

## Инструкция для пользователей по добавлению сертификатов на пользовательский ПК.

Для начала работы с полученным личным ключом необходимо произвести настройку ПК. Необходимо добавить выданные вместе с ключом сертификаты и списки отзыва

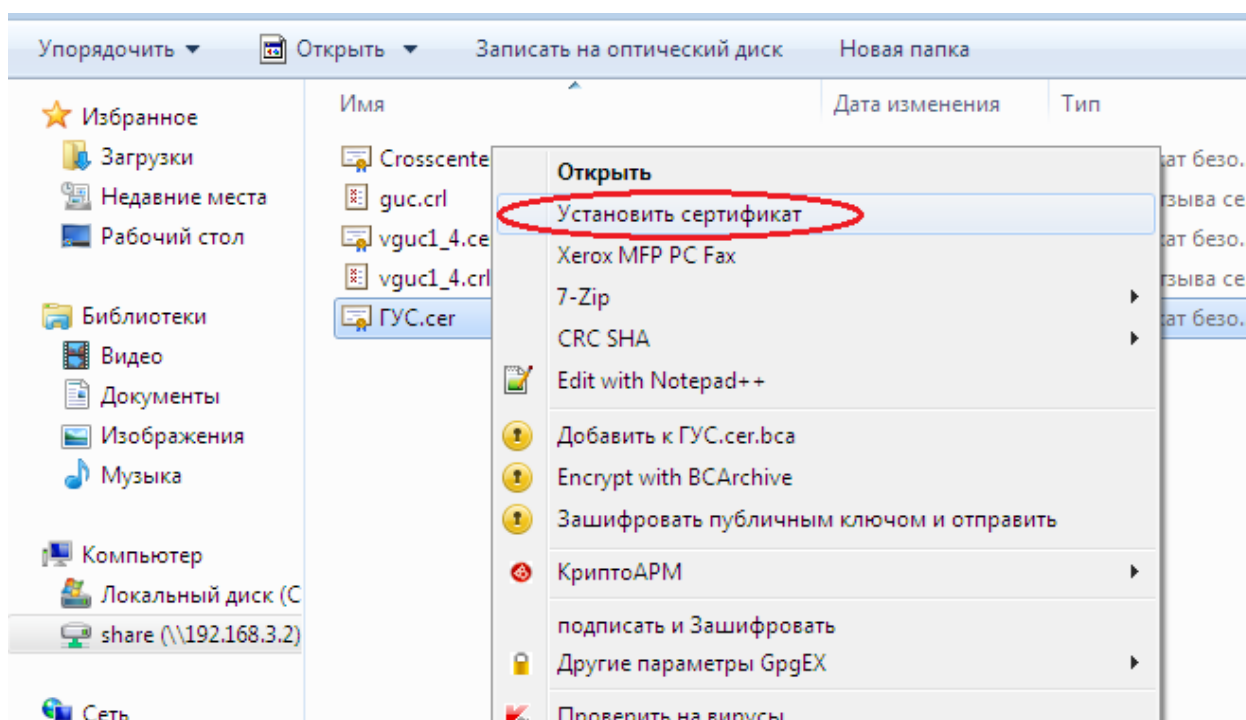
Вместе с личным ключом выдаются следующие файлы:

- [ГУЦ.cer](#) – сертификат;
- [guc.crl](#) – список отзыва;
- [crosscenter\(2018\).cer](#) – сертификат;
- [crosscenter\(2018\).crl](#) – список отзыва.
- [Личный сертификат.cer](#) – личный сертификат пользователя;

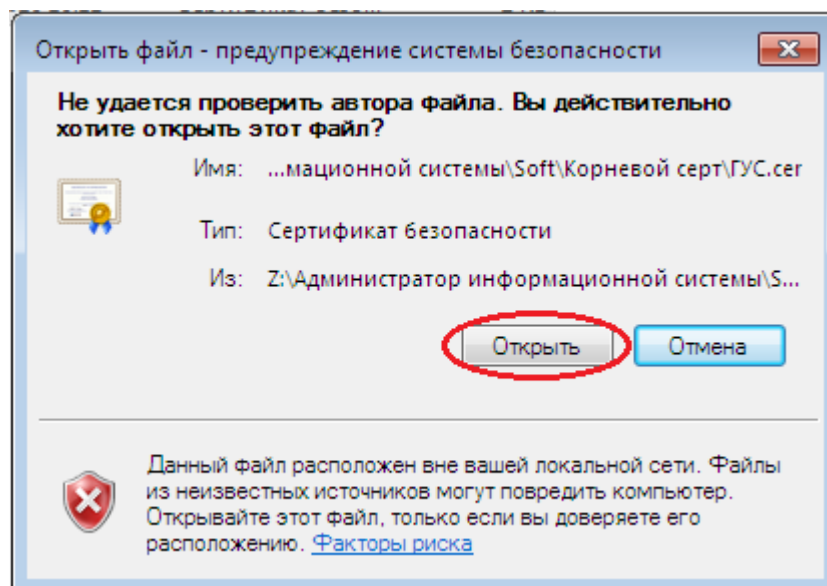
Для корректной установки необходимо произвести следующие действия:

### *Установка сертификата [ГУЦ.cer](#)*

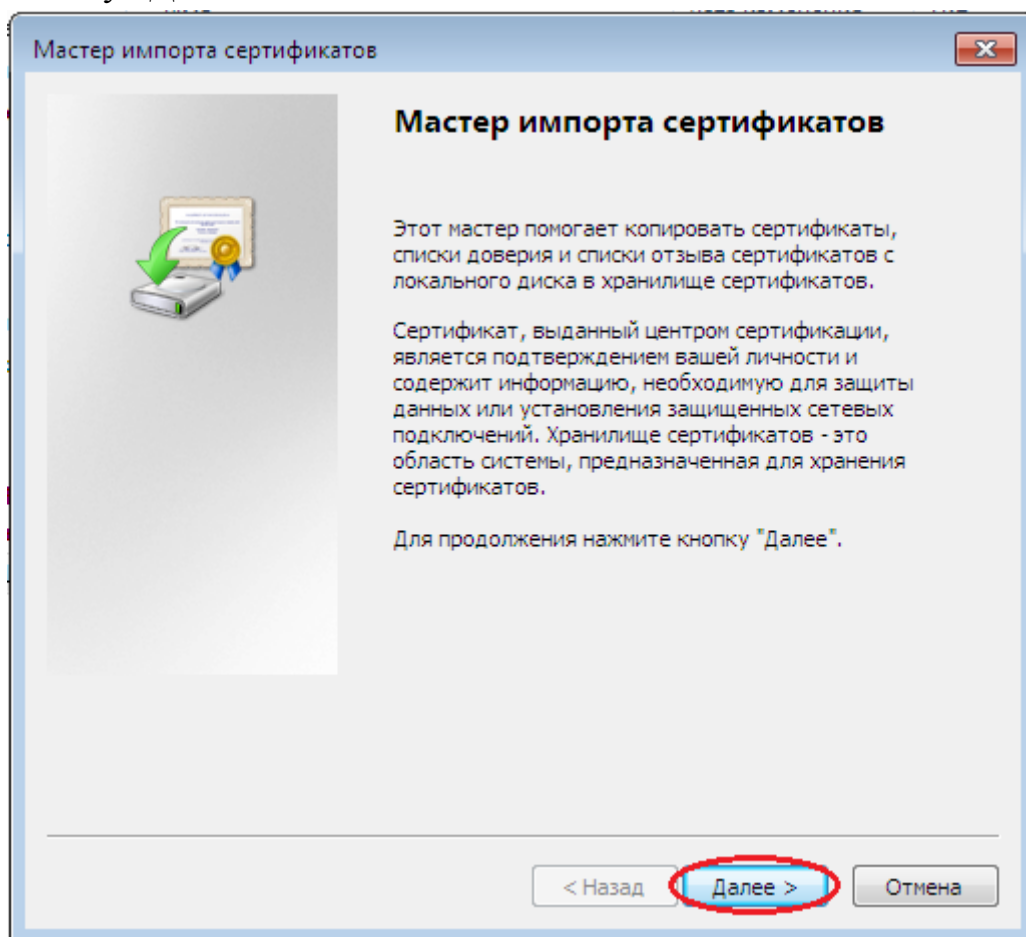
Навести указатель мыши на сертификат [ГУЦ.cer](#), нажать правую кнопку мыши и выбрать пункт «Установить сертификат»



В появившемся окне нажать на пункт «Открыть»

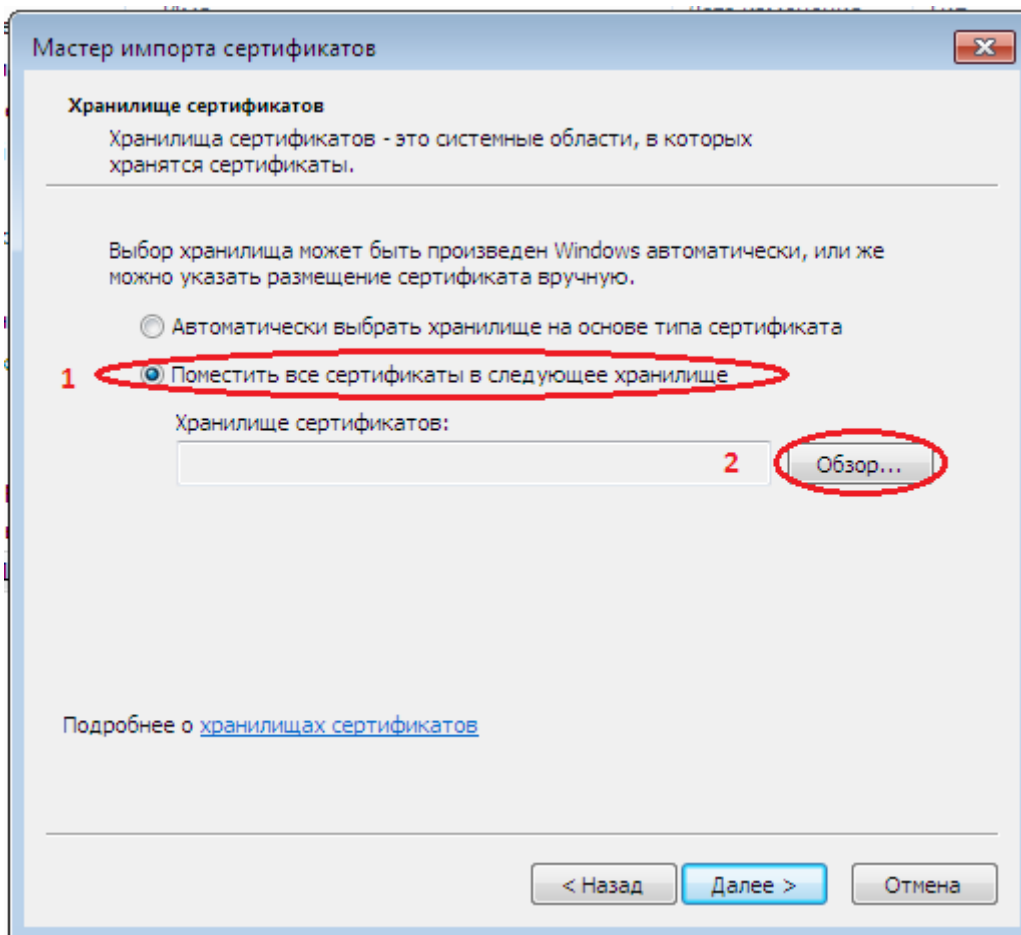


Откроется окно «Мастер импорта сертификатов». В нем необходимо нажать кнопку «Далее»



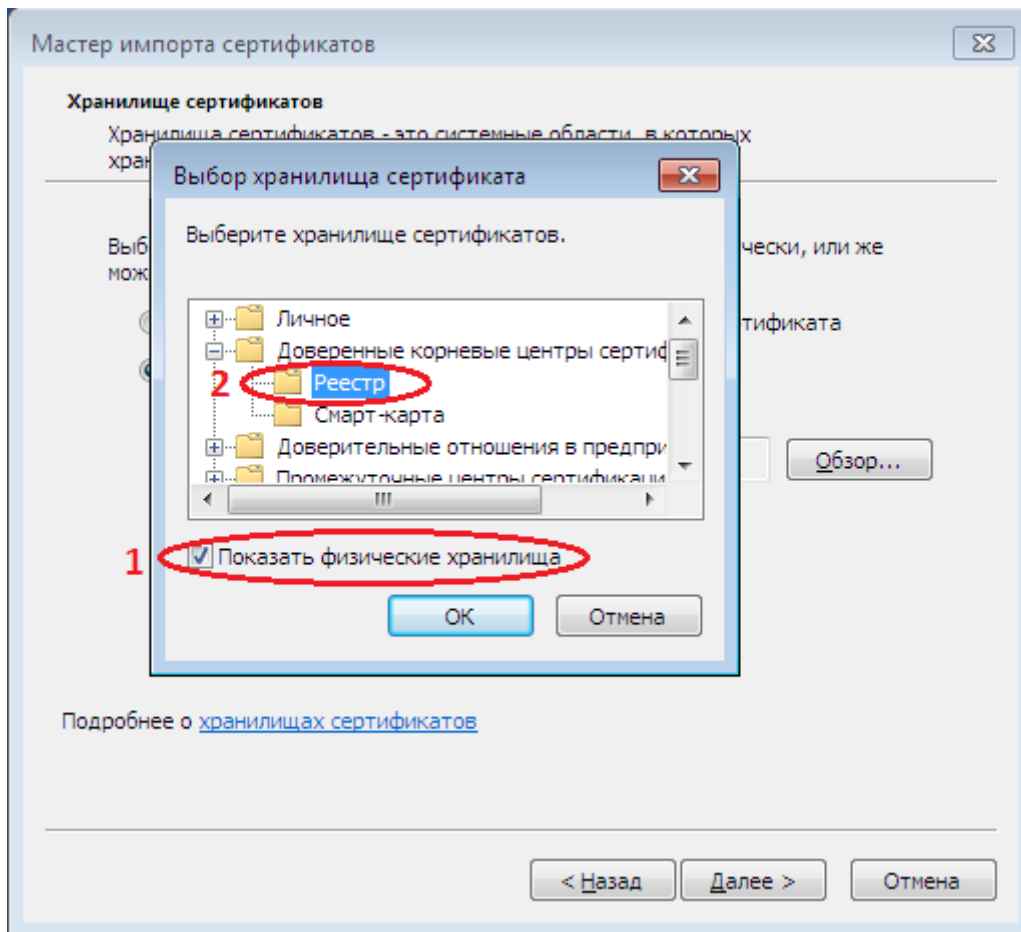
В следующем окне необходимо выбрать:

1. Пункт «Переместить все сертификаты в выбранное хранилище» (На рисунке отмечен цифрой **1**)
2. Нажать кнопку «Обзор» (На рисунке помечена цифрой **2**)

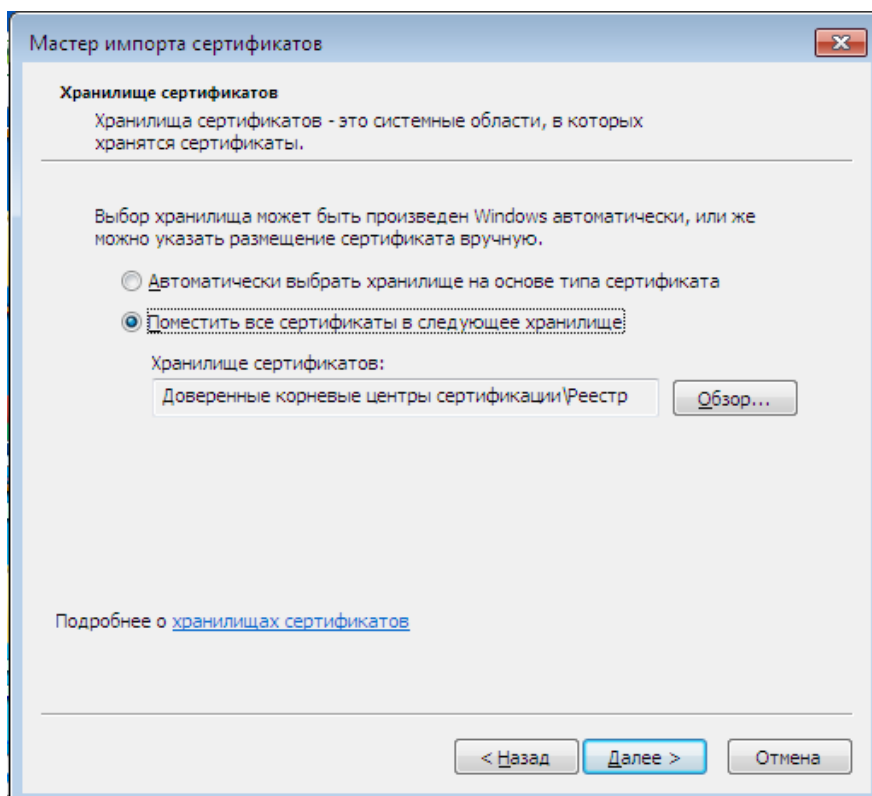


В открывшемся окне произведите следующие действия:

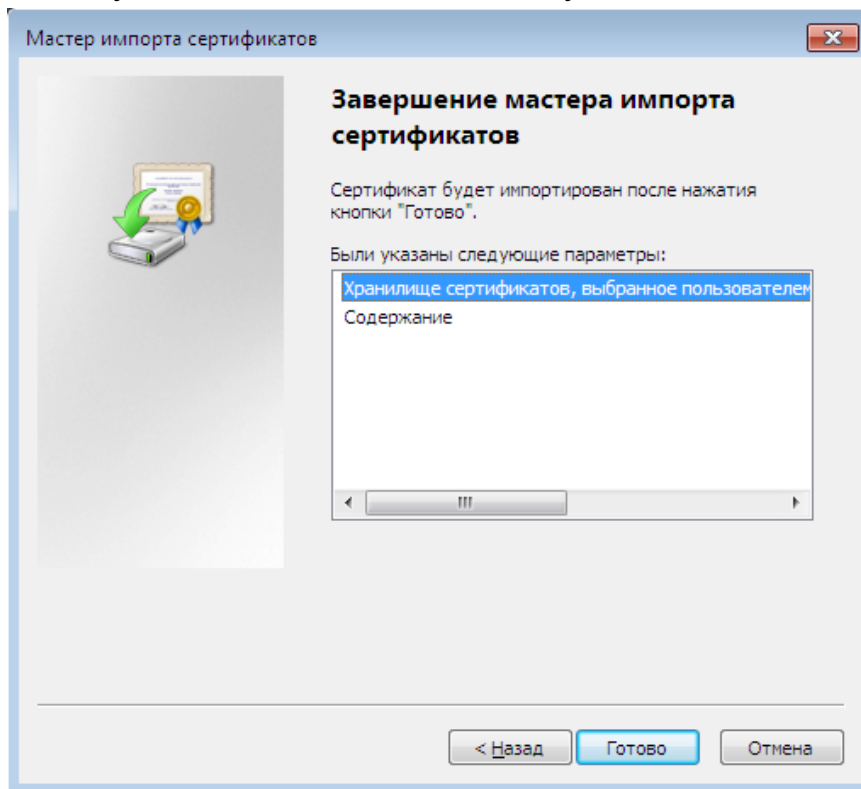
1. Установите галочку на пункте «Показать физические хранилища» (На рисунке отмечено цифрой **1**)
2. Разверните папку «Доверенные корневые центры сертификации» и нажмите на подпапку «Реестр» (На рисунке отмечено цифрой **2**)
3. Нажмите кнопку «ОК».



В появившемся окне нажмите кнопку «Далее»

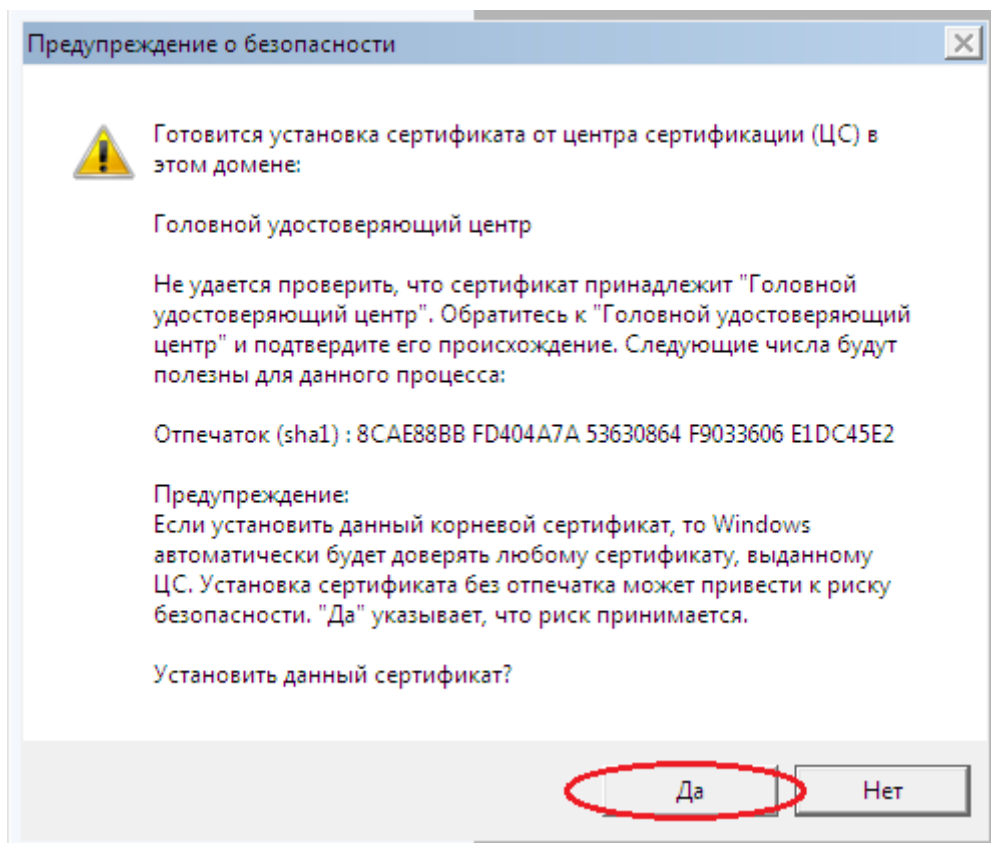


В следующем окне нажмите кнопку «Готово»

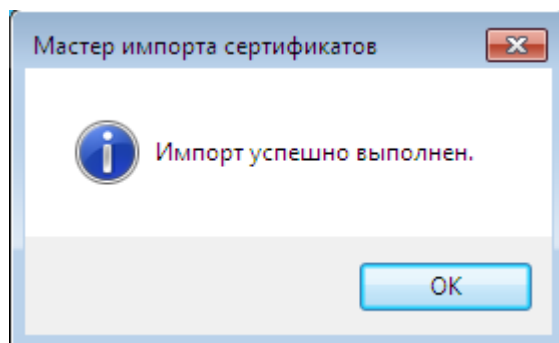


Появится предупреждение о безопасности

Нажимаем кнопку «Да»



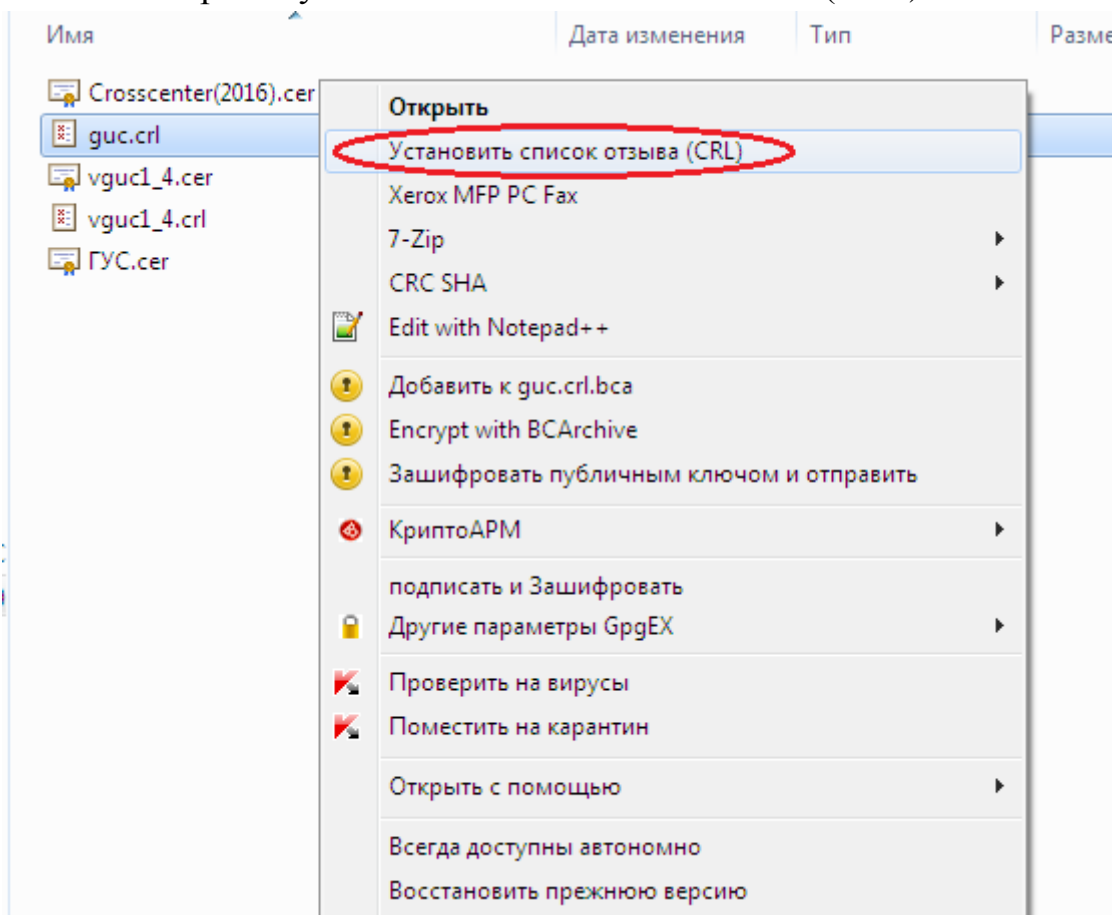
Об успешном завершении процедуры добавления сертификата нас информирует окно



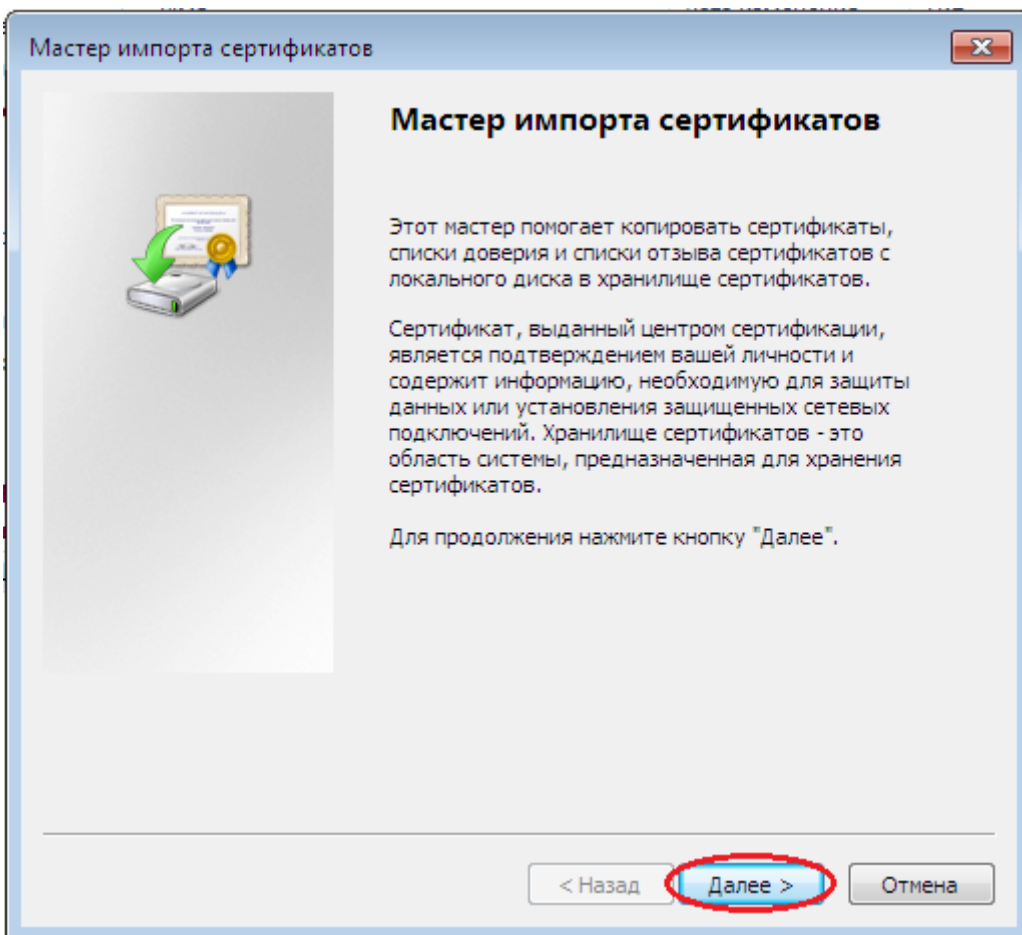
Нажимаем кнопку «ОК». Сертификат успешно добавлен.

### *Установка списка отзыва сертификатов [guc.crl](#)*

Навести указатель мыши на список отзыва [guc.crl](#) , нажать правую кнопку мыши и выбрать пункт «Установить список отзыва(CRL)»

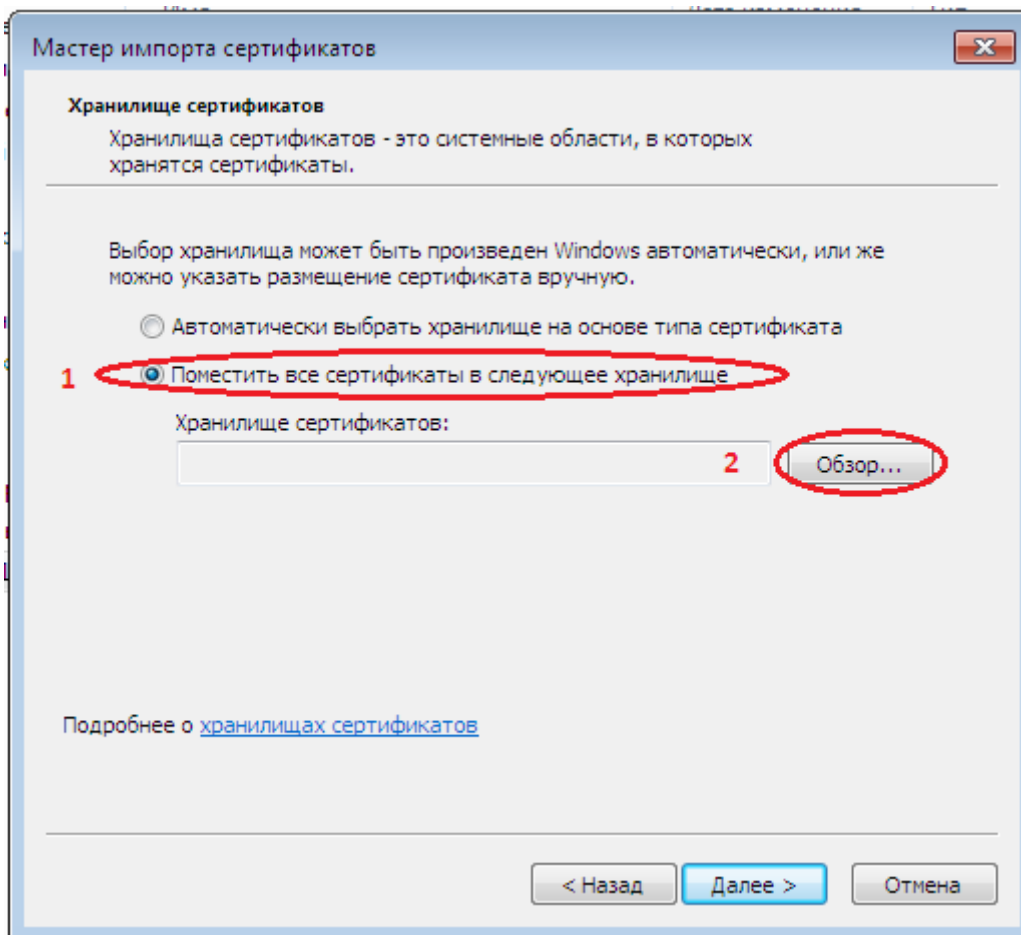


Откроется окно «Мастер импорта сертификатов». В нем необходимо нажать кнопку «Далее»



В следующем окне необходимо выбрать:

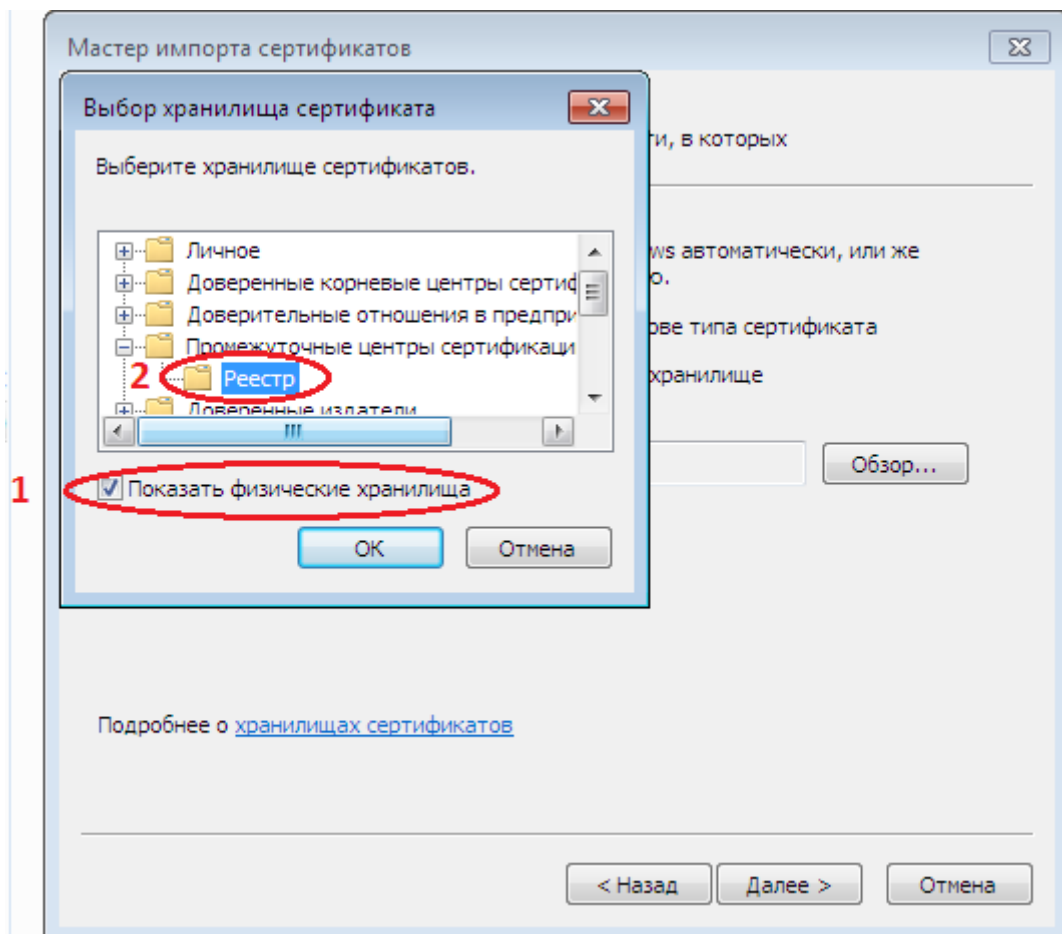
1. Пункт «Переместить все сертификаты в выбранное хранилище» (На рисунке отмечен цифрой **1**)
2. Нажать кнопку «Обзор» (На рисунке помечена цифрой **2**)



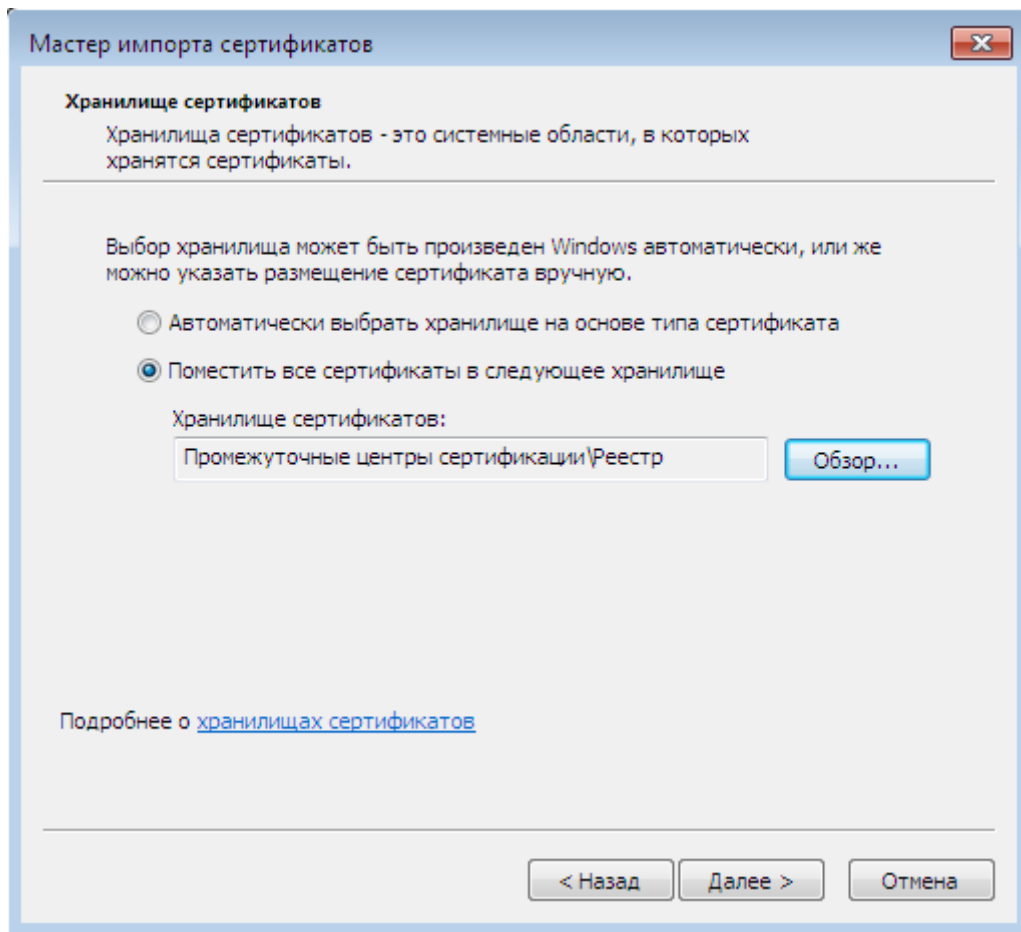
В открывшемся окне произведите следующие действия:

1. Установите галочку на пункте «Показать физические хранилища» (На рисунке отмечено цифрой **1**)
2. Разверните папку «Промежуточные центры сертификации» и нажмите на подпапку «Реестр» (На рисунке отмечено цифрой **2**)
3. Нажмите кнопку «ОК».

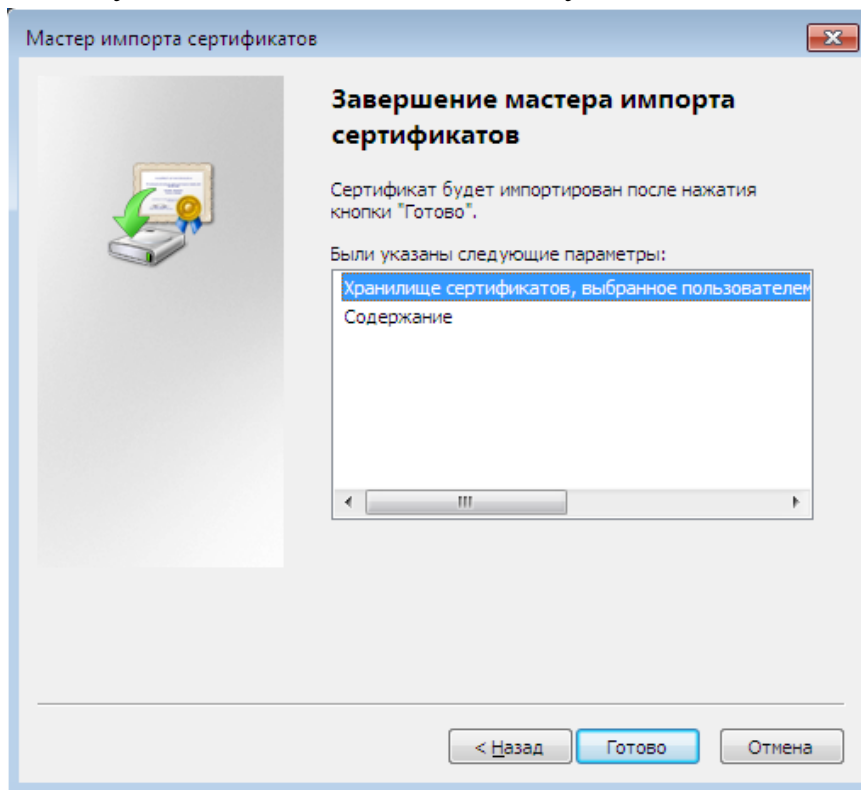




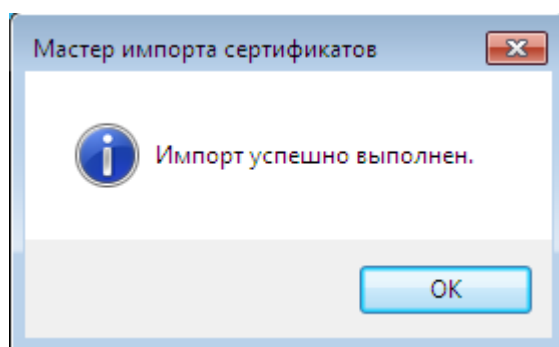
В появившемся окне нажмите кнопку «Далее»



В следующем окне нажмите кнопку «Готово»



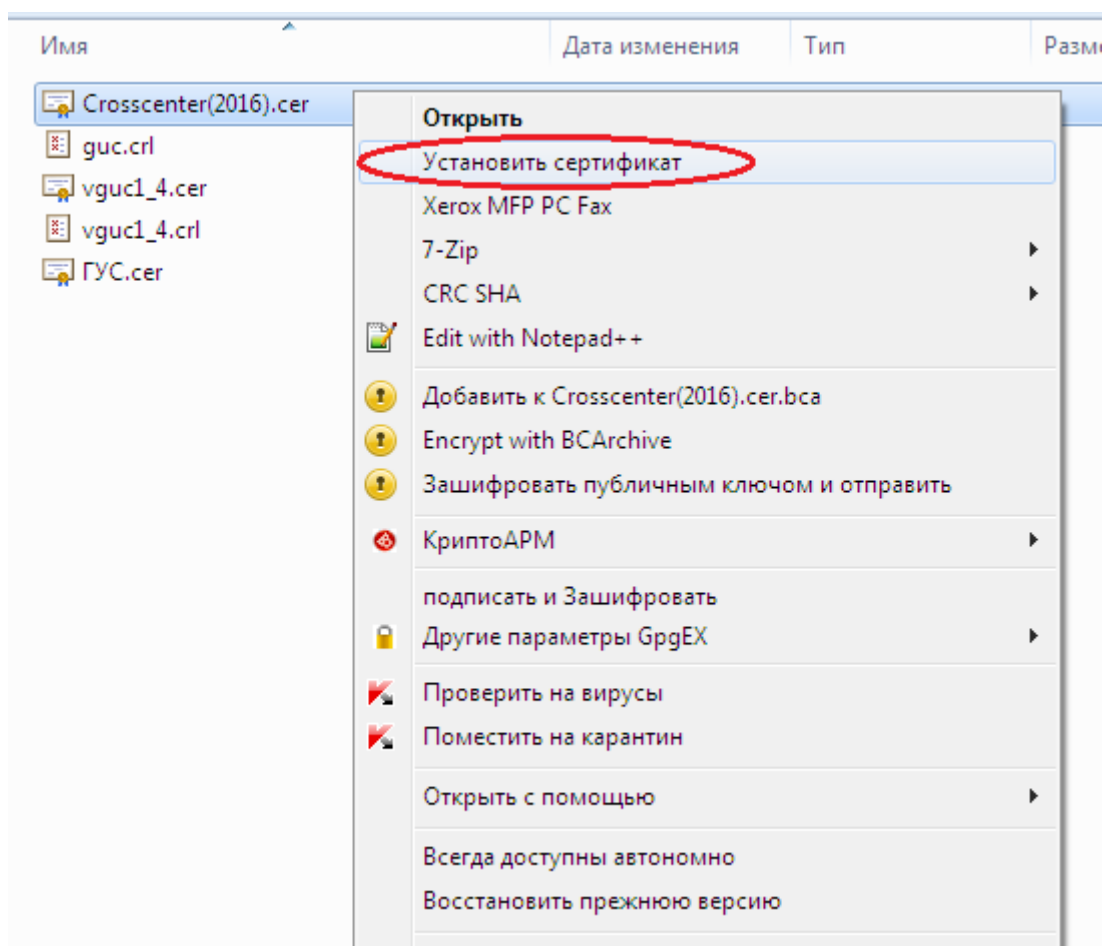
Об успешном завершении процедуры добавления сертификата нас информирует окно



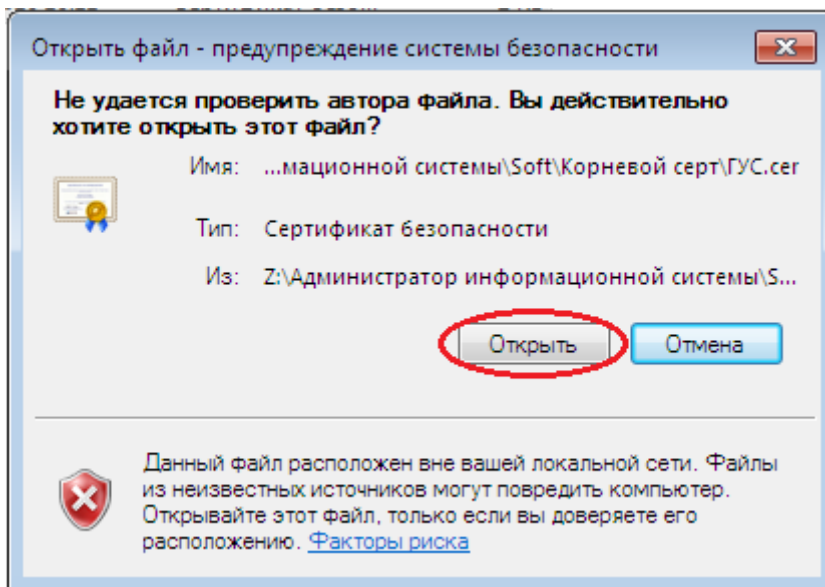
Нажимаем кнопку «ОК». Сертификат успешно добавлен.

### *Установка сертификата **Crosscenter(2018).cer***

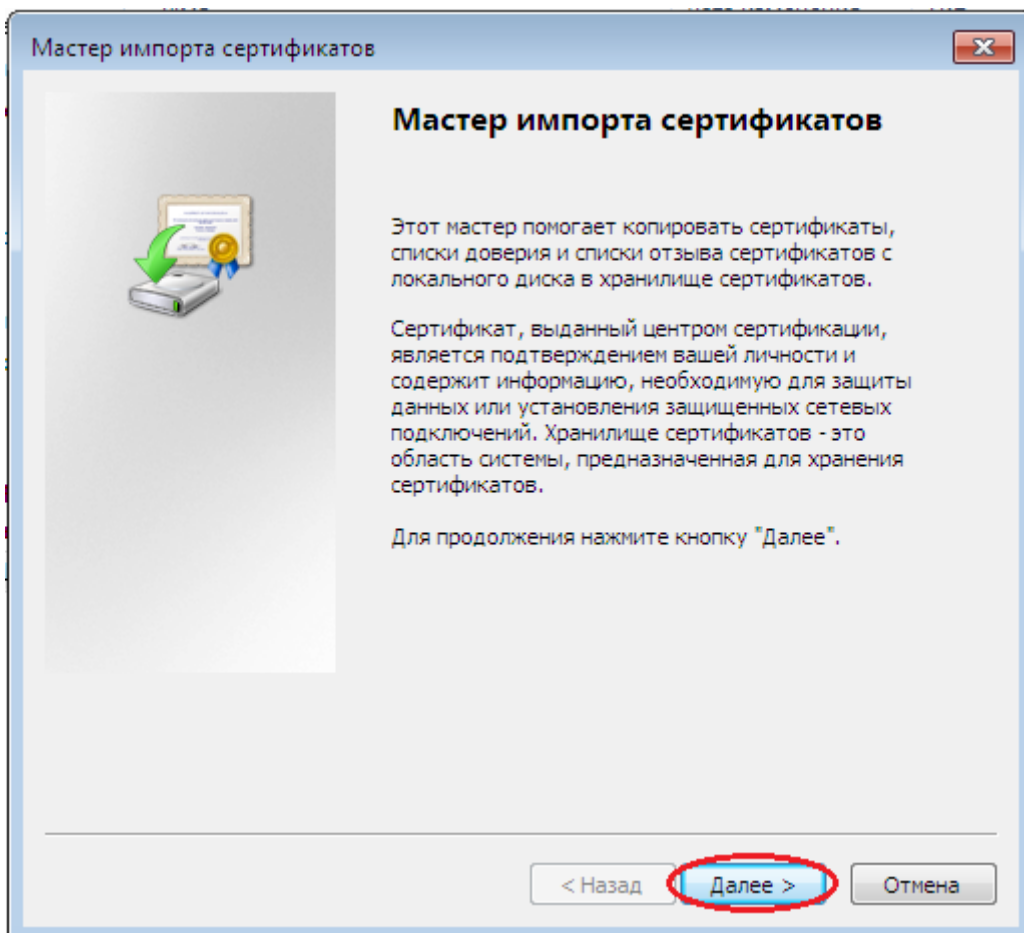
Навести указатель мыши на сертификат **Crosscenter(2018).cer**, нажать правую кнопку мыши и выбрать пункт «Установить сертификат»



В появившемся окне нажать на пункт «Открыть»



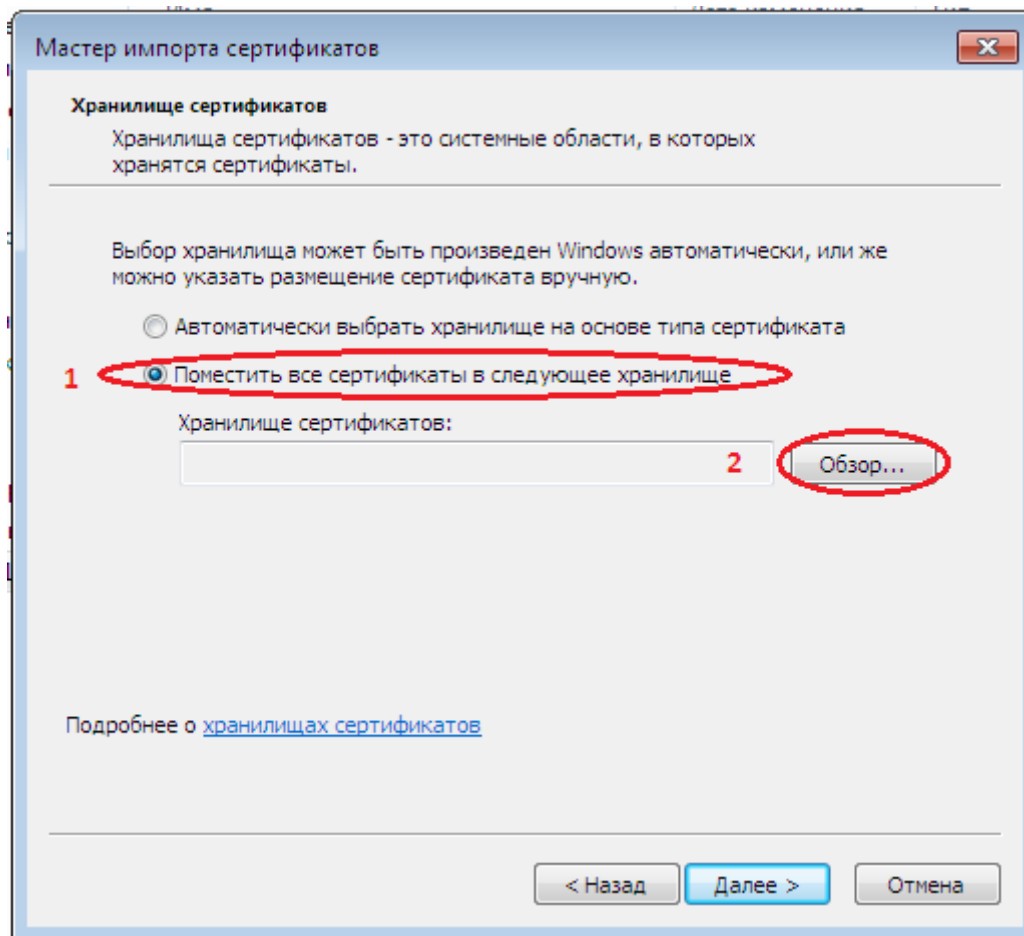
Откроется окно «Мастер импорта сертификатов». В нем необходимо нажать кнопку «Далее»



В следующем окне необходимо выбрать:

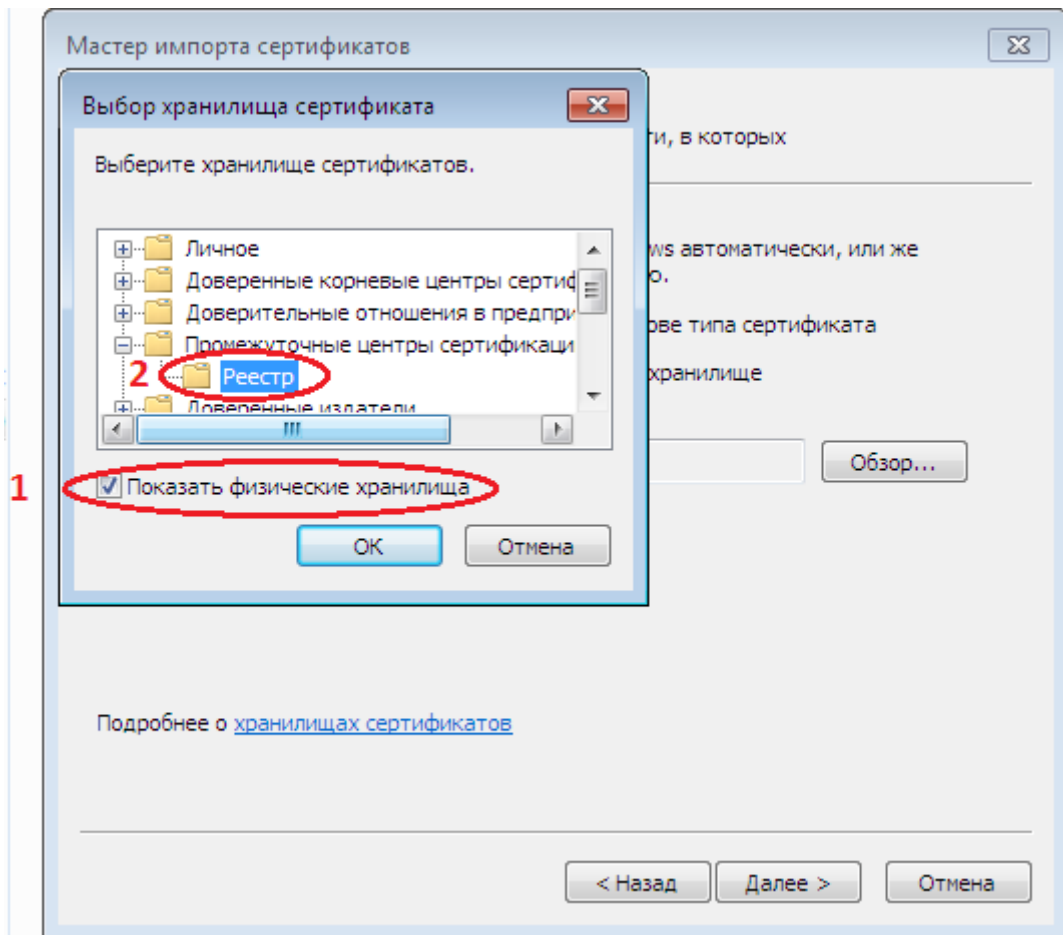
1. Пункт «Переместить все сертификаты в выбранное хранилище» (На рисунке отмечен цифрой **1**)

2. Нажать кнопку «Обзор» (На рисунке помечена цифрой 2)

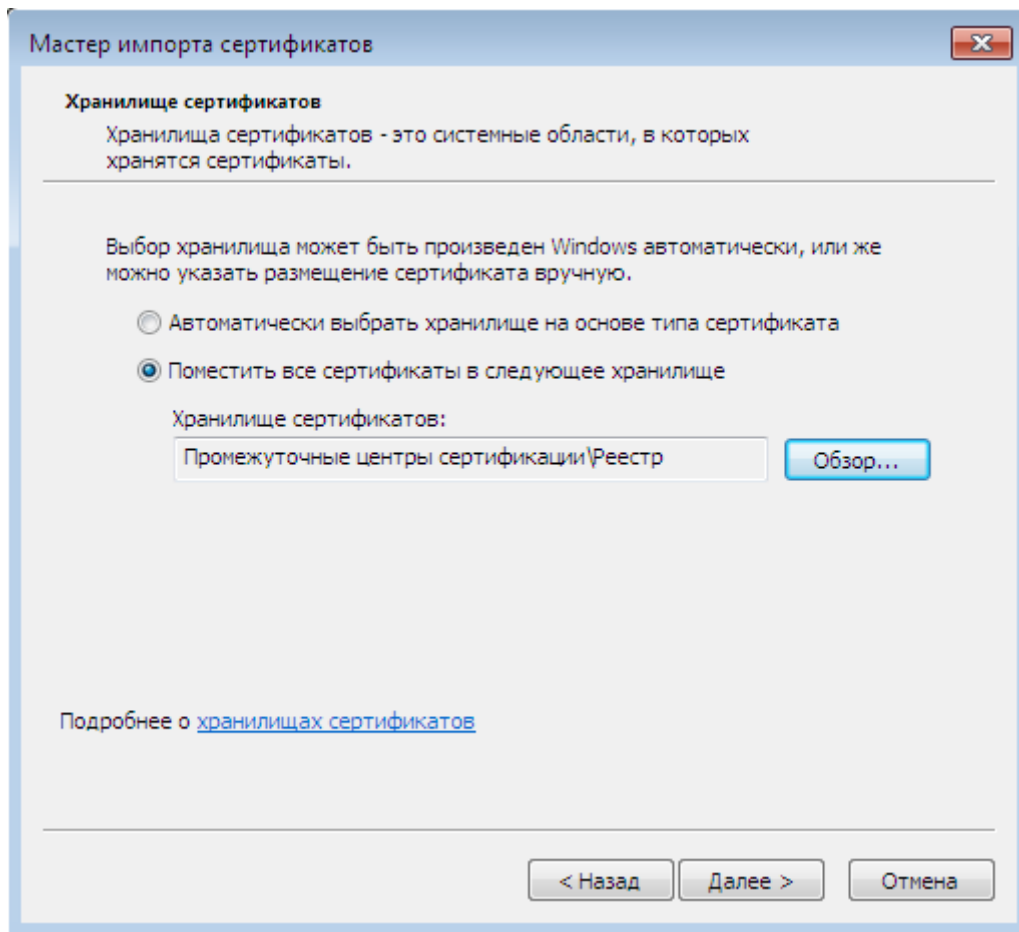


В открывшемся окне произведите следующие действия:

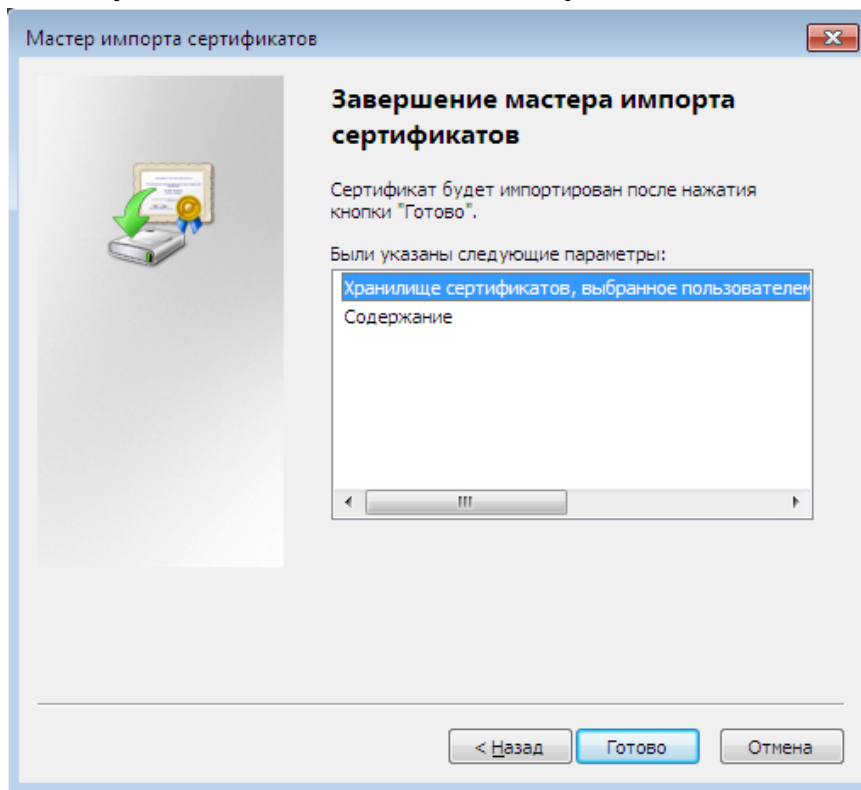
1. Установите галочку на пункте «Показать физические хранилища» (На рисунке отмечено цифрой 1)
2. Разверните папку «Промежуточные центры сертификации» и нажмите на подпапку «Реестр» (На рисунке отмечено цифрой 2)
3. Нажмите кнопку «ОК».



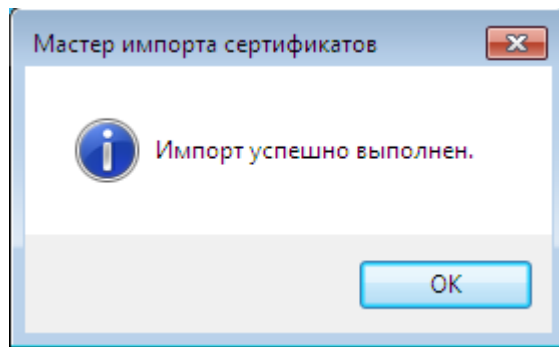
В появившемся окне нажмите кнопку «Далее»



В следующем окне нажмите кнопку «Готово»



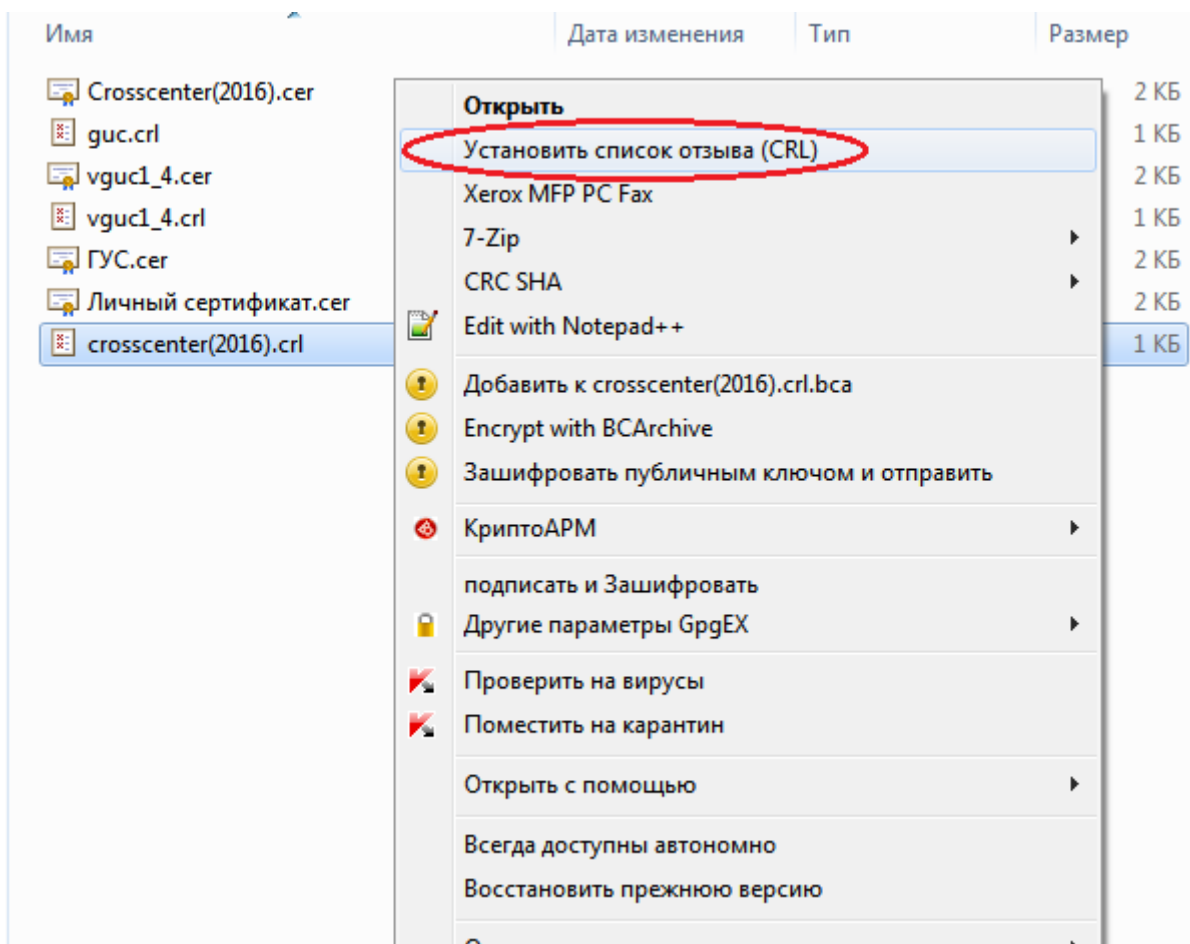
Об успешном завершении процедуры добавления сертификата нас информирует окно



Нажимаем кнопку «ОК». Сертификат успешно добавлен.

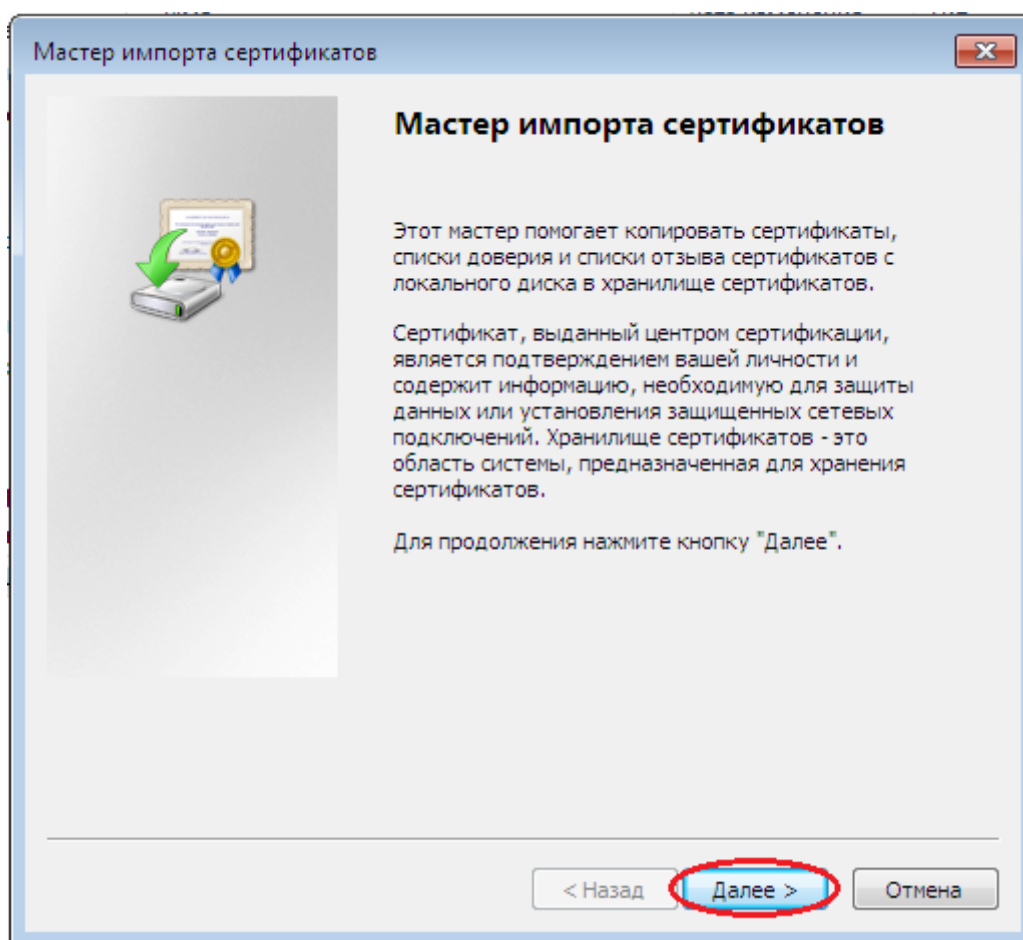
### *Установка списка отзыва сертификатов [crosscenter\(2018\).crl](#)*

Навести указатель мыши на список отзыва [crosscenter\(2018\).crl](#) (Так же актуальный список отзыва можно скачать по [данной ссылке](#)), нажать правую кнопку мыши и выбрать пункт «Установить список отзыва(CRL)»



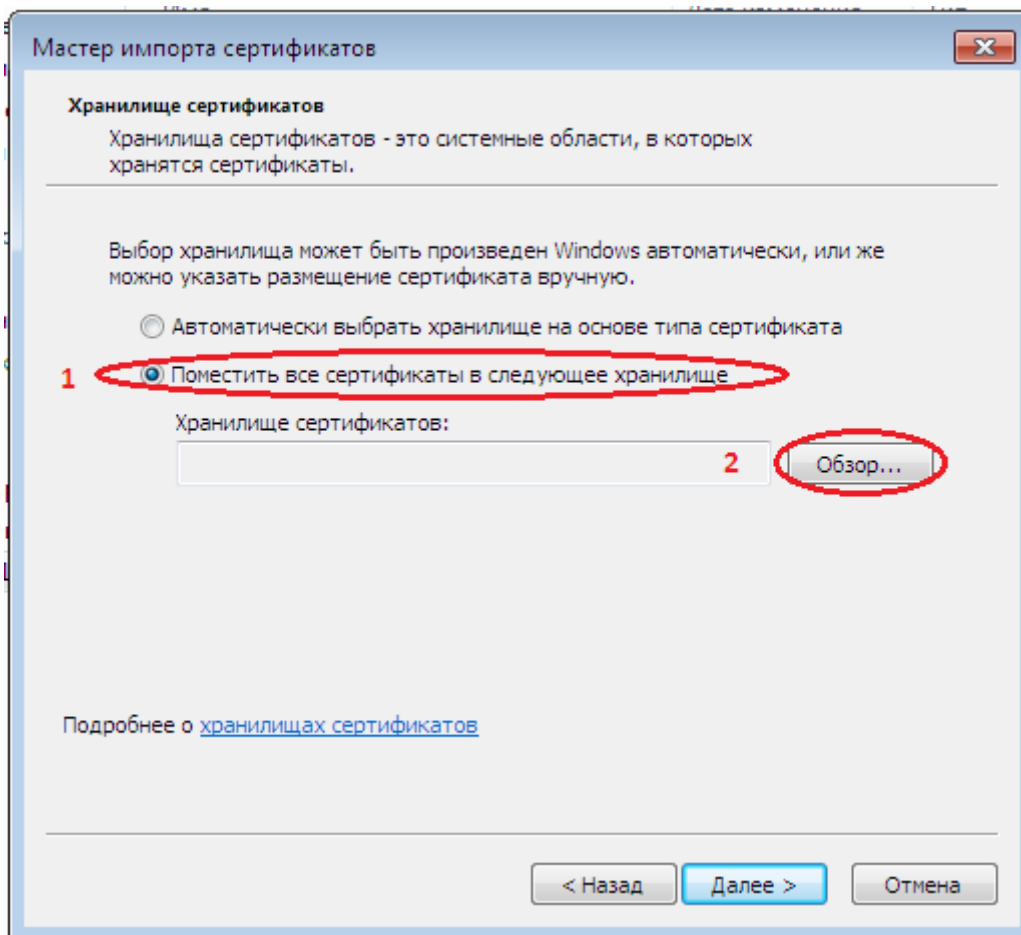


Откроется окно «Мастер импорта сертификатов». В нем необходимо нажать кнопку «Далее»



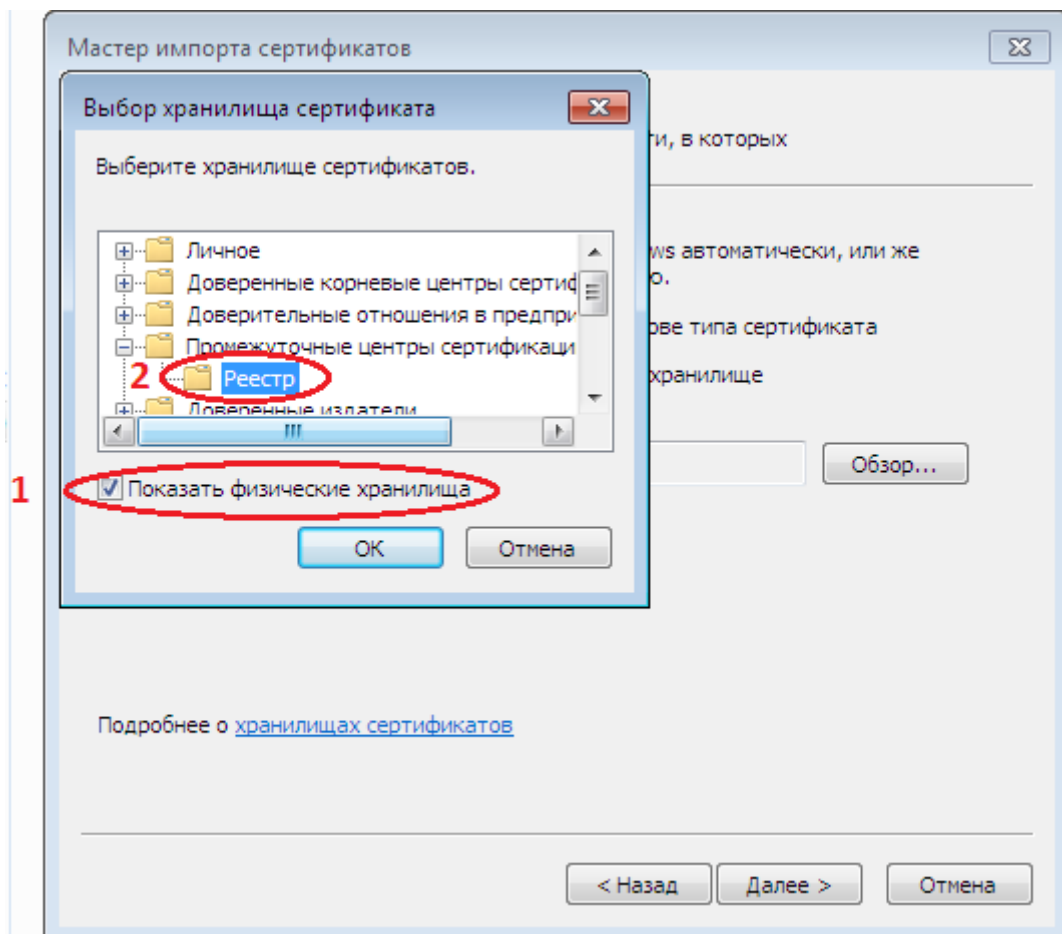
В следующем окне необходимо выбрать:

1. Пункт «Переместить все сертификаты в выбранное хранилище» (На рисунке отмечен цифрой **1**)
2. Нажать кнопку «Обзор» (На рисунке помечена цифрой **2**)

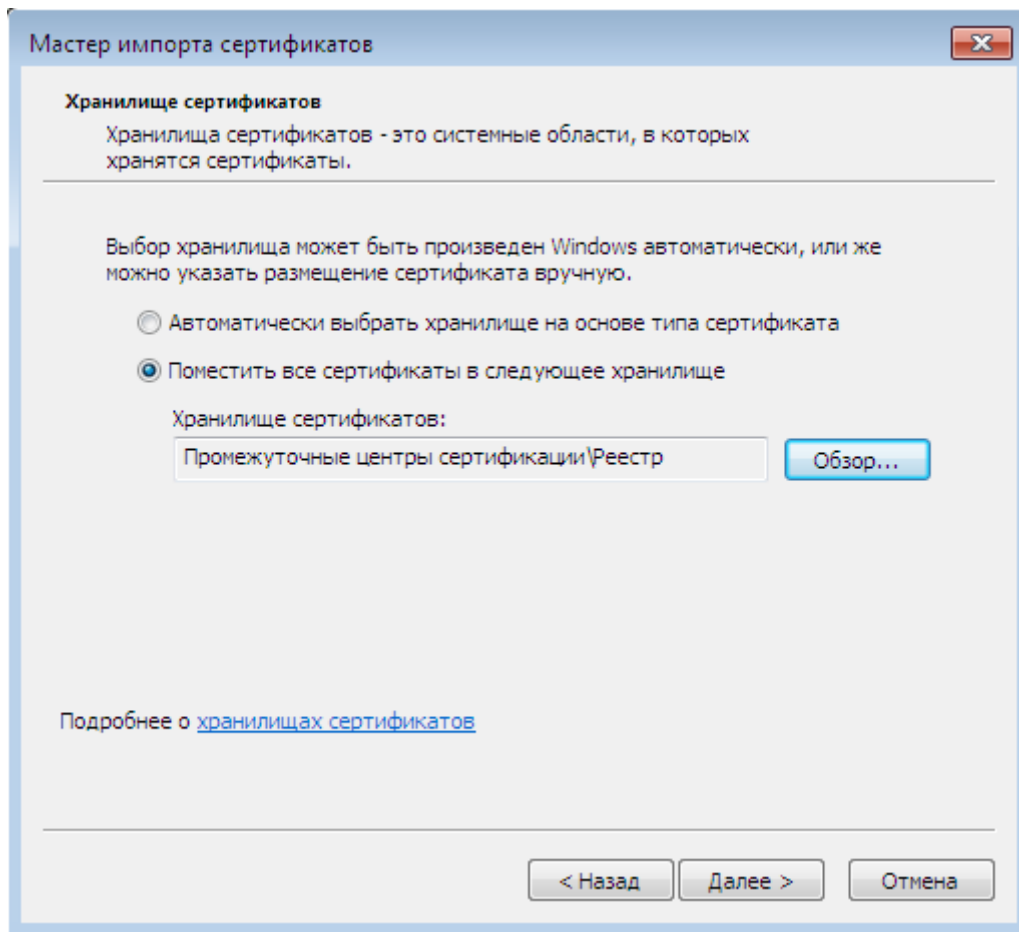


В открывшемся окне произведите следующие действия:

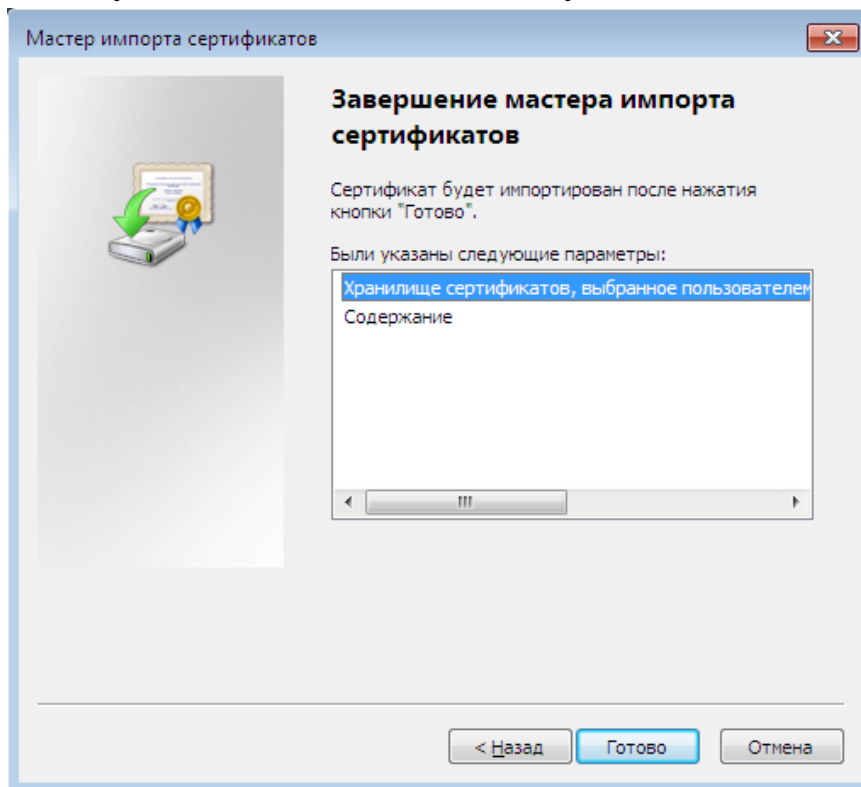
1. Установите галочку на пункте «Показать физические хранилища» (На рисунке отмечено цифрой **1**)
2. Разверните папку «Промежуточные центры сертификации» и нажмите на подпапку «Реестр» (На рисунке отмечено цифрой **2**)
3. Нажмите кнопку «ОК».



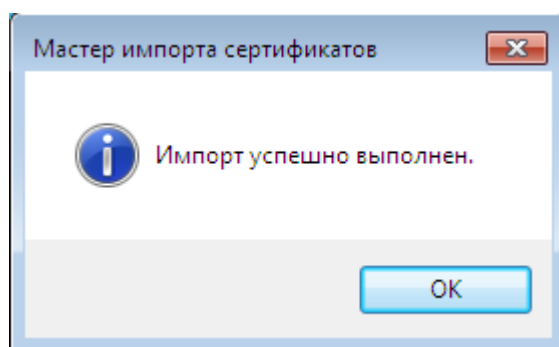
В появившемся окне нажмите кнопку «Далее»



В следующем окне нажмите кнопку «Готово»



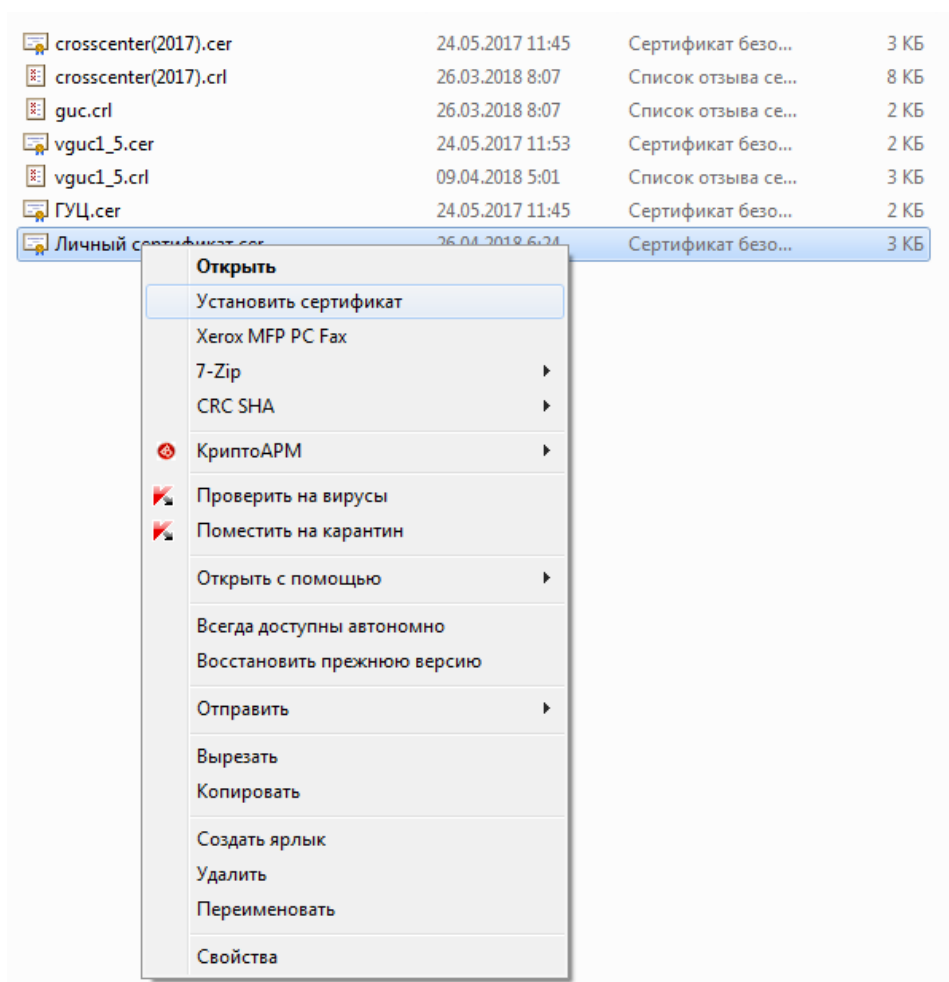
Об успешном завершении процедуры добавления сертификата нас информирует окно



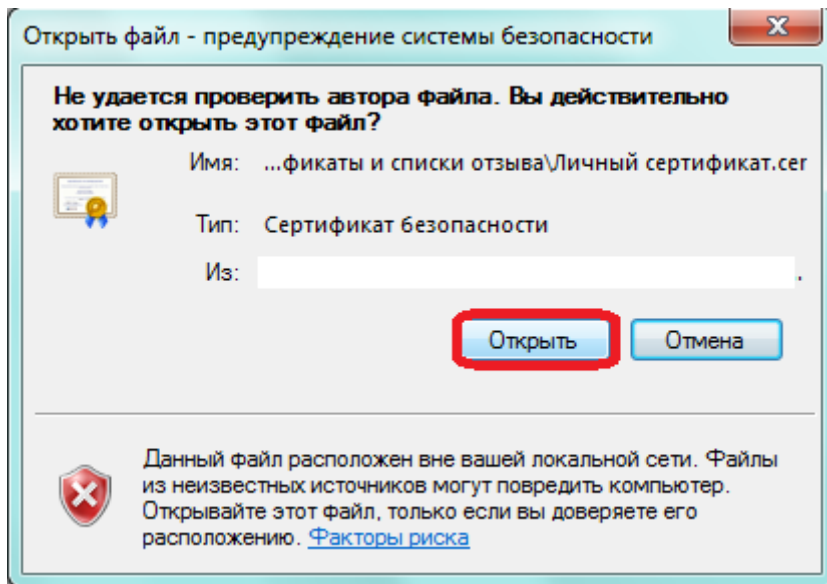
Нажимаем кнопку «ОК». Сертификат успешно добавлен.

### **Установка личного сертификата**

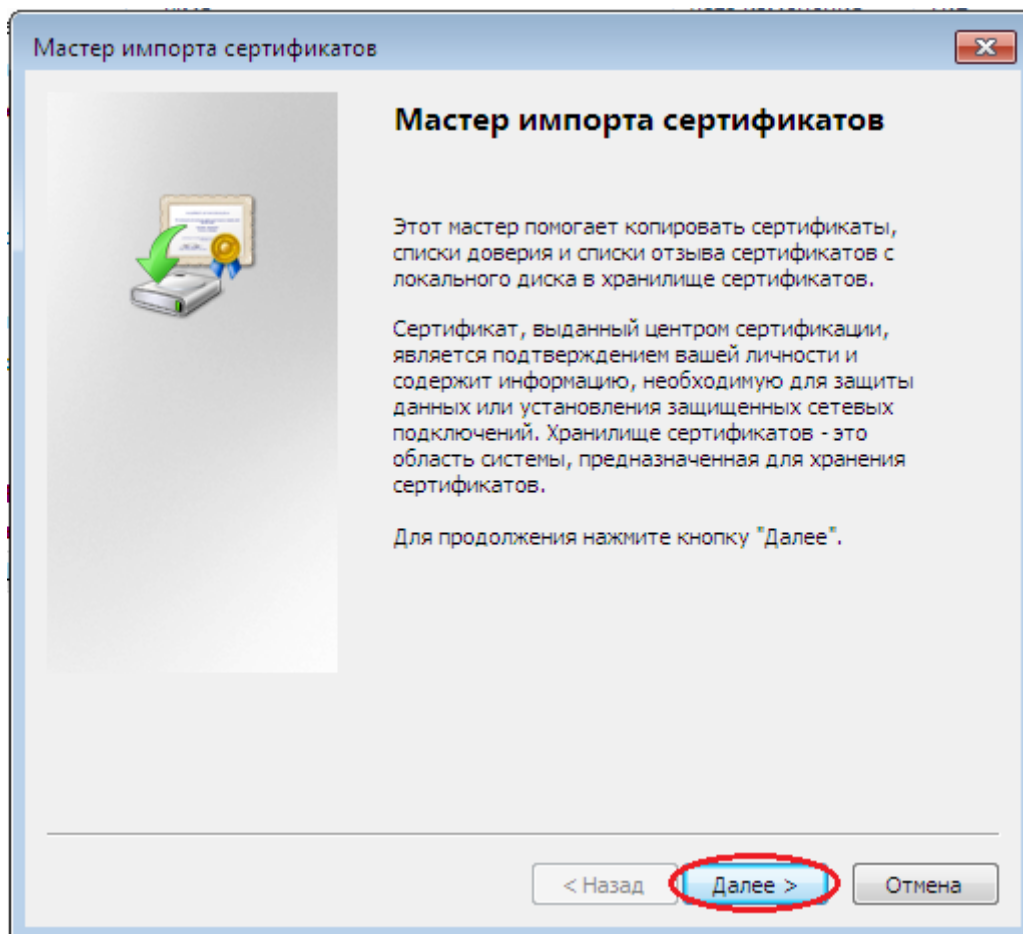
Нажмите правой кнопкой мыши на *Личный сертификат* и выберите **Установить сертификат**



Нажмите кнопку **Открыть**

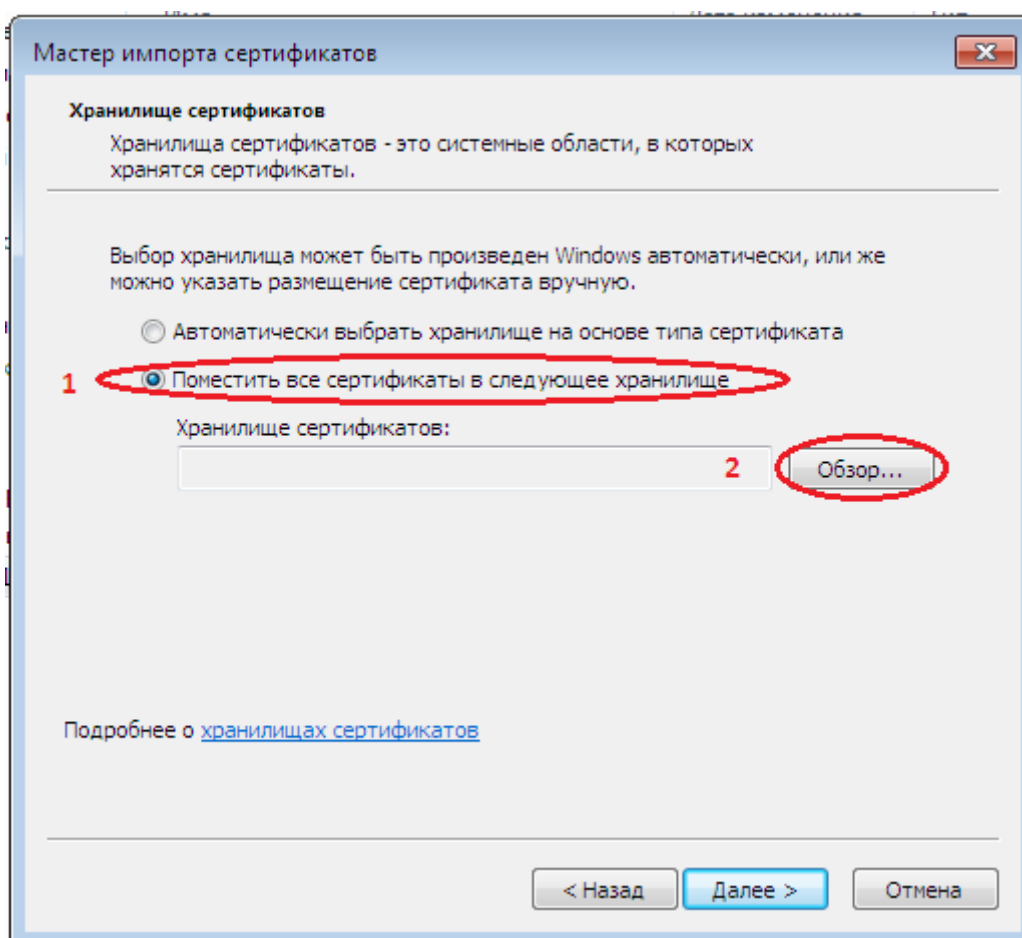


Откроется окно «Мастер импорта сертификатов». В нем необходимо нажать кнопку «Далее»



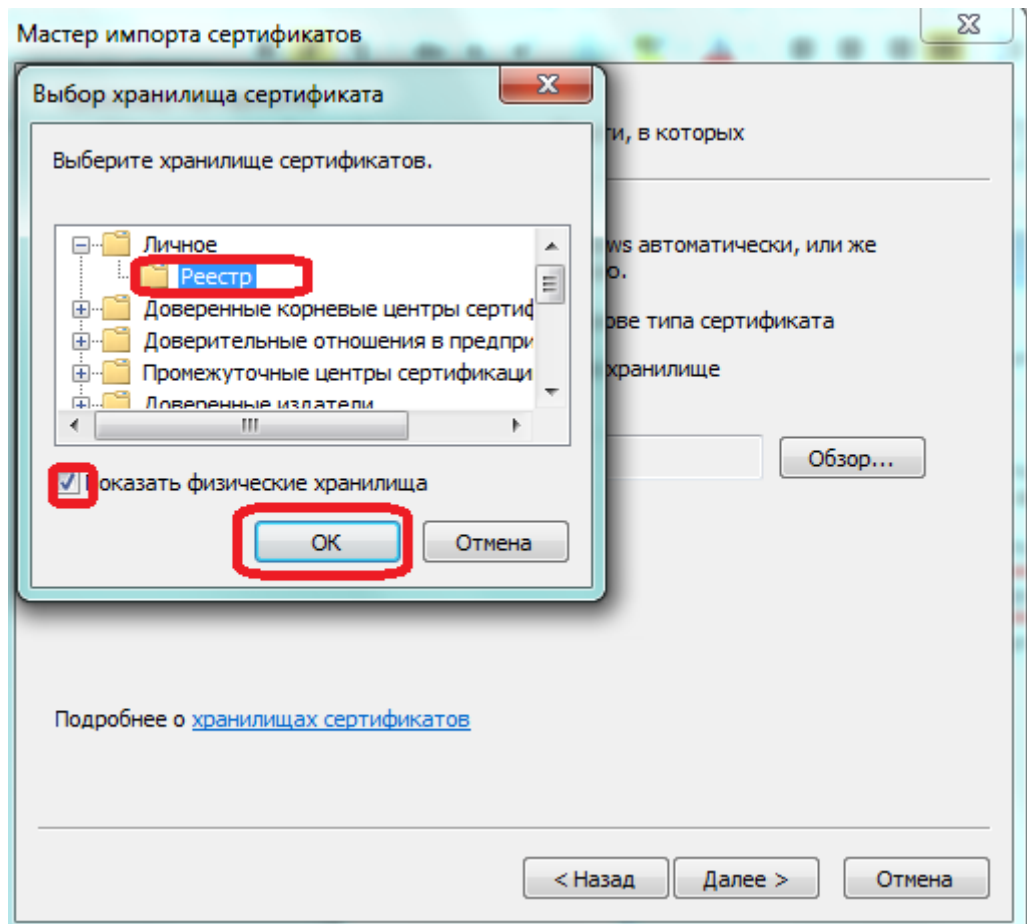
В следующем окне необходимо выбрать:

1. Пункт «Переместить все сертификаты в выбранное хранилище» (На рисунке отмечен цифрой **1**)
2. Нажать кнопку «Обзор» (На рисунке помечена цифрой **2**)



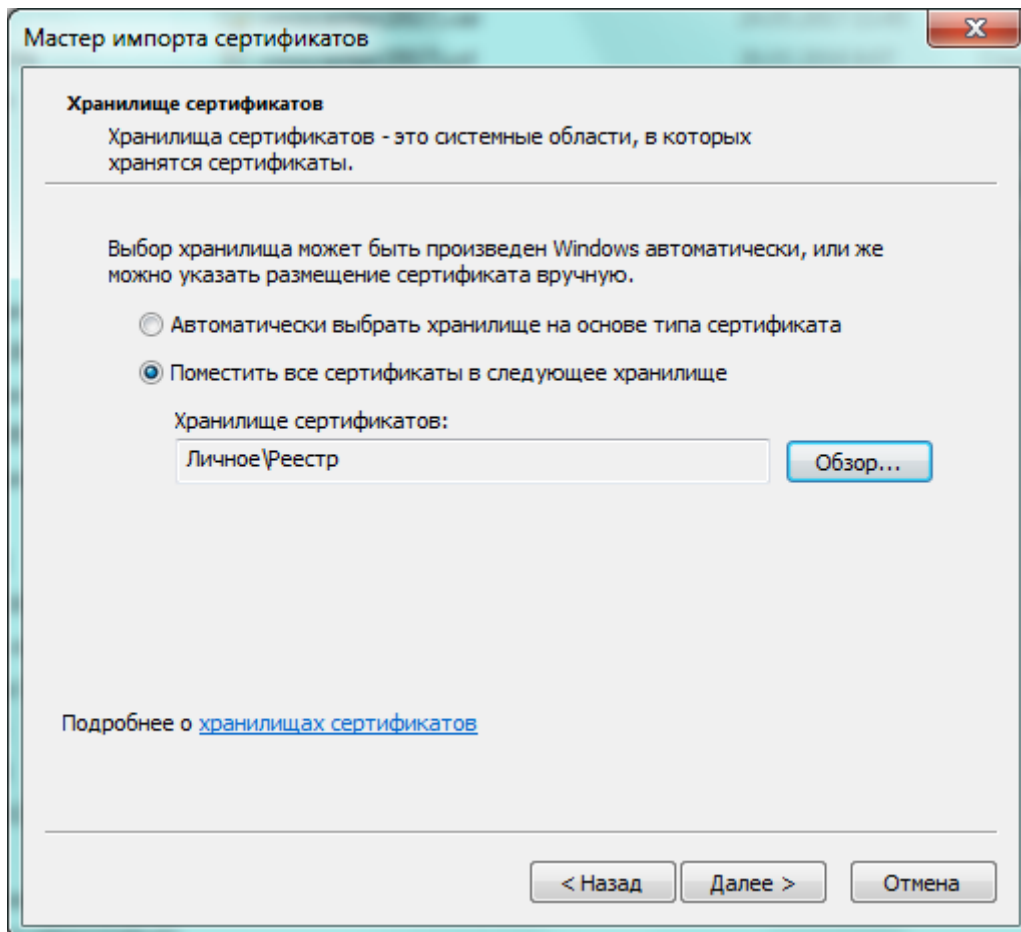
В открывшемся окне произведите следующие действия:

1. Установите галочку на пункте «Показать физические хранилища»
2. Разверните папку «Личное» и нажмите на подпапку «Реестр»
3. Нажмите кнопку «ОК».

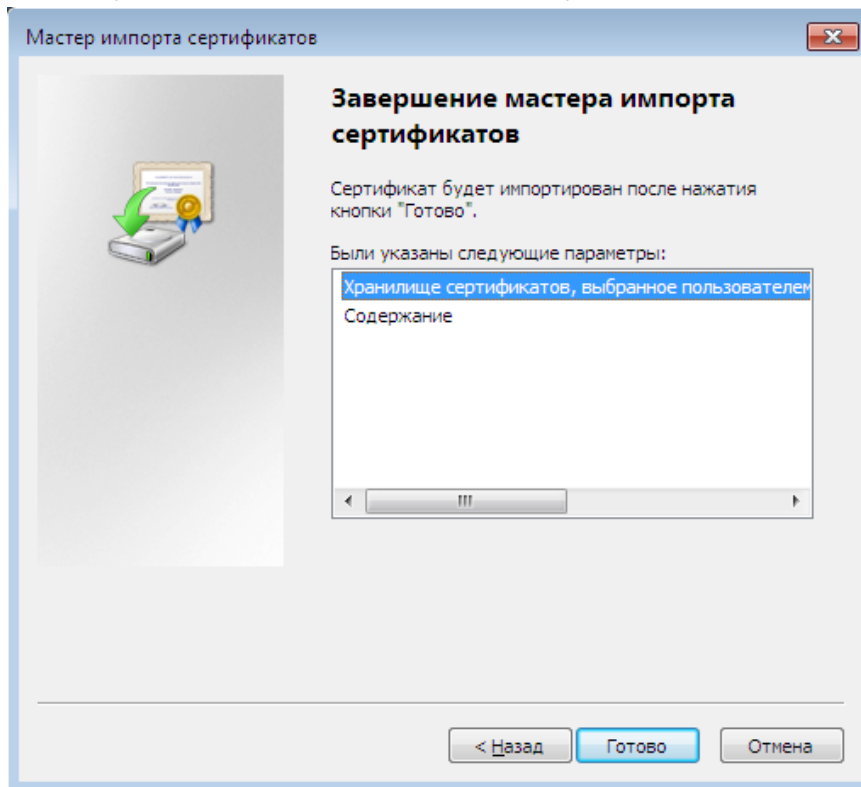


В появившемся окне нажмите кнопку «Далее»





В следующем окне нажмите кнопку «Готово»



Об успешном завершении процедуры добавления сертификата нас информирует окно.

