

**РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ СЕРТИФИКАТА ПРОВЕРКИ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ В ХРАНИЛИЩЕ ЛИЧНЫХ
СЕРТИФИКАТОВ И СМЕНЕ PIN-КОДА ТОКЕНА**

СОДЕРЖАНИЕ

Перед началом работы	3
1 Установка сертификата проверки электронной подписи в хранилище личных сертификатов	5
2 Изменение PIN-кода Рутокен ЭЦП	10
Обратная связь.....	13

Перед началом работы

Перед подписанием документов с помощью ЭЦП необходимо убедиться, что на компьютере уже установлен сертификат проверки электронной подписи в хранилище личных сертификатов. Сделать это можно следующим образом:

Запустите Internet Explorer, выберите “Настройки” (значок шестерёнки) - “Свойства браузера”.

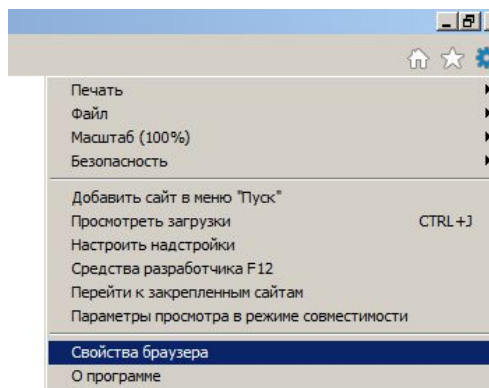


Рисунок 1 – Контекстное меню “Настройки” Internet Explorer

В открывшемся окне выберите вкладку “Содержание” и нажмите “Сертификаты”.

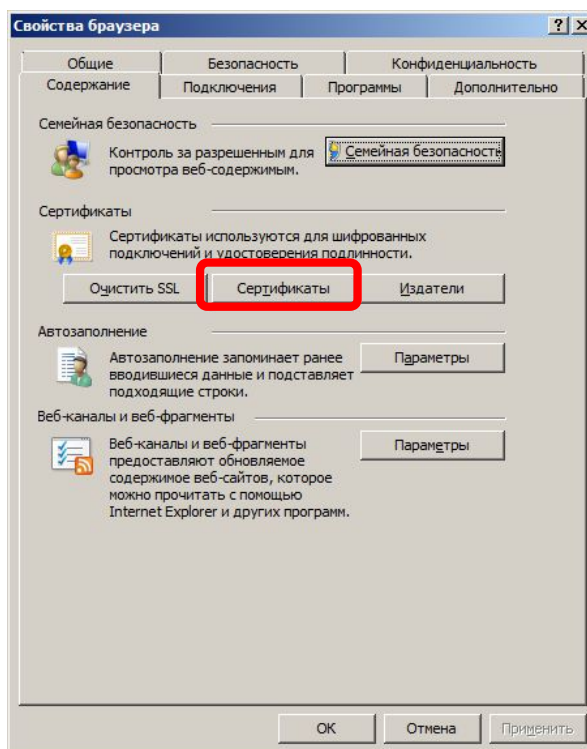


Рисунок 2 – Свойства браузера

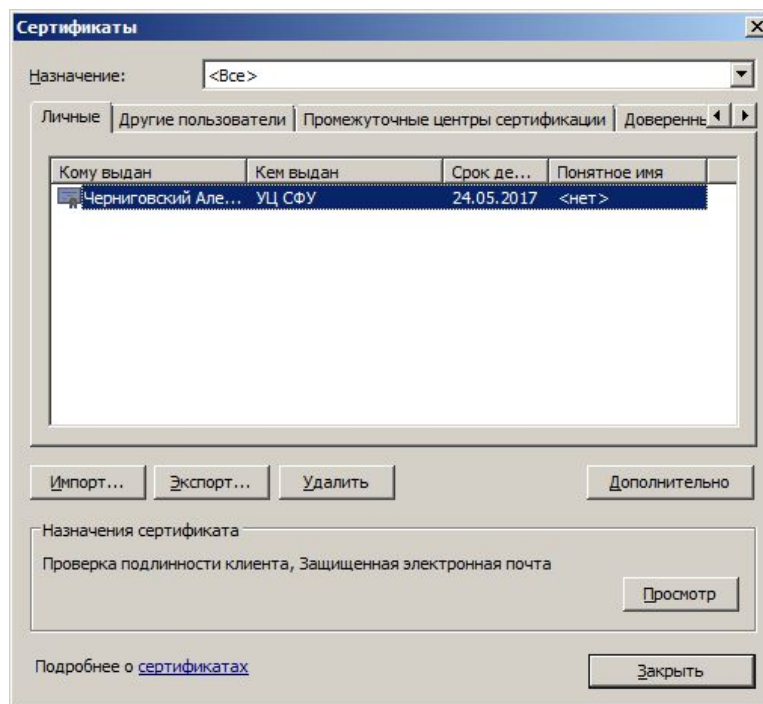


Рисунок 3 – Сертификаты

В открывшемся окне убедитесь, что во вкладке “Личные” находится ваш сертификат. Иначе перейдите к первому пункту данного руководства и установите свой личный сертификат в личное хранилище.

1 Установка сертификата проверки электронной подписи в хранилище личных сертификатов

1.1 Подключите полученное устройство USB-токен Рутокен ЭЦП к вашему компьютеру, дождитесь окончания установки устройства.

1.2 Откройте программу VipNet CSP. Перед вами откроется следующее окно:

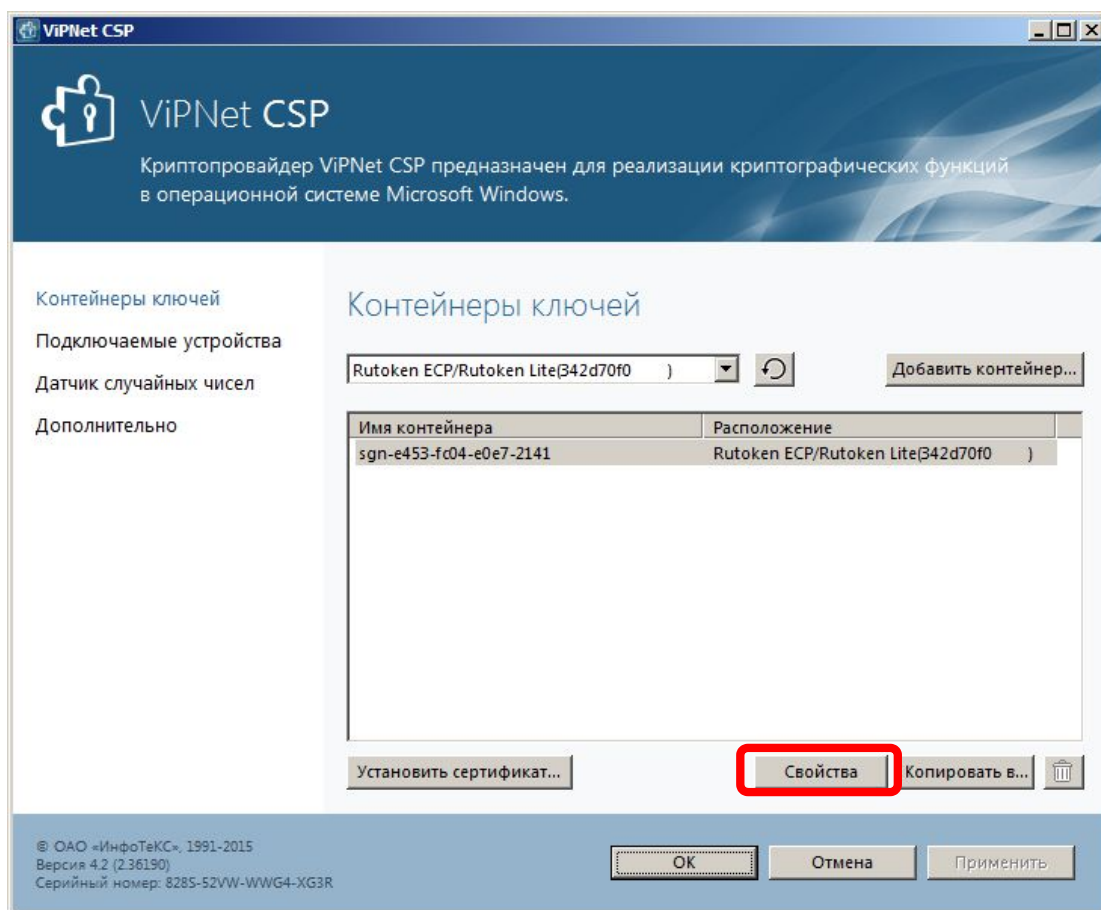


Рисунок 4 – Главное окно программы VipNet CSP 4.2

Выбираем контейнер на устройстве Rutoken (если на компьютере не используются другие контейнеры сертификатов, то он должен быть один предложен в списке) и нажимаем кнопку “Свойства” (Рис. 4).

Если программа зависает или вылетает, то необходимо её перезапустить. В случае повторных “вылетов” программы необходимо перезапускать до тех пор, пока не откроется окно свойств. Рано или поздно программа отработает успешно и перед вами откроется окно свойств контейнера.

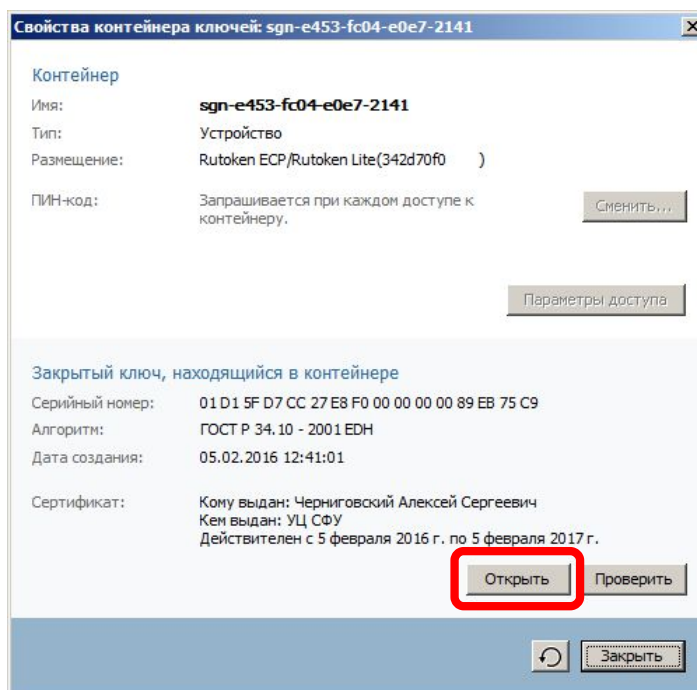


Рисунок 5 – Свойства контейнера ключей

Откроется окно свойств контейнера. Далее нажимаем “Открыть” (Рис. 5).

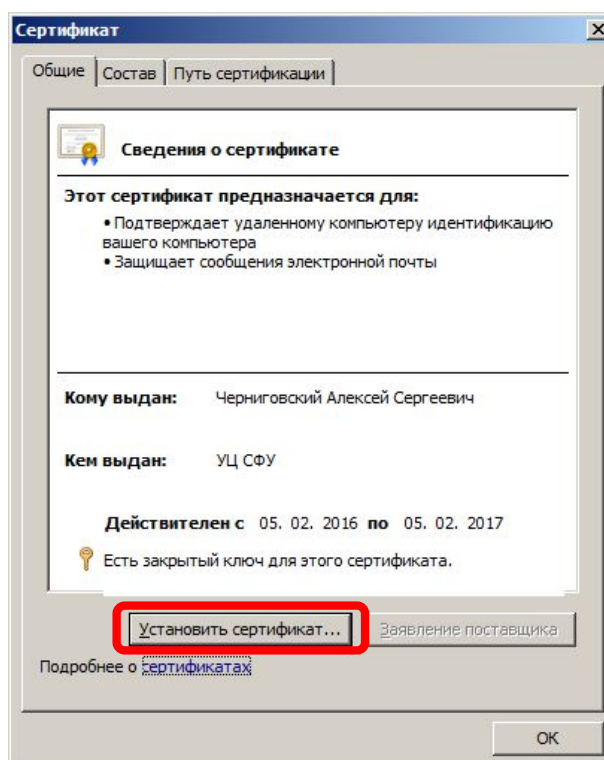


Рисунок 6 – Свойства личного сертификата

Откроется окно свойств личного сертификата, нажимаем “Установить сертификат...” (Рис. 6).

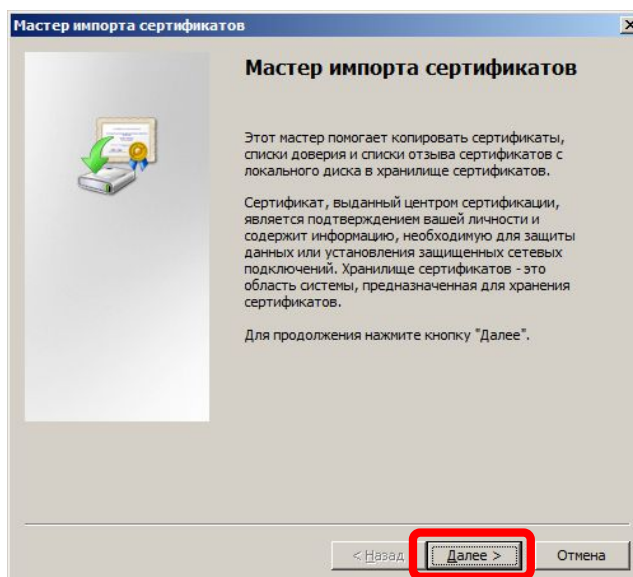


Рисунок 7 – Мастер импорта сертификатов, главное окно

Откроется мастер импорта сертификатов (Рис. 7), нажимаем “Далее”.

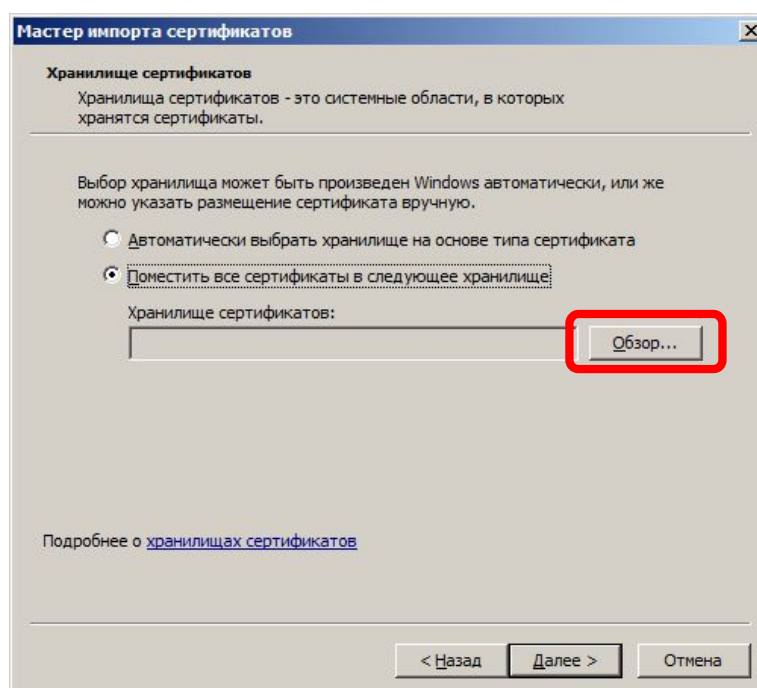


Рисунок 8 - Мастер импорта сертификатов, выбор хранилища

Отмечаем “Поместить все сертификаты в следующее хранилище”.
Выбираем хранилище сертификатов, нажимаем кнопку “Обзор...” (Рис. 8).

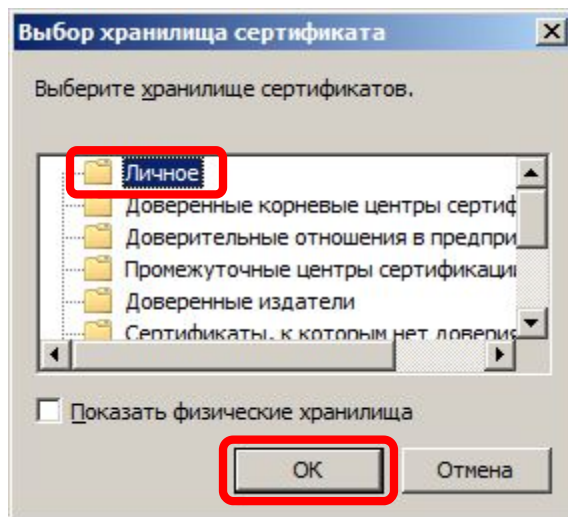


Рисунок 9 – выбор хранилища сертификата

Выбираем “Личное” хранилище (Рис. 9), нажимаем “ОК”.

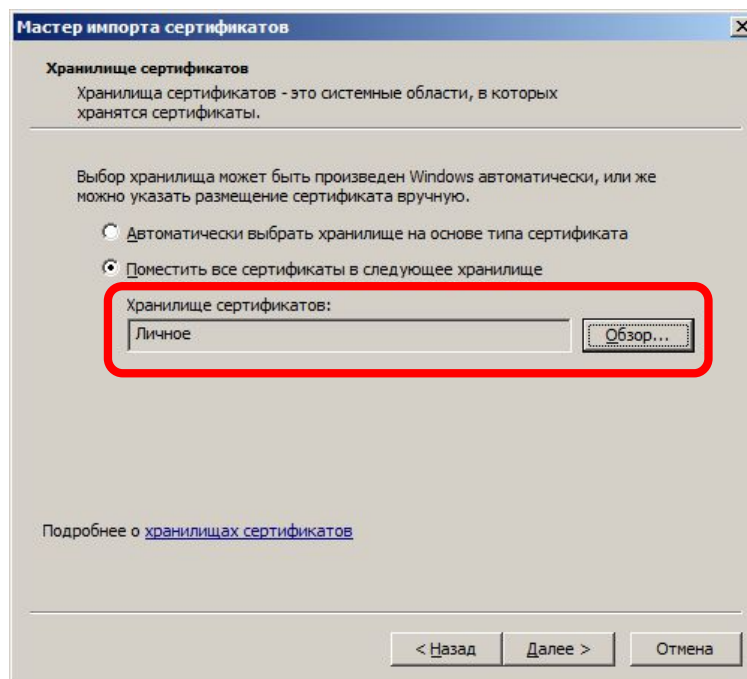


Рисунок 9 - Мастер импорта сертификатов, хранилище выбрано

Выбрано “Личное” хранилище, нажимаем “Далее” (Рис. 9).

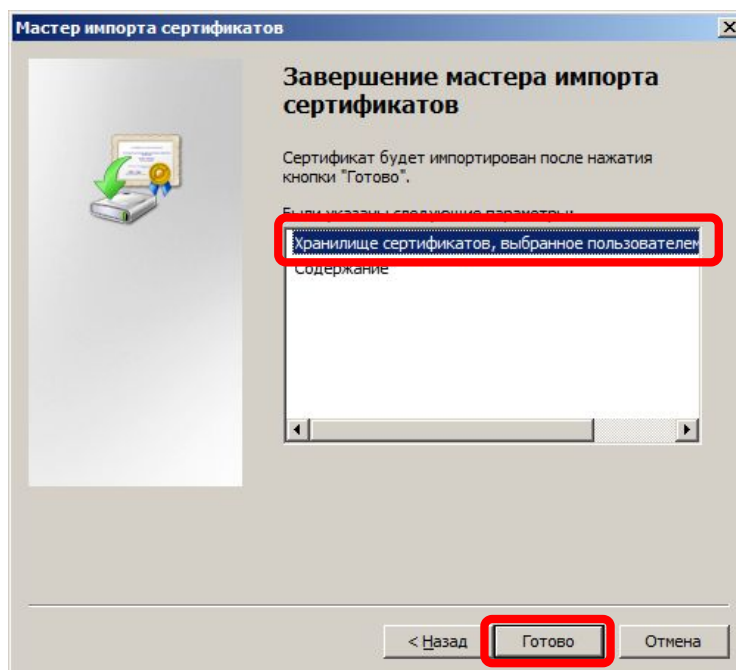


Рисунок 10 – Завершение мастера импорта сертификатов

Удостоверяемся, что обозначенное “Хранилище сертификатов выбранное пользователем” (Рис. 10) нажимаем “Готово”.

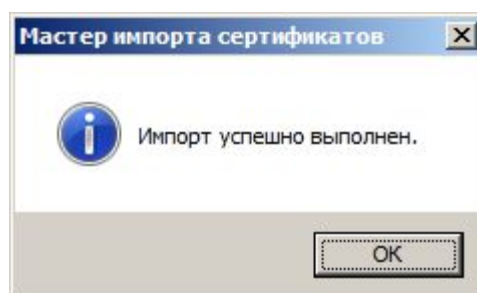


Рисунок 11 – Успешный импорт сертификата

При успешной установке личного сертификата видим следующее сообщение (Рис. 11). Закрываем сообщение, далее можно закрывать окно сертификата и криптопровайдера. Сертификат успешно установлен в личное хранилище.

2 Изменение PIN-кода Рутокен ЭЦП

При необходимости вы можете изменить PIN-код контейнера закрытого ключа. PIN-код контейнера закрытого ключа запрашивается на заключительном этапе подписания документа для доступа к закрытому ключу на защищенном носителе Рутокен.

ВАЖНО! Запомните свой PIN-код. В случае если вы **забыли** свой PIN-код, необходимо обратиться к администратору для сброса пользовательского PIN-кода, что лишь даст возможность **ввести PIN-код ещё несколько раз**. Однако если вы **забудете PIN-код совсем**, то восстановить доступ к контейнеру будет **НЕВОЗМОЖНО!** Придется оформлять Рутокен заново.

2.1 **ВАЖНО!** Необходимо изменить пользовательский PIN-код контейнера на Рутокен ЭЦП. Для этого подключите устройство Рутокен ЭЦП, зайдите в Панель управления Рутокен, перед вами откроется следующее окно:

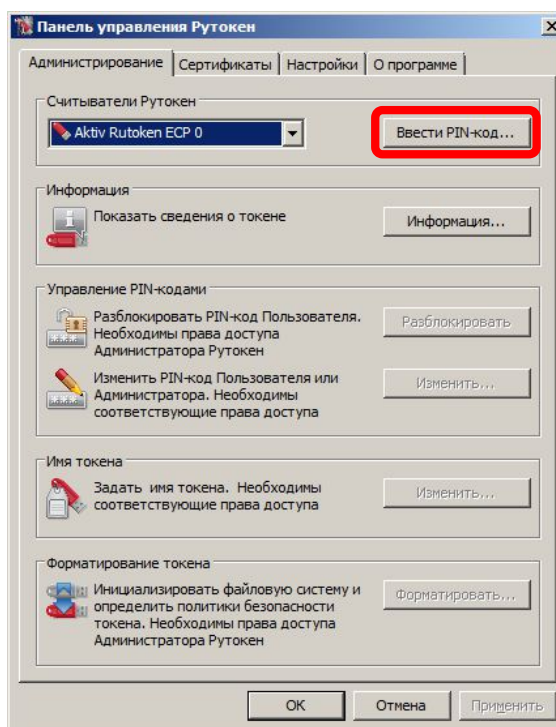


Рисунок 12 – Панель управления Рутокен

Нажмите “Ввести PIN-код” (Рис. 12).

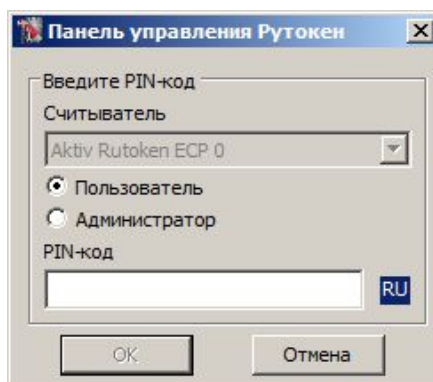


Рисунок 13 – Панель управления Рутокен, ввод PIN-кода

По умолчанию стоит пользовательский PIN-код - **12345678**. После того, как PIN-код по умолчанию был введён, необходимо нажать кнопку “Изменить” (Рис. 13).

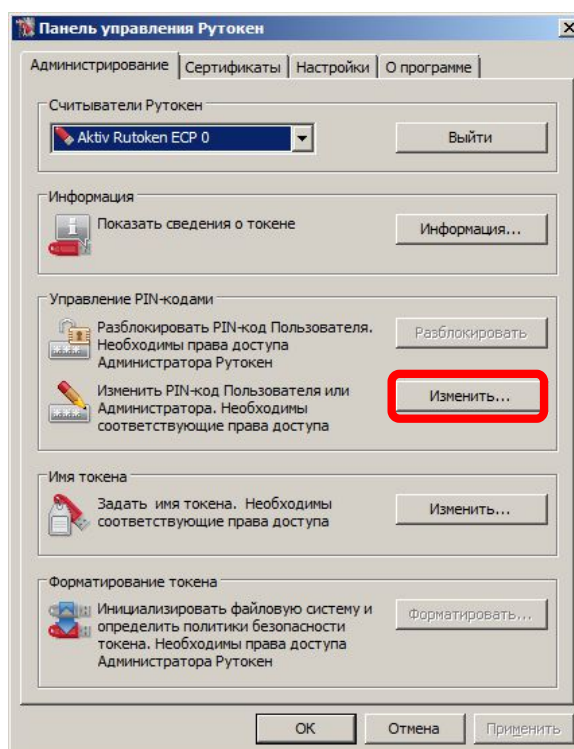


Рисунок 14 – Панель управления Рутокен, кнопка “Изменить”

Откроется следующее окно:

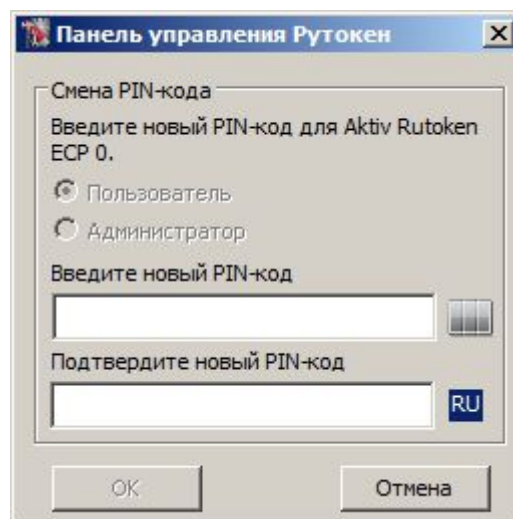


Рисунок 15 – Панель управления Рутокен, смена PIN-кода

Здесь вводим свой новый PIN-код. Минимальная длина PIN-кода 6 символов (любых, будь то символы, буквы или числа).

Обратная связь

По всем вопросам обращаться по электронному адресу:
achernigovskiy@sfu-kras.ru или achernigovskiy@hotmail.com