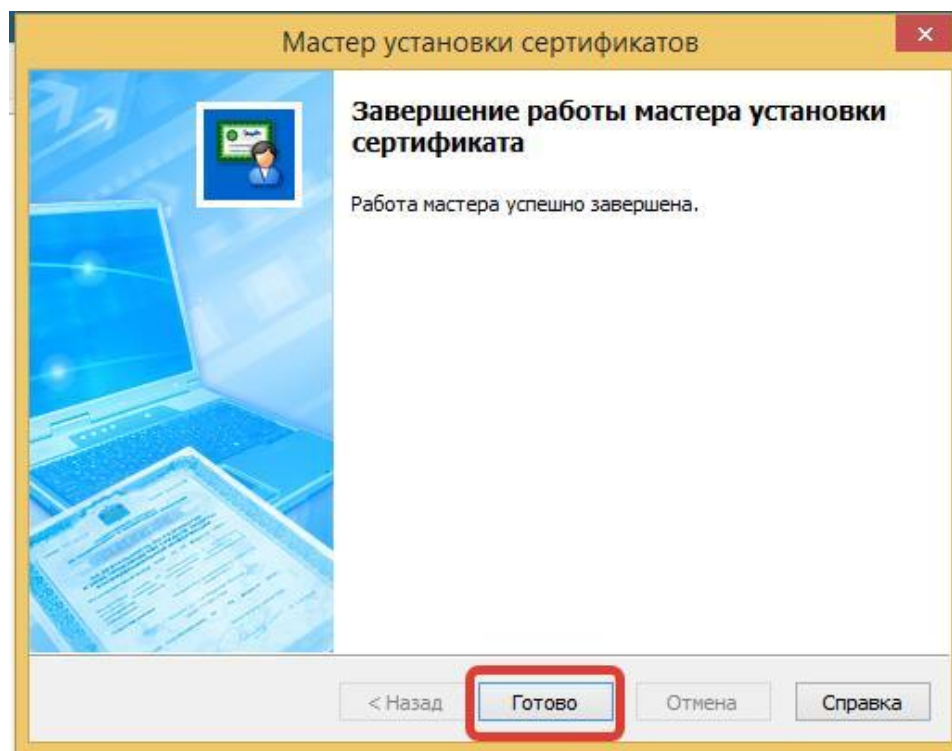


Рис.7. Окно мастера установки сертификата