

## Перенос сертификатов в реестре на другой компьютер

Чтобы перенести контейнеры, хранящиеся в реестре с одного компьютера на другой, необходимо экспортировать ветку реестра либо через КриптоПро CSP воспользоваться функцией копирования на съемный диск.

Чтобы экспортировать ветку реестра, необходимо:

Зайти в Редактор реестра («Пуск» –«Выполнить»)(либо комбинация клавиш «WIN+R») - regedit– «ок»)(рис. 1)

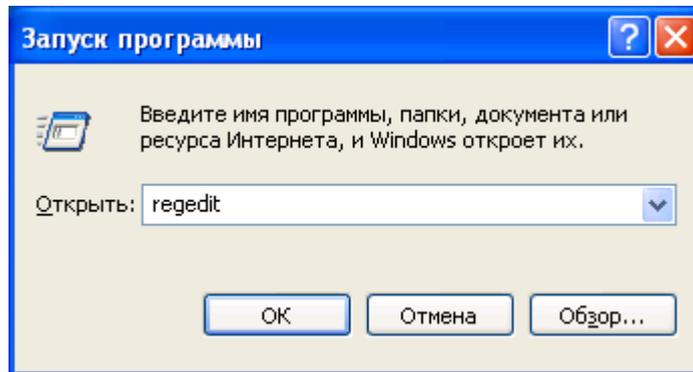


Рис. 1 окно «выполнить»

Ветка реестра:

- для 32-битной ОС:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\CryptoPro\Settings\Users\(\идентификатор пользователя)\Keys\(\Название контейнера) (рис. 2)

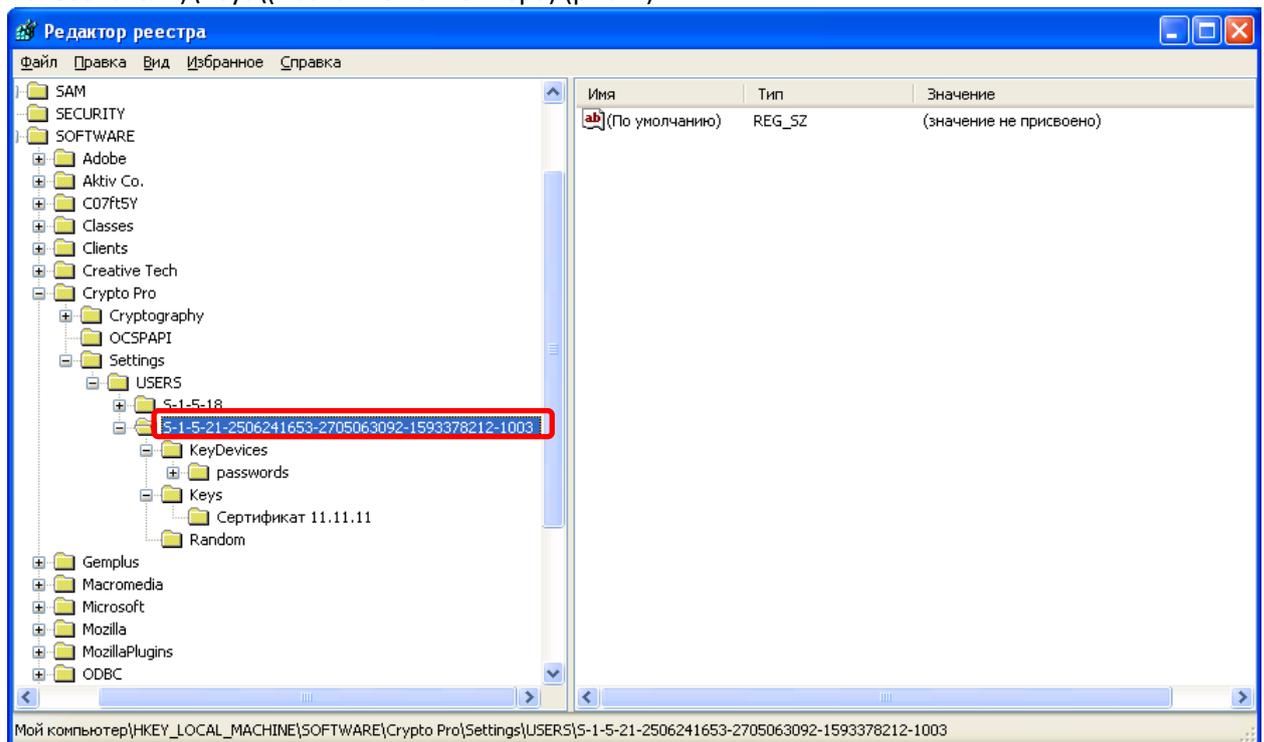


Рис. 2 реестр 32bit windows

- для 64-битной ОС:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\Crypto Pro\Settings\USERS\(\идентификатор пользователя)\Keys\(\Название контейнера)

Можно экспортировать данную ветку и прописать ее на другом компьютере. Таким образом, ключевой контейнер появится в реестре на новом рабочем месте, где он будет отображаться в КриптоПро CSP(если [добавлен считыватель Реестр](#))

Для этого:

- На первом рабочем месте осуществить экспорт ветки: Файл – Экспорт (ПКМ - Экспортировать) - Выбрать директорию сохранения и имя файла(рис. 3, 4)

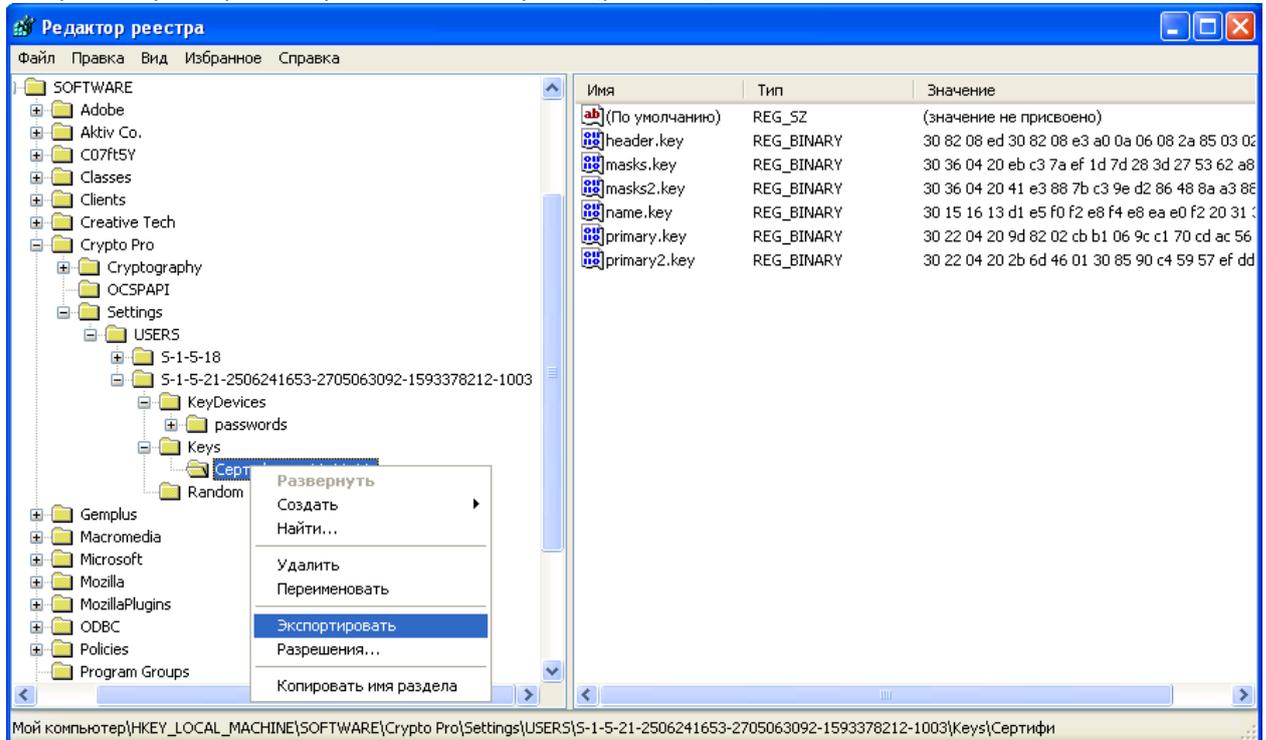


Рис. 3 Экспорт ветки реестра

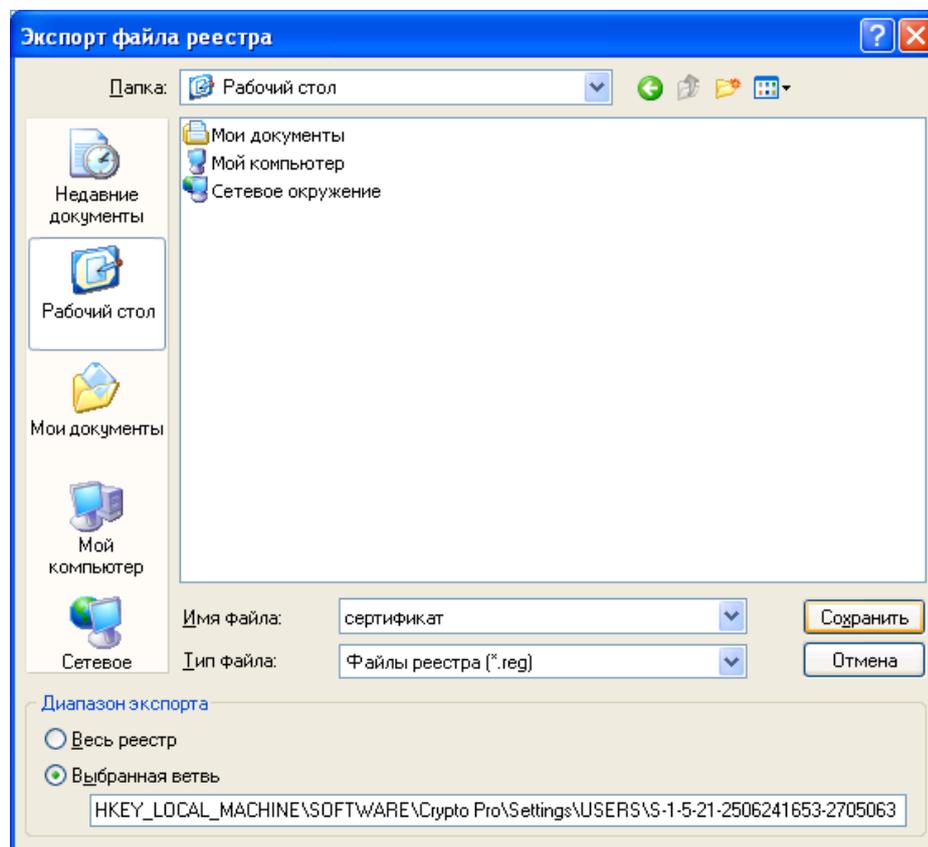


Рис.4 экспорт ветки реестра

- Проверить на втором рабочем месте, где хранится такая же ветка для пользователя, под которым будут работать. **Обратить внимание на имя пользователя в этой ветке**
- Сохраненный файл открыть с помощью блокнота (выбрав в параметрах отображения «все файлы») и откорректировать путь в экспортированной ветке (изменить имя пользователя первого рабочего места на имя пользователя второго рабочего места) (рис. 5, 6)

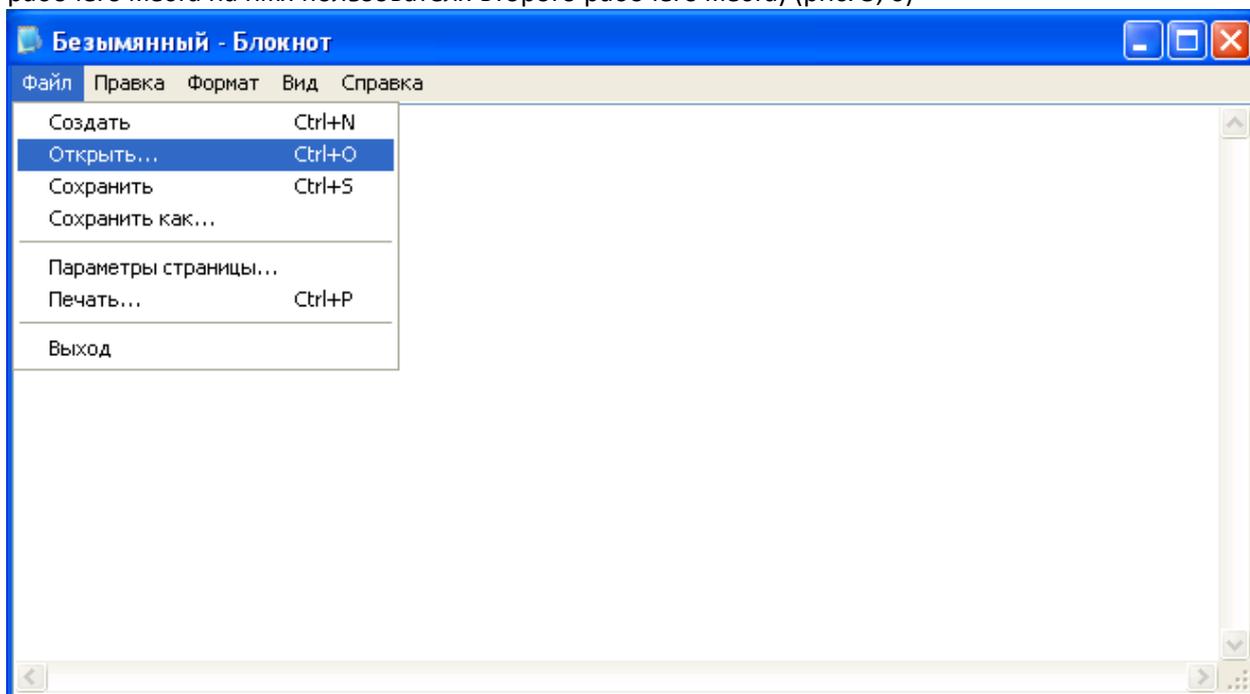


Рис.5 открытие файла реестра

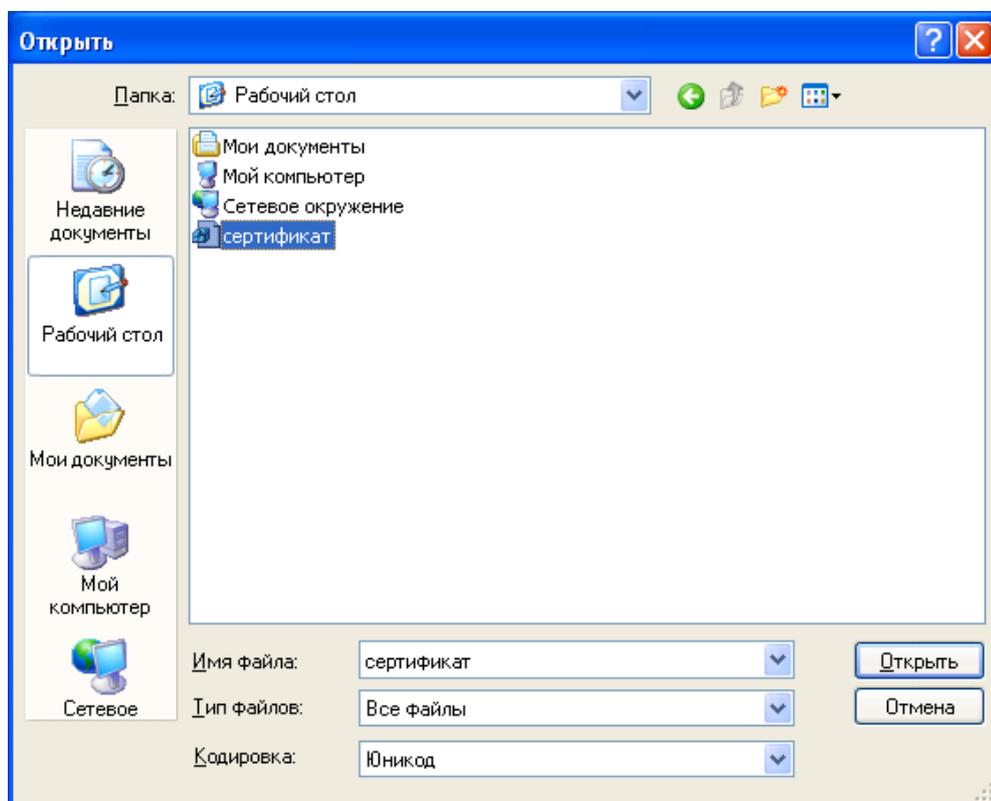


Рис. 6 открытие файла реестра

Заменяем имя пользователя компьютера, **везде где оно встречается в файле**, на имя указанное в аналогичной ветке реестра на новом компьютере(рис. 7):

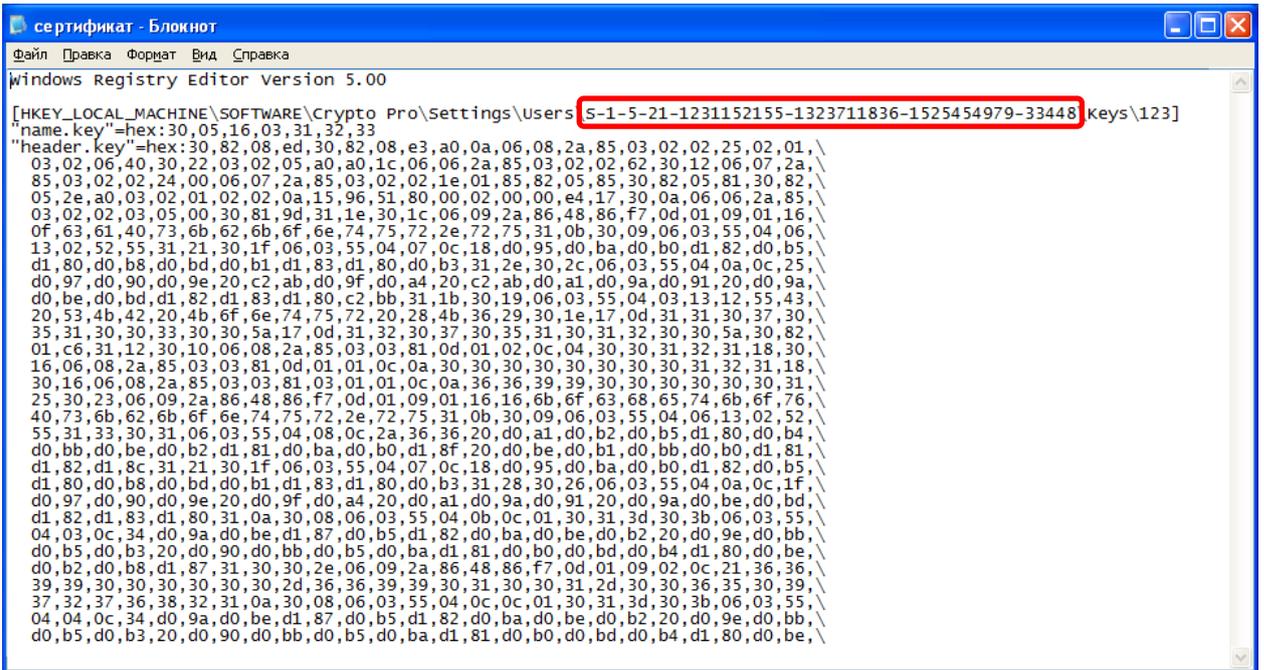


Рис. 7 редактирование файла реестра

Сохраняем измененную ветку реестра(рис. 8):

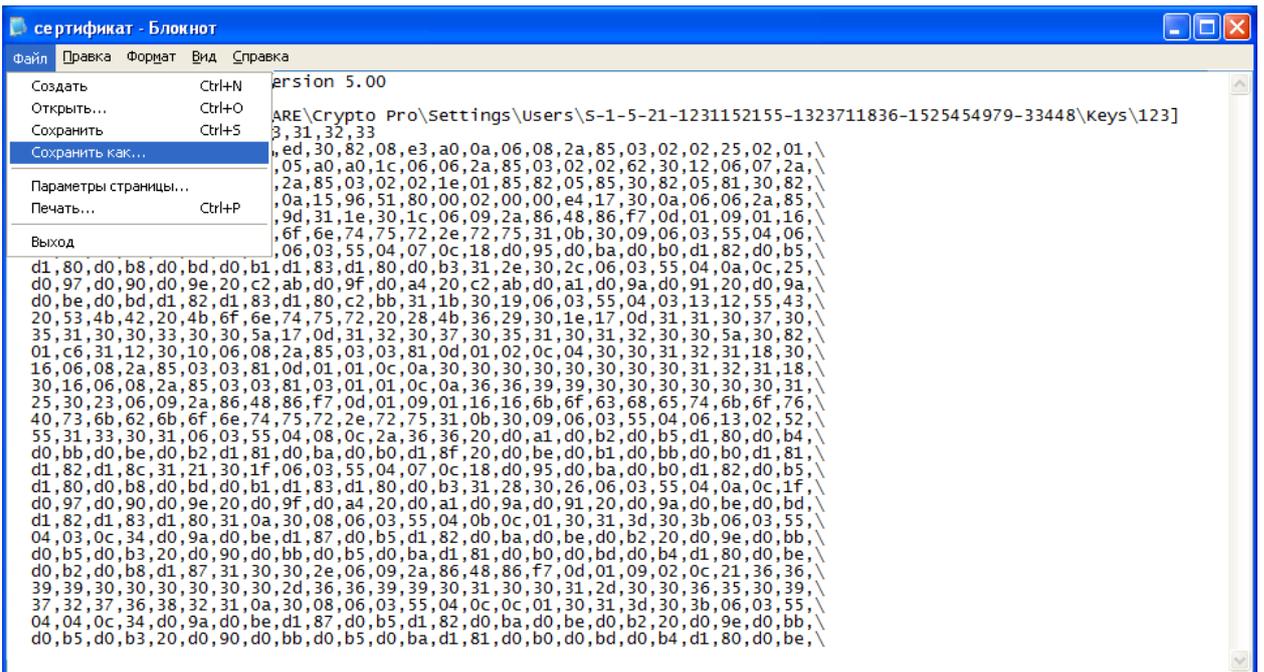


Рис. 8 сохранение

Также, если ветка экспортируется с компьютера с 32-битной операционной системы на 64-битную, необходимо в пути к контейнеру соответственно добавить или удалить подветку **Wow6432Node**.

Например: если мы экспортировали ветку реестра 64-битной операционной системы, то она выглядит так:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Wow6432Node\Crypto Pro\Settings\USERS\**(идентификатор пользователя)**\Keys\**(Названиеконтейнера)**

при импорте на 32-битной ОС путь до контейнера должен выглядеть уже таким образом:

HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\Crypto Pro\Settings\USERS\**(идентификатор пользователя2)**\Keys\**(Названиеконтейнера)**

· Импортируем ветку на втором рабочем месте (Двойным щелчком ЛКМ, Либо Regedit - Файл - Импорт )

Нажимаем «Да» (рис. 9)

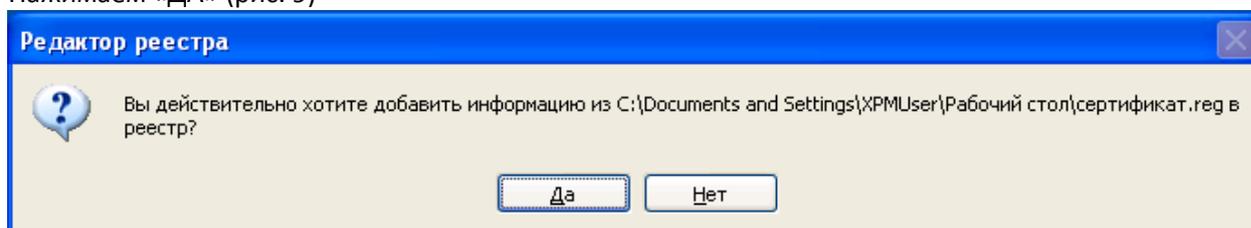


Рис. 9 добавление новой записи в реестр