



Банк России

# КАК ПРОВЕРИТЬ СРОК ДЕЙСТВИЯ КЛЮЧА ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ?

Удостоверяющий центр Банка России

## Сроки действия квалифицированного сертификата и ключа ЭП

В сертификате, выданном удостоверяющим центром Банка России, присутствуют указания на сроки действия:

- ключа электронной подписи
- квалифицированного сертификата

### В чем их различие?



Ключ электронной подписи используется для создания электронной подписи (для подписания электронных документов).

Срок действия ключа электронной подписи зависит от используемого средства электронной подписи и составляет как правило 15 месяцев (1 год и 3 месяца).

Небольшой срок действия ключей ЭП обусловлен требованиями безопасности.



Квалифицированный сертификат подтверждает принадлежность ключа проверки электронной подписи владельцу сертификата. Ключ проверки электронной подписи используется для проверки подлинности электронной подписи в электронном документе.

Удостоверяющий центр Банка России создает и выдает квалифицированные сертификаты, срок действия которых превышает 144 месяца (12 лет).

Большой срок действия квалифицированных сертификатов необходим для обеспечения возможности проверки подлинности электронной подписи в электронных документах при их длительном хранении. Условия признания квалифицированной электронной подписи определены ст. 11 Федерального закона от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи».

Таким образом, срок действия сертификата ЭП значительно превышает срок действия ключа ЭП

## Что делать, если срок действия ключа ЭП истёк или скоро истечёт?



Если срок действия ключа ЭП истек, то становится невозможно подписать электронный документ электронной подписью даже при действующем квалифицированном сертификате.



В связи с этим, рекомендуем заранее начать процесс получения нового квалифицированного сертификата с новым ключом ЭП.

Оптимальное время для получения нового сертификата в удостоверяющем центре Банка России - **не ранее, чем за 90 дней и не позднее, чем за 30 дней** до истечения срока действия ключа ЭП.

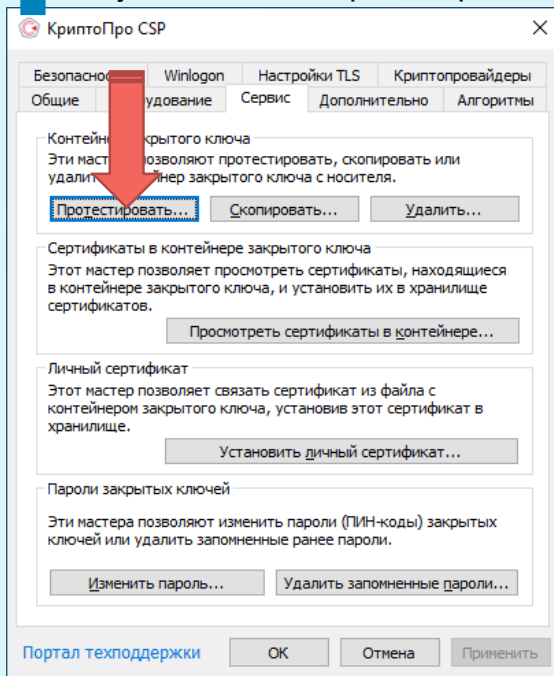


Все инструкции и материалы по получению нового сертификата размещены в соответствующих разделах «Получение в пункте выдачи сертификатов» и «Получение онлайн через портал УЦ Банка России» ([http://www.cbr.ru/certification\\_center\\_br/](http://www.cbr.ru/certification_center_br/))

## Как узнать срок действия ключа ЭП на примере СКЗИ «КриптоПро CSP» 4.0 и выше

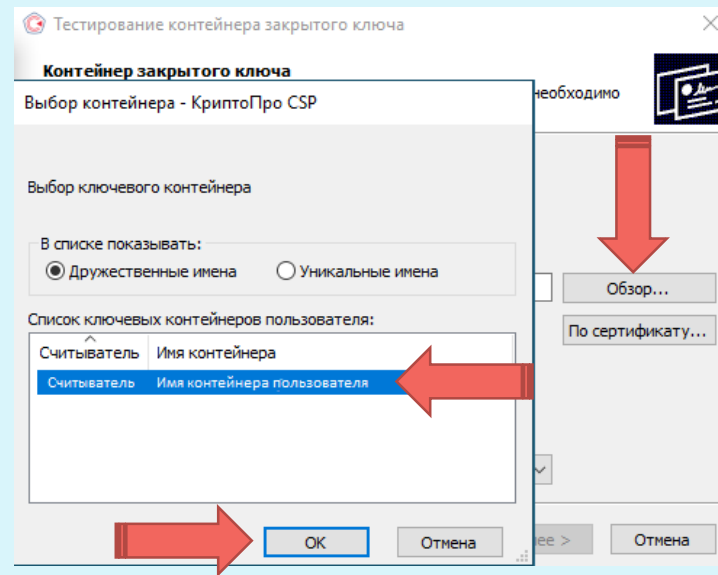
1

Запустить СКЗИ «КриптоПро CSP»:



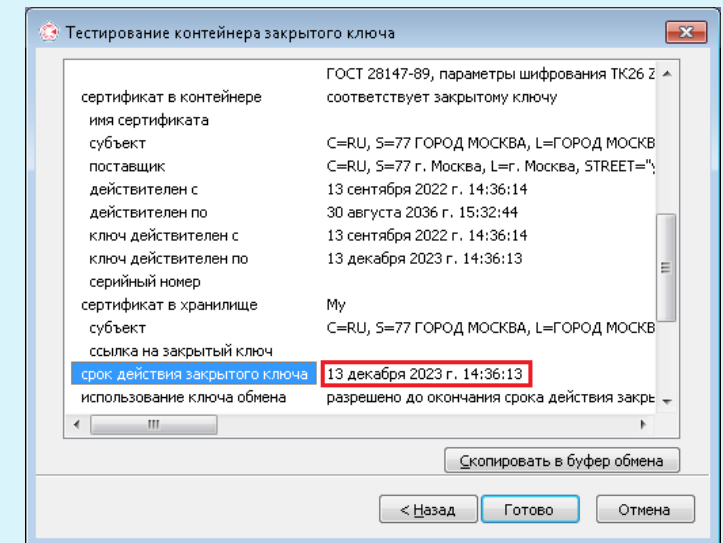
2

Провести тестирование контейнера закрытого ключа:



3

Просмотреть результат тестирования контейнера закрытого ключа:



Даты, указанные в полях «Срок действия закрытого ключа» и «Ключ действителен по», а также в поле «Срок действия ключа ЭП» в Расписке об ознакомлении с полями сертификата, могут отличаться. В данном случае необходимо руководствоваться датой, указанной в поле **«Срок действия закрытого ключа»**

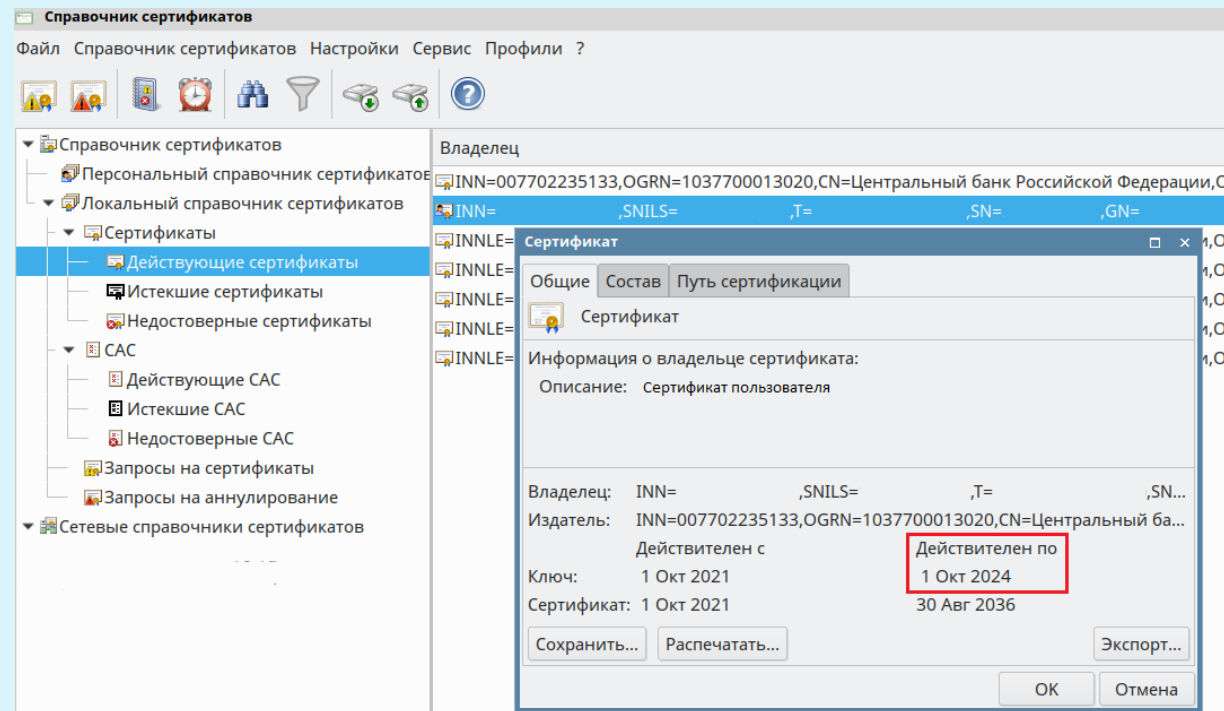
Это связано с особенностью СКЗИ «КриптоПро CSP», в котором действие ключа ЭП начинается с момента создания запроса на сертификат, а не с момента выпуска сертификата

**Срок действия ключа ЭП**

## Как узнать срок действия ключа ЭП на примере АПК «Сигнатура-клиент» версия 6

1

Запустить ПК «Справочник сертификатов» СКАД «Сигнатура», выбрать сертификат:



Срок действия ключа ЭП