

**О переходе на новый неквалифицированный (RSA формата)
сертификат ключа проверки электронной подписи
криптографического сервера НКО АО НРД**

*(Данная инструкция предназначена для кабинетов НРД (ПИФ, СУО, КД, ДКУ,
Репозиторий, Новый Банк-клиент) и ПО «Интеграционный шлюз».*

Оглавление

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ	3
Способы получения сертификата ключа криптографического сервера НРД от 21.08.2026	4
Пошаговая инструкция по добавлению нового сертификата криптосервера	5
Пошаговая инструкция по установке сертификата криптосервера через сетевой «Справочник сертификатов».....	7
Инструкция по настройке ПО «Интеграционный шлюз» для работы с новым сертификатом криптосервера.....	9

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Небанковская кредитная организация закрытое акционерное общество «Национальный расчетный депозитарий» (НКО АО НРД) (далее – НРД) сообщает о том, что **в ночь на 10 сентября 2026г. в НРД будет проведена плановая замена ключа электронной подписи (КЭП) криптографического сервера.** При этом Участникам ЭДО (Пользователям СЭД) НРД необходимо осуществить следующие действия:

В период с **31.08.2026г. по 09.09.2026г.** в локальный справочник сертификатов в соответствии с Руководством оператора ПК «Справочник сертификатов» необходимо добавить новый сертификат:

INN=007702165310,OGRN=1027739132563,SNILS=02496938290,T=Deputy Chairman of the Executive Board,CN=Shliappo Andrei Anatolevich,OU=Executive Board,O=NSD,L=Moscow,ST=RU Moscow,C=RU от 21.08.2026г.

Способы получения сертификата ключа криптографического сервера НРД:

- [Загрузить с страницы сайта ПАО «Московская Биржа ММВБ-РТС»:](#)
- <https://fs.moex.com/cdp/sert/RSA.zip>
- [Загрузить с страницы сайта «НКО АО НРД», в разделе «СКЗИ»:](#)
- <https://www.nsd.ru/media/docs/edo/rsa-2026-09-09.zip>

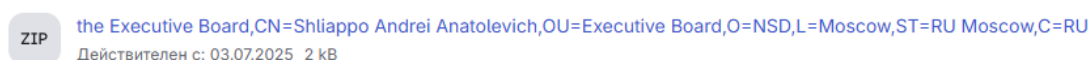
Из сетевого справочника сертификатов ПК «Справочник сертификатов (LDAP-сервера ПАО «Московская Биржа ММВБ-РТС» в соответствии с Руководством оператора ПКЗИ СЭД МБ «Справочник сертификатов»);

1. Пошаговая инструкция по добавлению нового сертификата от **21.08.2026**. Необходимо выполнить на всех рабочих местах с которых происходит отправка и/или получение информации в системе ЭДО НРД в т.ч. ЛКУ.

1.1 Скачиваем с сайта НРД или МБ новый ключ [СКЗИ \(nsd.ru\)](http://ckzi.nsd.ru)

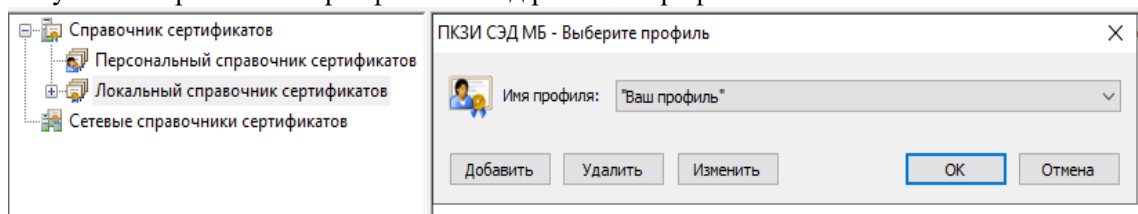


Используемые при обеспечении депозитарной/клиринговой/репозитарной деятельности и при обеспечении работы систем расчетного обслуживания

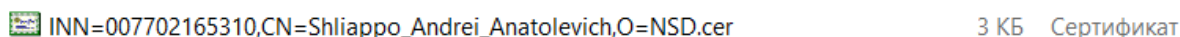


1.2 Разархивируем новый ключ на рабочий стол

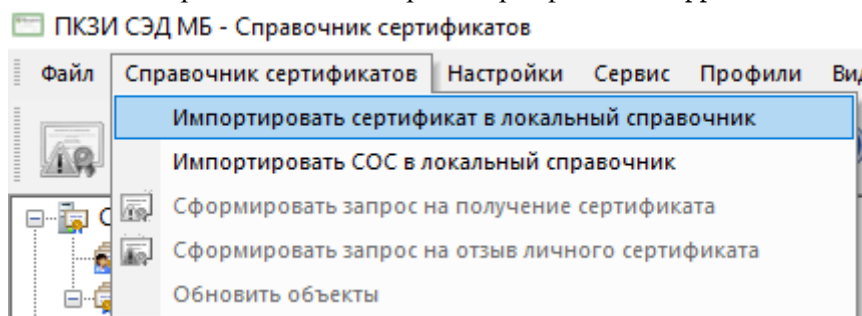
1.3 Запускаем справочник сертификатов под рабочим профилем



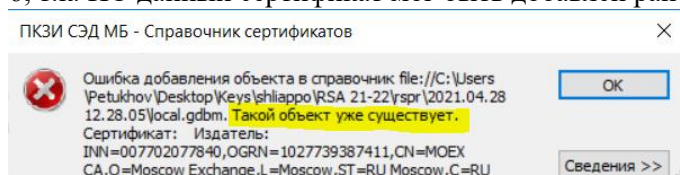
1.4 Кликаем по новому сертификату скаченному ранее на рабочий стол



Если сертификат не импортировался, то выбираем «импортировать сертификат в локальный справочник» и выбираем сертификат Shliappo



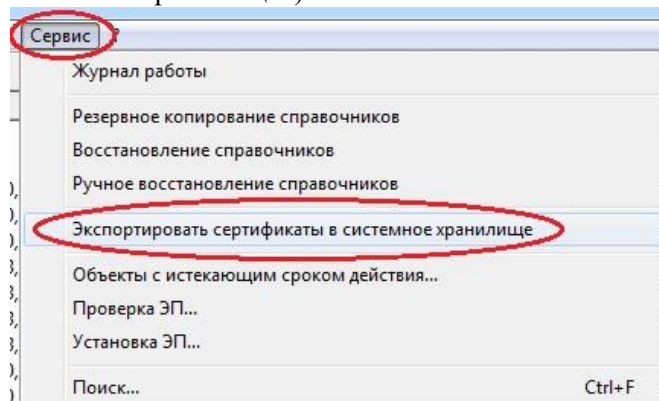
1.5 Соглашаемся с условиями установки, если были ошибки, то необходимо выполнить пункт 6, т.к. ПО данный сертификат мог быть добавлен ранее автоматом.



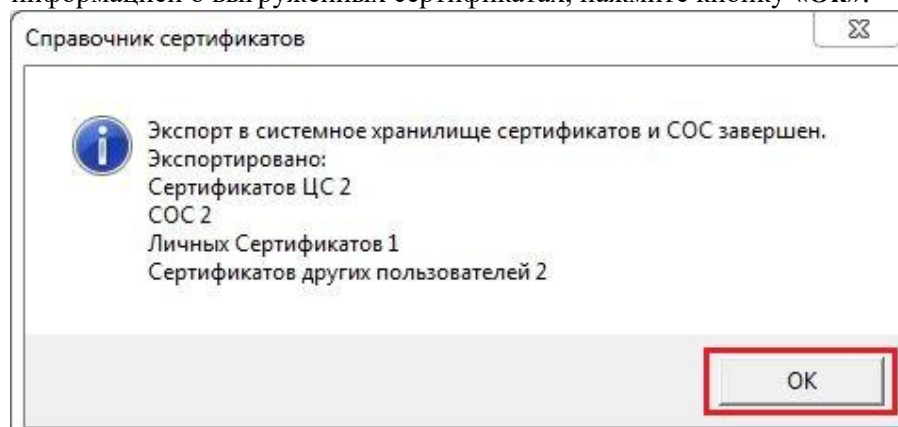
1.6 С целью проверки, можно перейти в «**Локальный справочник сертификатов**», раздел «**Сертификаты**», убедиться о наличие ранее добавленного нового сертификата от **21.08.2026.**, через «**Сетевой справочник сертификатов**».

Владелец	Владелец: Фамилия	Владелец: Организация	Ключ действителен с	Ключ действителен по
INN=007702165310, O...	Shliappo Andrei Anatolevich	NSD	21.08.2026 11:07:21 GMT	21.11.2027 11:07:21 GMT

Для корректной работы, после добавления сертификата в локальный справочник, необходимо выполнить процедуры экспорта СКПЭП в системное хранилище **MS Windows** (меню ПК «Справочник сертификатов»: «Сервис» - «Экспортировать сертификаты в системное хранилище»).



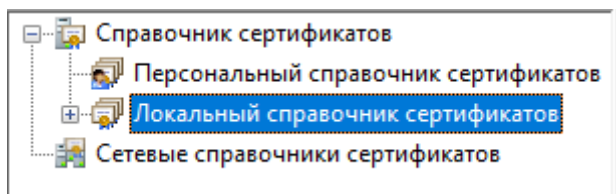
После экспорта сертификатов в системное хранилище **MS Windows**, появится окно с информацией о выгруженных сертификатах, нажмите кнопку «Ок».



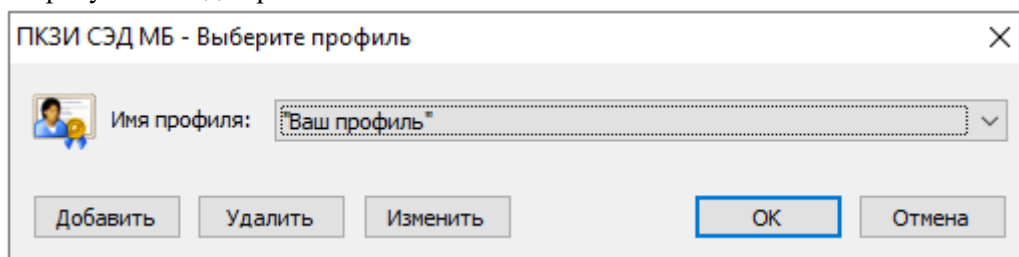
2. Пошаговая инструкция по установке сертификата через сетевой «Справочник сертификатов»:

Проверить наличие сетевого справочника `ldap://simple/vcert.pki.moex.com:50003/C=RU` в ПК «Справочник сертификатов – ПКЗИ СЭД МБ».

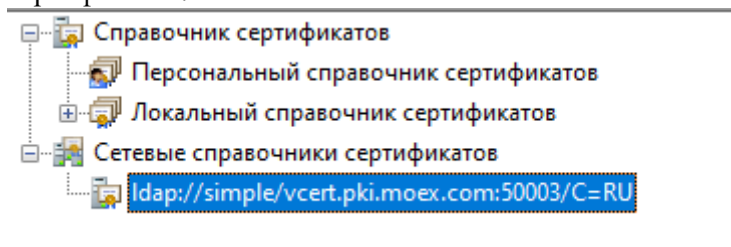
Для добавления необходимого сертификата в локальный справочник нужно запустить ПО «Справочник сертификатов».



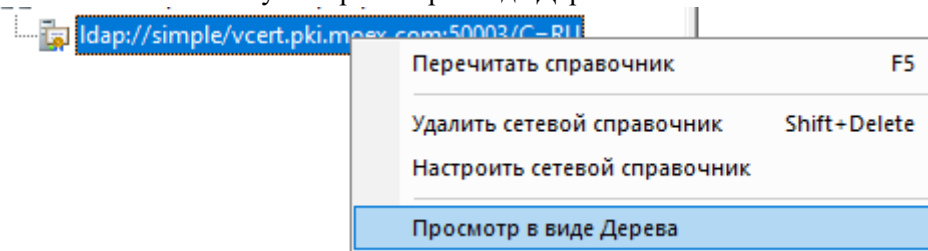
Подключите к компьютеру ключевой носитель и выберите нужный профиль. Вероятно, потребуется ввод пароля на ключ.



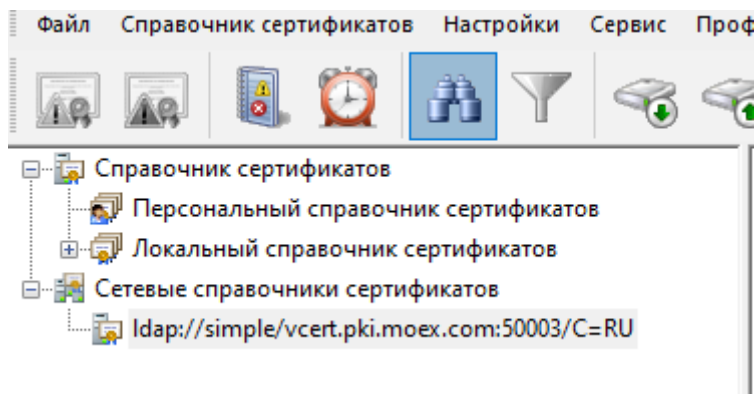
Перейдите в раздел «Сетевой справочник сертификатов». По двойному клику на `ldap://simple/vcert.pki.moex.com:50003/C=RU` будет загружен список доступных сертификатов.



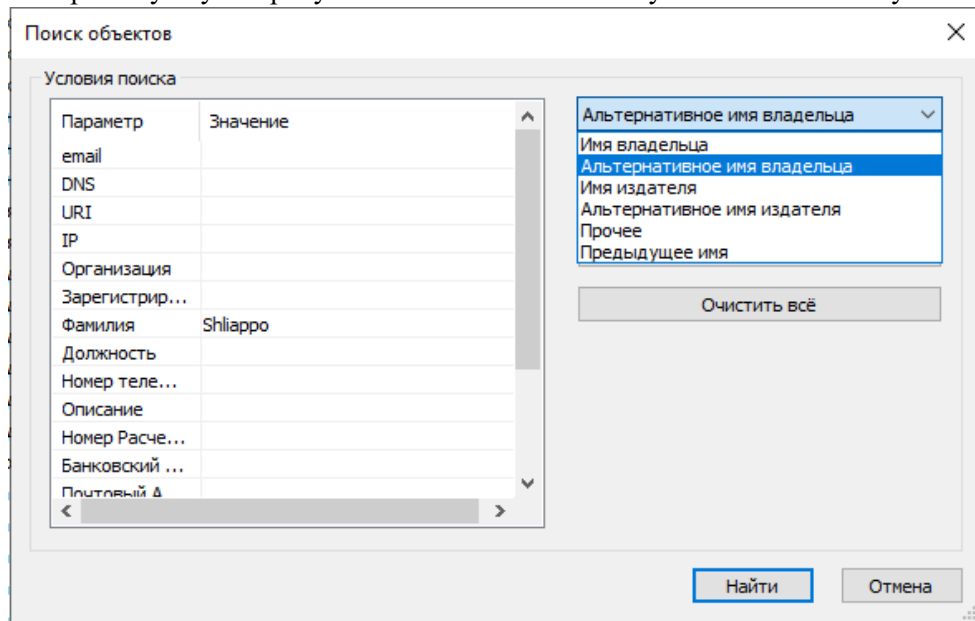
Для удобства работы с «Сетевым справочником сертификатов», нажмите на нем правой кнопкой и снимите галку с «Просмотр в виде Древа»



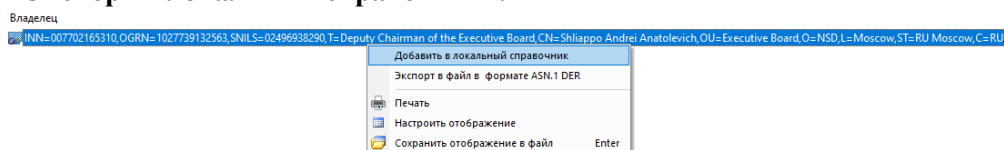
В приведенном списке нужно найти необходимый. Это можно сделать вручную, например, отсортировав список по фамилиям, сроку действия или владельцу. Для упрощения можно воспользоваться поиском, нажав на «**бинокль**» на панели инструментов.



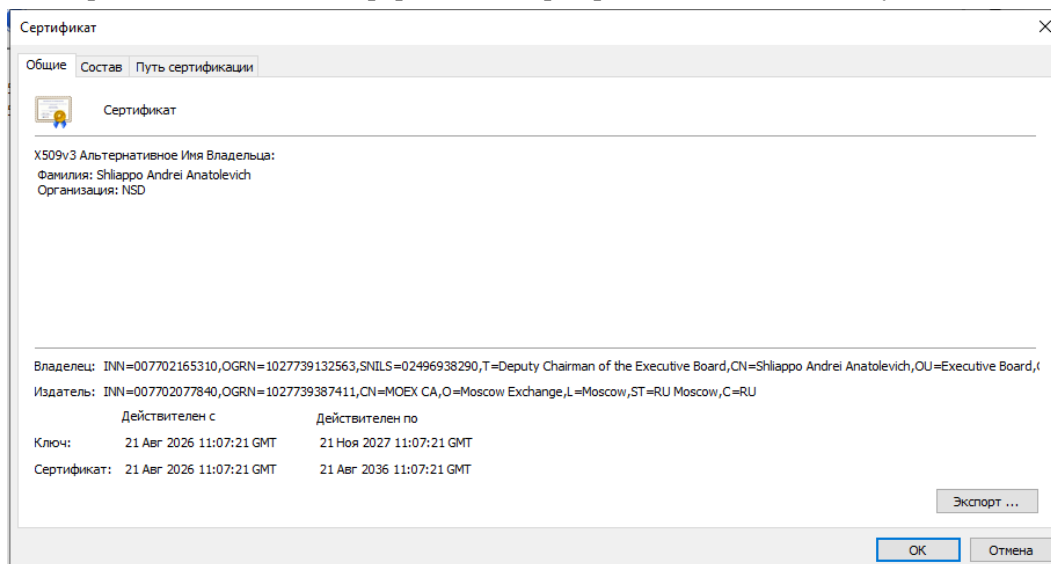
В открывшемся окне нужно выбрать поиск по «Альтернативному имени владельца», и в качестве параметра «Фамилия» указать фамилию (в нашем случае **Shliappo**). Для этого выберите нужную строку и нажмите Enter. Затем нужно нажать кнопку «Найти».



В результате поиска выберите сертификат **Shliappo**, который действителен с **21.08.2026**. Выбрав новый сертификат нажмите на него правой кнопкой мыши и выберите пункт «Экспорт в локальный справочник».

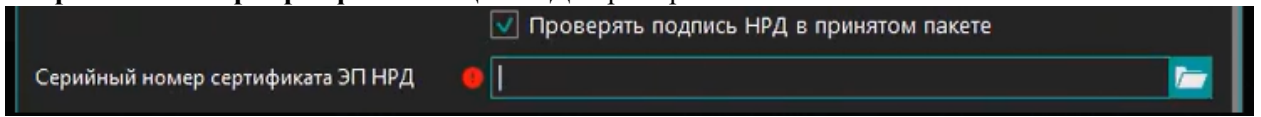


При появлении окна информации о сертификате, нажмите кнопку «ОК».



Инструкция по настройке ПО «Интеграционный шлюз» для работы с новым сертификатом Shliappo, от **21.08.2026**.

В настройках канала ПО «Интеграционный шлюз» (LKR, WSL) необходимо заменить поле «Серийный номер сертификата ЭЦП НРД» пример:

A screenshot of a software interface with a dark background. At the top, there is a checkbox labeled 'Проверять подпись НРД в принятом пакете' which is checked. Below it, there is a label 'Серийный номер сертификата ЭП НРД' followed by a red circle icon and a text input field. The input field is currently empty, and a folder icon is visible on the right side of the field.

С предыдущего серийного номера: 40:60:16:E0:80:A8:40:39:C8:38:AE:C5:68:4F:E8:7D
на актуальный **40:60:16:E0:14:CB:04:B0:DB:1E:FF:19:6A:88:31:69**

Важно! Изменение серийного номера сертификата ЭЦП НРД будет возможно только после добавления нового сертификата от **21.08.2026**, в справочник сертификатов и его экспорта в системное хранилище. Данные действия необходимо выполнить после рабочего дня 09.09.2026г.