



**Федеральная нотариальная палата  
Удостоверяющий центр нотариата России**

**Памятка**

**по установке корневых сертификатов и списков отозванных  
сертификатов для работы с СКПЭП созданными  
Аккредитованным УЦ нотариата России**

**Листов: 9**

**Редакция документа: 1.4**

**Москва**

**2018 г.**

## Оглавление

Введение .....	3
Установка корневых сертификатов и списков отозванных сертификатов.....	3
Установка корневых сертификатов и списков отозванных сертификатов ГОСТ 2012 года.....	5
Ресурсы для загрузки сертификатов и пути их установки.....	8

## Введение

Согласно п. 2.1 статьи 15 63 ФЗ «Об электронной подписи»:

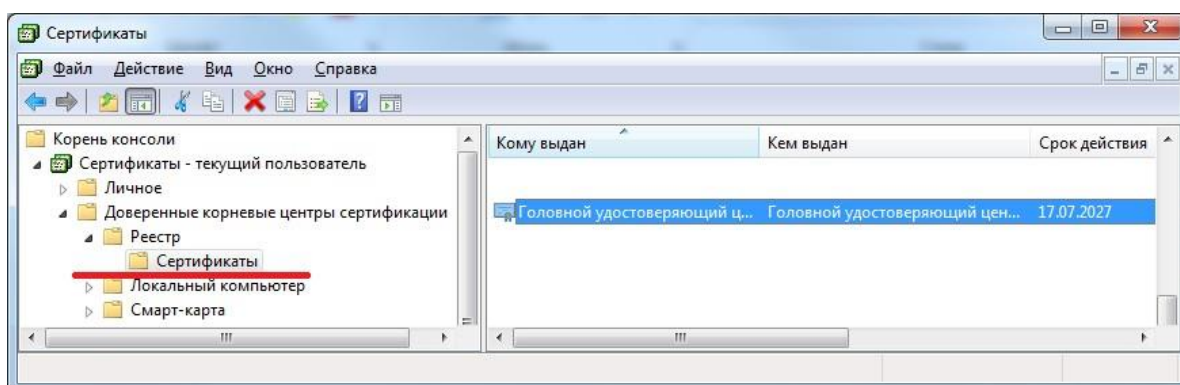
«Аккредитованный удостоверяющий центр для подписания от своего имени квалифицированных сертификатов обязан использовать квалифицированную электронную подпись, основанную на квалифицированном сертификате, выданном ему головным удостоверяющим центром, функции которого осуществляет уполномоченный федеральный орган».

## Установка корневых сертификатов и списков отозванных сертификатов ГОСТ 2001

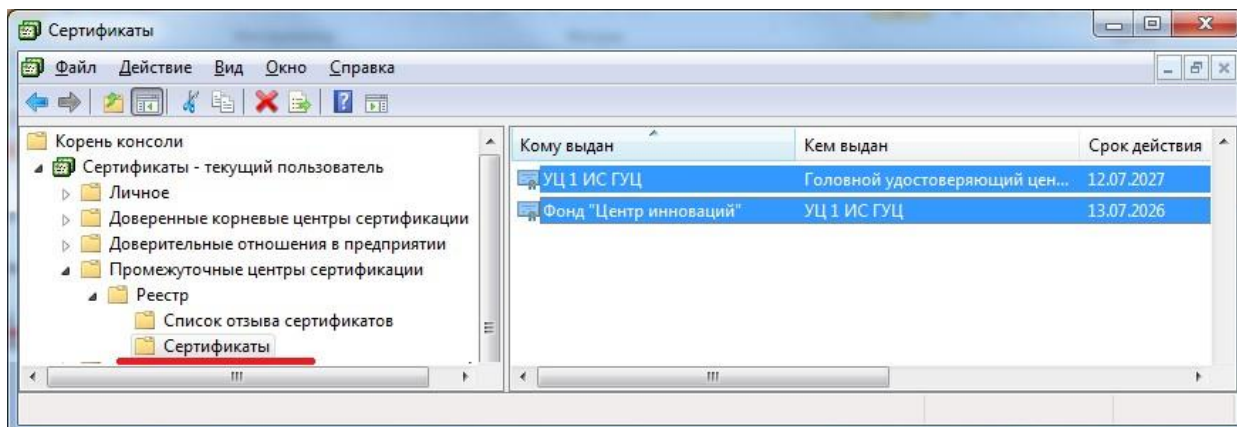
Для успешного формирования электронной подписи и её проверки на компьютере пользователя должны быть установлены:

- Сертификат ключа проверки электронной подписи (СКПЭП) Головного Удостоверяющего центра (УЦ) [«Головной удостоверяющий центр»](#);
- СКПЭП подчинённого УЦ Головному УЦ [«УЦ 1 ИС ГУЦ»](#);
- СКПЭП аккредитованного УЦ [«Фонд «Центр инноваций»](#);
- СКПЭП УЦ [«Notariat Russia»](#) - для создания запросов на транспортный сертификат.

При этом, СКПЭП «Головного удостоверяющего центра» и СКПЭП «Notariat Russia» должны быть установлены в хранилище текущего пользователя в «Доверенные корневые центры сертификации»:



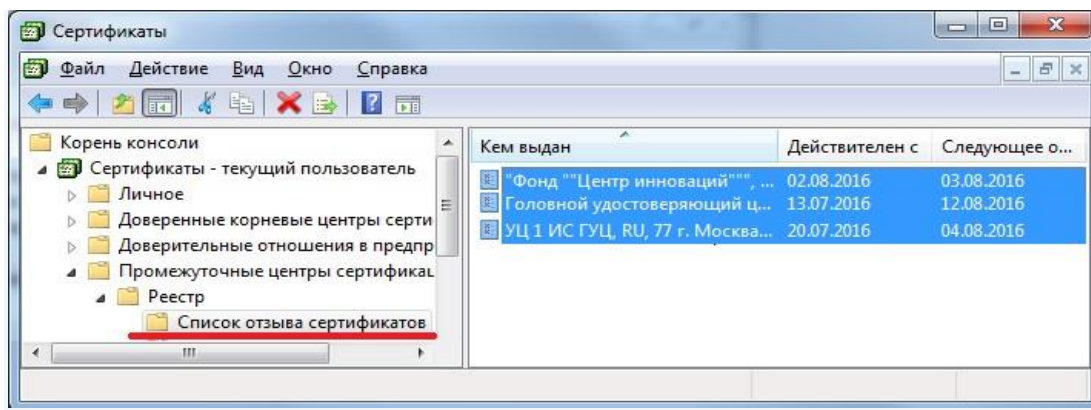
СКПЭП «УЦ 1 ИС ГУЦ» и «Фонд «Центр инноваций»» должны быть установлены в хранилище текущего пользователя в «Промежуточные центры сертификации» - «Сертификаты»:



Также на компьютере должны быть установлены актуальные списки отозванных сертификатов (СОС) от всех трёх УЦ:

- [СОС «Головного удостоверяющего центра»](http://reestr-pki.ru/cdp/guc.crl) (альтернативный путь загрузки СОС <http://reestr-pki.ru/cdp/guc.crl>);
- [СОС подчинённого УЦ Головному УЦ «УЦ 1 ИС ГУЦ»](http://reestr-pki.ru/cdp/vguc1_4.crl) (альтернативный путь загрузки СОС [http://reestr-pki.ru/cdp/vguc1\\_4.crl](http://reestr-pki.ru/cdp/vguc1_4.crl));
- [СОС аккредитованного УЦ «Фонд «Центр инноваций»»](http://cdp2.fciit.ru/cdp/efdd1b93a5c1fae883c5aa893ef465f055a093f5.crl) (альтернативный путь загрузки СОС <http://cdp2.fciit.ru/cdp/efdd1b93a5c1fae883c5aa893ef465f055a093f5.crl>);
- [СОС УЦ «Notariat Russia»](http://cdp2.fciit.ru/cdp/815d9792b2a333f03350997526f74b9c9296189c.crl) (альтернативный путь загрузки СОС <http://cdp2.fciit.ru/cdp/815d9792b2a333f03350997526f74b9c9296189c.crl>);

СОС устанавливаются в Промежуточные центры сертификации» - «Список отзыва сертификатов»:

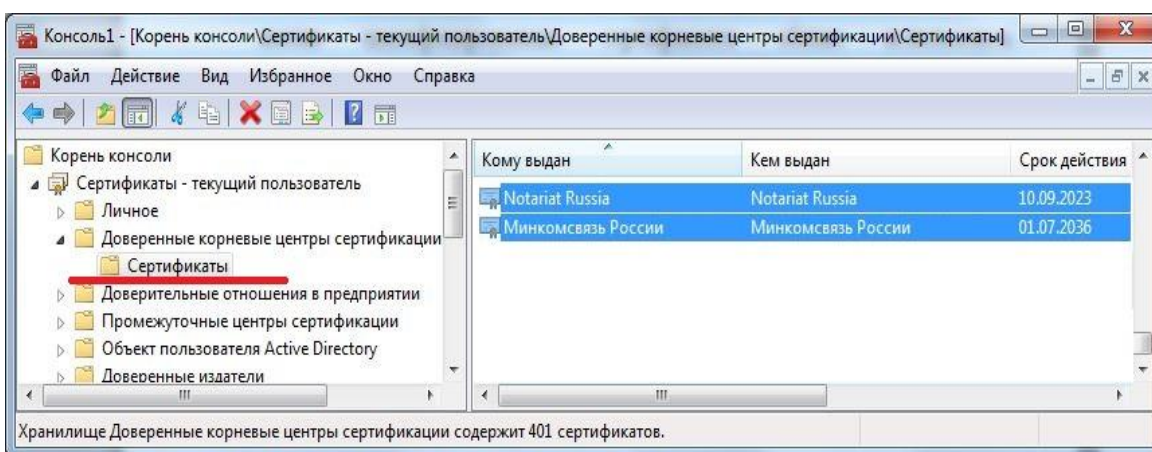


## Установка корневых сертификатов и списков отозванных сертификатов ГОСТ 2012 года

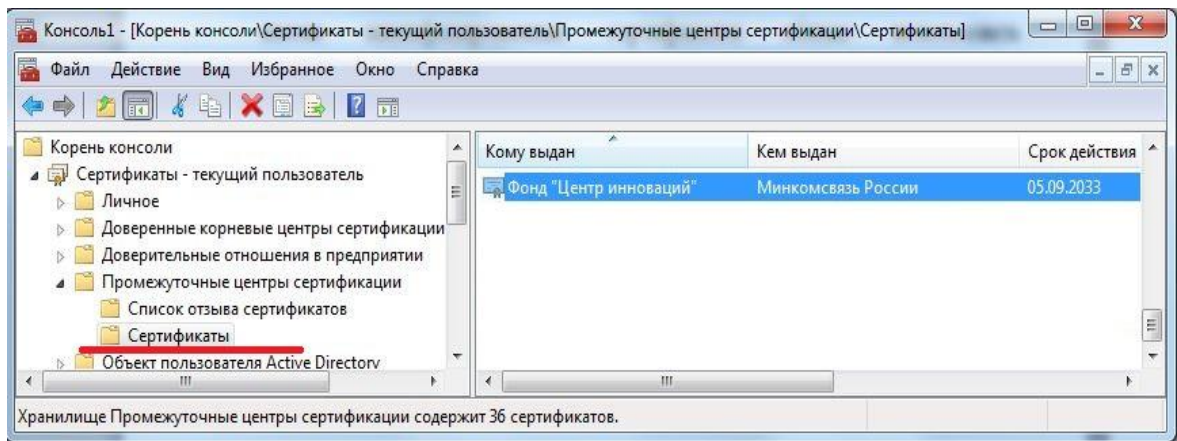
Для успешного формирования электронной подписи на ГОСТе 2012 года и её проверки на компьютере пользователя должны быть установлены:

- Сертификат ключа проверки электронной подписи (СКПЭП) Минкомсвязи России [«Минкомсвязь России»](#);
- СКПЭП ГОСТ 2012 аккредитованного УЦ [«Фонд «Центр инноваций»](#);
- СКПЭП ГОСТ 2012 УЦ [«Notariat Russia»](#) - для создания запросов на транспортный сертификат.

При этом, СКПЭП «Минкомсвязь России» и СКПЭП «Notariat Russia» должны быть установлены в хранилище текущего пользователя в «Доверенные корневые центры сертификации»:



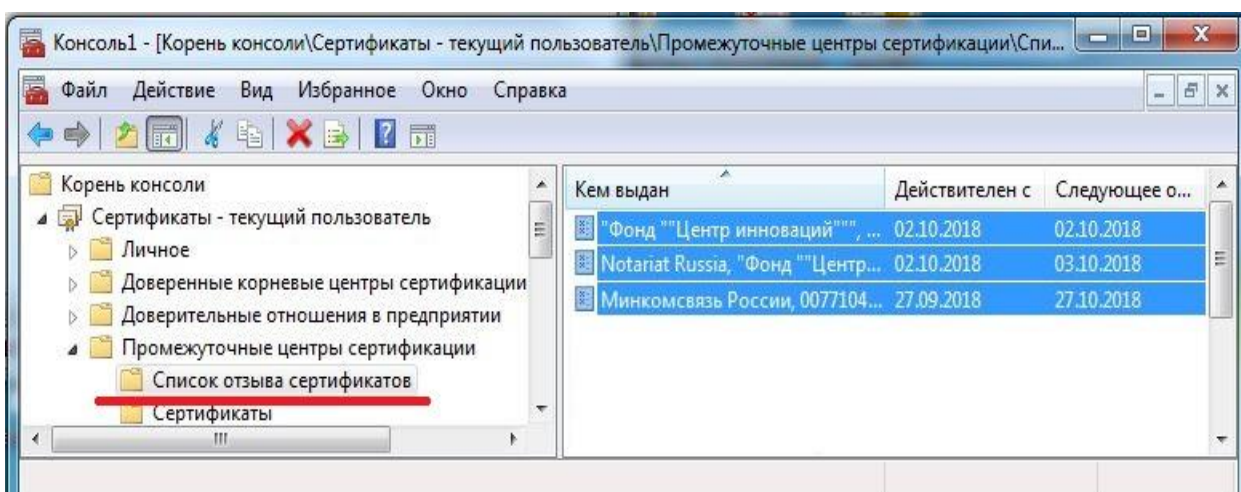
А СКПЭП «Фонд «Центр инноваций»» должна быть установлена в хранилище текущего пользователя в «Промежуточные центры сертификации» «Сертификаты»:



Также на компьютере должны быть установлены актуальные списки отозванных сертификатов (СОС) от всех трёх УЦ:

- [СОС «Минкомсвязь России»](http://company.rt.ru/cdp/guc_gost12.crl) (альтернативный путь загрузки СОС [http://company.rt.ru/cdp/guc\\_gost12.crl](http://company.rt.ru/cdp/guc_gost12.crl));
- [СОС ГОСТ 2012 аккредитованного УЦ «Фонд «Центр инноваций»»](http://cdp2.fciit.ru/cdp/7f48212cbe54f57a3118256aba6471e0934a3c9c.crl) (альтернативный путь загрузки СОС <http://cdp2.fciit.ru/cdp/7f48212cbe54f57a3118256aba6471e0934a3c9c.crl>);
- [СОС ГОСТ 2012 УЦ «Notariat Russia»](http://cdp1.fciit.ru/cdp/de8310b92e8a290ab2f8d8894d167b2284cbc741.crl) (альтернативный путь загрузки СОС <http://cdp1.fciit.ru/cdp/de8310b92e8a290ab2f8d8894d167b2284cbc741.crl>);

СОС устанавливаются в «Промежуточные центры сертификации» - «Список отзыва сертификатов»:



## Ресурсы для загрузки сертификатов и пути их установки

Ниже в таблице приведены соответствия сертификатов ГОСТ 2001, ресурсов для загрузки и пути установки на компьютере:

Наименование сертификата, ссылка на загрузку	Путь установки
СКПЭП Головного Удостоверяющего центра (УЦ) <a href="https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8CAE88BBFD404A7A53630864F9033606E1DC45E2">https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8CAE88BBFD404A7A53630864F9033606E1DC45E2</a>	Сертификаты – текущий пользователь -> Доверенные корневые центры сертификации -> Реестр -> Сертификаты
СКПЭП УЦ «Notariat Russia» <a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/ca-noqual2.cer">http://cdp1.fciit.ru/cdp/ca-noqual2.cer</a> <a href="http://cdp2.fciit.ru/cdp/ca-noqual2.cer">http://cdp2.fciit.ru/cdp/ca-noqual2.cer</a>	Сертификаты – текущий пользователь -> Доверенные корневые центры сертификации -> Реестр -> Сертификаты
СКПЭП подчинённого УЦ Головному УЦ «УЦ 1 ИС ГУЦ» <a href="https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=0408435EB90E5C8796A160E69E4BFAC453435D1D">https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=0408435EB90E5C8796A160E69E4BFAC453435D1D</a>	Сертификаты – текущий пользователь -> Промежуточные центры сертификации -> Реестр -> Сертификаты
СКПЭП аккредитованного УЦ «Фонд «Центр инноваций»» <a href="https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=C238B2296F6968F03A5B55B099B3FA7530FA8D37">https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=C238B2296F6968F03A5B55B099B3FA7530FA8D37</a> <a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/ca-qual2.cer">http://cdp1.fciit.ru/cdp/ca-qual2.cer</a>	Сертификаты – текущий пользователь -> Промежуточные центры сертификации -> Реестр -> Сертификаты
СОС «Головного удостоверяющего центра» <a href="http://rostelecom.ru/cdp/guc.crl">http://rostelecom.ru/cdp/guc.crl</a> <a href="http://reestr-pki.ru/cdp/guc.crl">http://reestr-pki.ru/cdp/guc.crl</a>	Сертификаты – текущий пользователь -> Промежуточные центры сертификации -> Реестр -> Список отзыва сертификатов
СОС подчинённого УЦ Головному УЦ «УЦ 1 ИС ГУЦ» <a href="http://rostelecom.ru/cdp/vguc1_4.crl">http://rostelecom.ru/cdp/vguc1_4.crl</a> <a href="http://reestr-pki.ru/cdp/vguc1_4.crl">http://reestr-pki.ru/cdp/vguc1_4.crl</a>	Сертификаты – текущий пользователь -> Промежуточные центры сертификации -> Реестр -> Список отзыва сертификатов



<p>СОС аккредитованного УЦ «Фонд «Центр инноваций»»</p> <p><a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/efdd1b93a5c1fae883c5aa893ef465f055a093f5.crl">http://cdp1.fciit.ru/cdp/efdd1b93a5c1fae883c5aa893ef465f055a093f5.crl</a></p> <p><a href="http://cdp2.fciit.ru/cdp/efdd1b93a5c1fae883c5aa893ef465f055a093f5.crl">http://cdp2.fciit.ru/cdp/efdd1b93a5c1fae883c5aa893ef465f055a093f5.crl</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt;</p> <p>Промежуточные центры сертификации -&gt;</p> <p>Реестр -&gt; Список отзыва сертификатов</p>
<p>СОС УЦ «Notariat Russia»</p> <p><a href="http://cdp2.fciit.ru/cdp/815d9792b2a333f03350997526f74b9c9296189c.crl">http://cdp2.fciit.ru/cdp/815d9792b2a333f03350997526f74b9c9296189c.crl</a></p> <p><a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/815d9792b2a333f03350997526f74b9c9296189c.crl">http://cdp1.fciit.ru/cdp/815d9792b2a333f03350997526f74b9c9296189c.crl</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt;</p> <p>Доверенные корневые центры сертификации -&gt; Список отзыва сертификатов</p>

Ниже в таблице приведены соответствия сертификатов ГОСТ 2102, ресурсов для загрузки и пути установки на компьютере:

<p>(СКПЭП) Минкомсвязи России</p> <p><a href="http://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=4BС6DC14D97010C41A26E058AD851F81C842415A">http://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=4BС6DC14D97010C41A26E058AD851F81C842415A</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt;</p> <p>Доверенные корневые центры сертификации -&gt; Реестр -&gt; Сертификаты</p>
<p>СКПЭП ГОСТ 2012 УЦ «Notariat Russia»</p> <p><a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/ca-noqual2012.cer">http://cdp1.fciit.ru/cdp/ca-noqual2012.cer</a></p> <p><a href="http://cdp2.fciit.ru/cdp/ca-noqual2012.cer">http://cdp2.fciit.ru/cdp/ca-noqual2012.cer</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt;</p> <p>Доверенные корневые центры сертификации -&gt; Реестр -&gt; Сертификаты</p>
<p>СКПЭП ГОСТ 2012 аккредитованного УЦ «Фонд «Центр инноваций»»</p> <p><a href="https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8AА480АВ7698А9D70ЕВАВ5СD63367DB9Е33А79А8">https://e-trust.gosuslugi.ru/Shared/DownloadCert?thumbprint=8AА480АВ7698А9D70ЕВАВ5СD63367DB9Е33А79А8</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt;</p> <p>Промежуточные центры сертификации -&gt; Реестр -&gt; Сертификаты</p>
<p>СОС «Минкомсвязь России»</p> <p><a href="http://reestr-pki.ru/cdp/guc_gost12.crl">http://reestr-pki.ru/cdp/guc_gost12.crl</a></p> <p><a href="http://company.rt.ru/cdp/guc_gost12.crl">http://company.rt.ru/cdp/guc_gost12.crl</a></p> <p><a href="http://rostelecom.ru/cdp/guc_gost12.crl">http://rostelecom.ru/cdp/guc_gost12.crl</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt;</p> <p>Промежуточные центры сертификации -&gt;</p> <p>Реестр -&gt; Список отзыва сертификатов</p>

<p>СОС ГОСТ 2012 аккредитованного УЦ «Фонд «Центр инноваций»»</p> <p><a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/7f48212cbe54f57a3118256aba6471e0934a3c9c.crl">http://cdp1.fciit.ru/cdp/7f48212cbe54f57a3118256aba6471e0934a3c9c.crl</a></p> <p><a href="http://cdp2.fciit.ru/cdp/7f48212cbe54f57a3118256aba6471e0934a3c9c.crl">http://cdp2.fciit.ru/cdp/7f48212cbe54f57a3118256aba6471e0934a3c9c.crl</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt; Промежуточные центры сертификации -&gt; Реестр -&gt; Список отзыва сертификатов</p>
<p>СОСГОСТ 2012 УЦ «Notariat Russia»</p> <p><a href="http://cdp1.fciit.ru/cdp/de8310b92e8a290ab2f8d8894d167b2284cbc741.crl">http://cdp1.fciit.ru/cdp/de8310b92e8a290ab2f8d8894d167b2284cbc741.crl</a></p> <p><a href="http://cdp2.fciit.ru/cdp/de8310b92e8a290ab2f8d8894d167b2284cbc741.crl">http://cdp2.fciit.ru/cdp/de8310b92e8a290ab2f8d8894d167b2284cbc741.crl</a></p>	<p>Сертификаты – текущий пользователь -&gt; Промежуточные центры сертификации -&gt; Реестр -&gt; Список отзыва сертификатов</p>