

Подготовка рабочего места для работы с электронной подписью

Примечание: за информацией по настройке рабочего места для работы с электронной подписью рекомендуем обратиться в аккредитованный удостоверяющий центр, выпустивший вашу подпись. Ниже представлены основные рекомендуемые шаги по установке и настройке программного обеспечения.

Содержание

- [1 Шаг 1. Установка и настройка программного обеспечения](#)
- [2 Шаг 2. Добавление сертификатов в локальное хранилище Windows](#)
 - [2.1 1. Установка сертификата удостоверяющего центра Минцифры России](#)
 - [2.2 2. Установка личного сертификата при помощи ПО КриптоПро](#)
- [3 Шаг 3. Проверка работоспособности электронной подписи](#)

Шаг 1. Установка и настройка программного обеспечения

1. Для работы с электронной подписью (ЭП) на вашем рабочем компьютере должен быть установлен криптопровайдер — программа для создания и шифрования ЭП. В качестве криптопровайдера используется ПО **КриптоПро CSP**.

Внимание! Установка ПО должна производиться только пользователем с полномочиями локального администратора.

Если у вас уже установлена программа КриптоПро CSP с действующей лицензией, можно сразу перейти к шагу [2. Добавление сертификатов в локальное хранилище Windows](#).

Чтобы установить криптопровайдер впервые, скачайте [последнюю сертифицированную версию КриптоПро CSP](#).

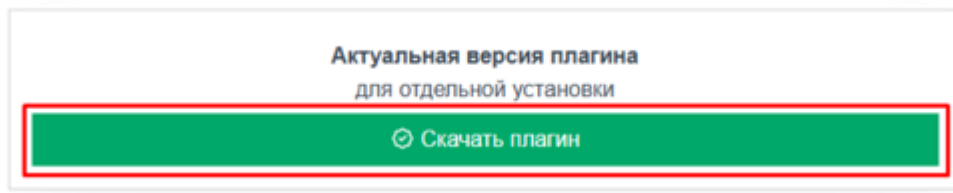
Если потребуется, зарегистрируйтесь на сайте <https://www.cryptopro.ru> либо введите уже имеющиеся логин и пароль от личного кабинета КриптоПро и нажмите кнопку **Вход**.

После завершения установки введите серийный номер лицензии.

Внимание! Если при первичной установке ПО КриптоПро CSP не был введен серийный номер, указанный в лицензии на использование ПО, то будет установлена полнофункциональная

демо-версия программы, действующая в течение трех месяцев.

Если криптопровайдер уже был установлен на вашем рабочем компьютере, может потребоваться обновить плагин — то есть «дополнение» к установленному ПО. Перейдите [по ссылке](#) и нажмите на кнопку **Скачать плагин**.



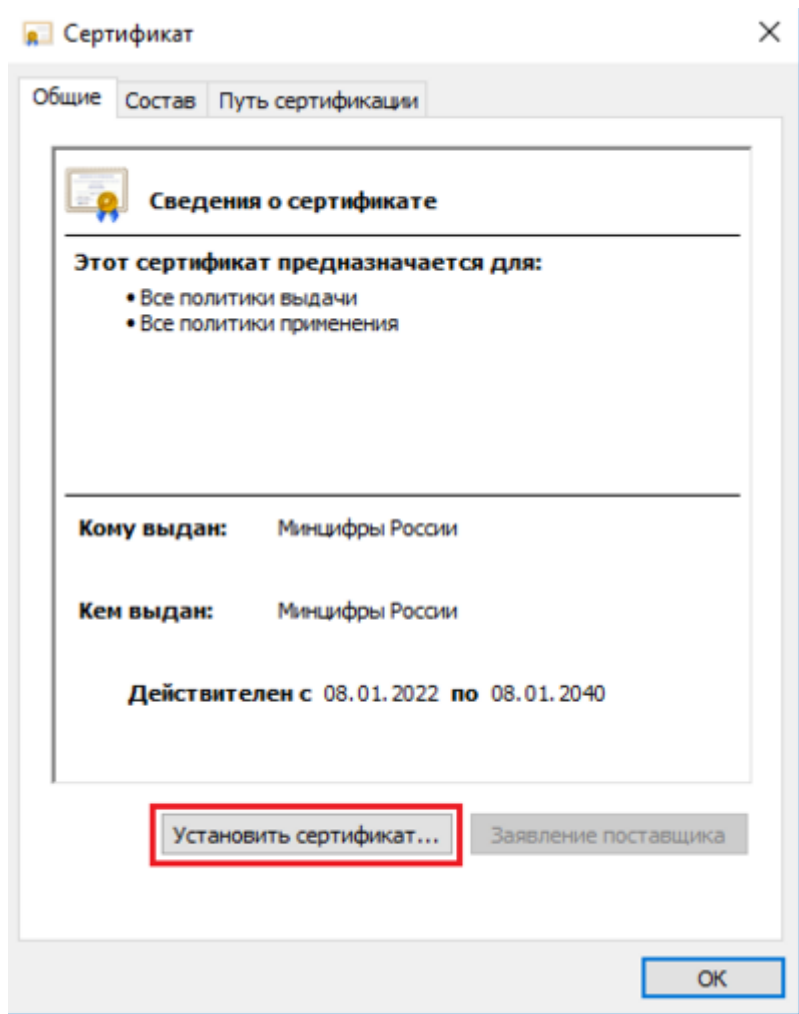
2. Для большинства браузеров потребуется также установить последнюю версию расширения CrtryptoPro Extension for CAdES для корректной работы плагина. Подробнее см. [здесь](#).

3. Перезагрузите компьютер.

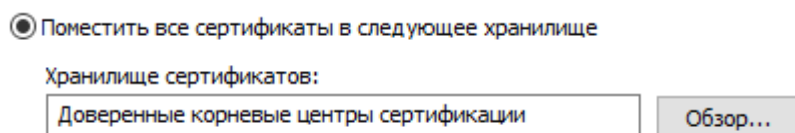
Шаг 2. Добавление сертификатов в локальное хранилище Windows

1. Установка сертификата удостоверяющего центра Минцифры России

Запустите установку [Сертификата Минцифры России от 08.01.2022](#).

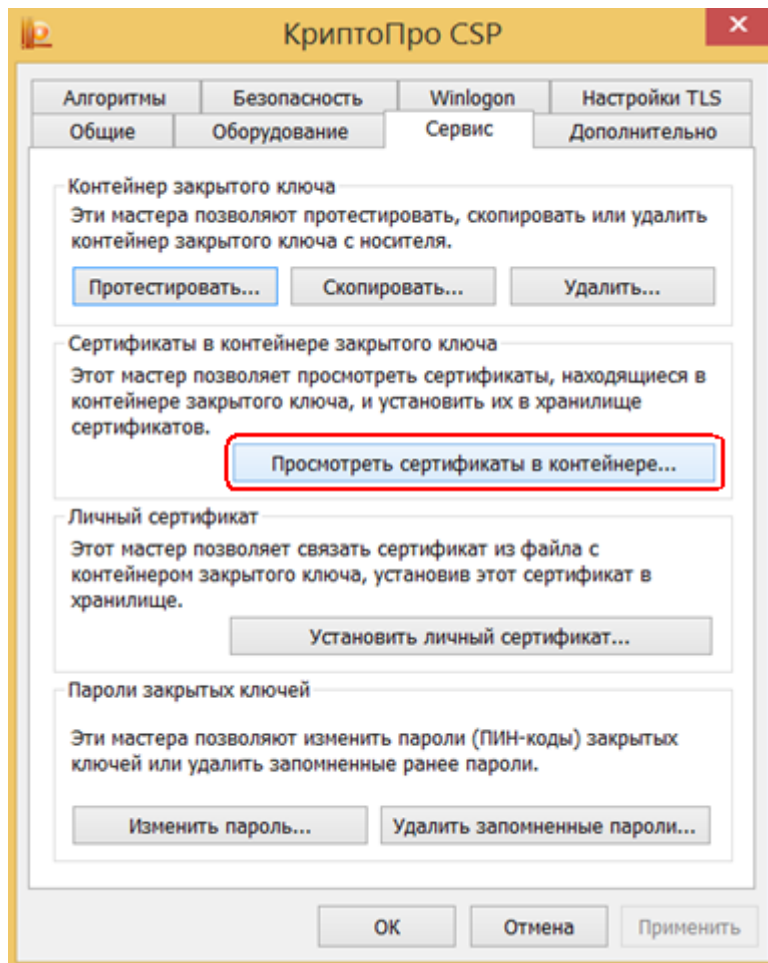


Установка должна быть произведена пользователем в раздел **Доверенные корневые центры сертификации**.

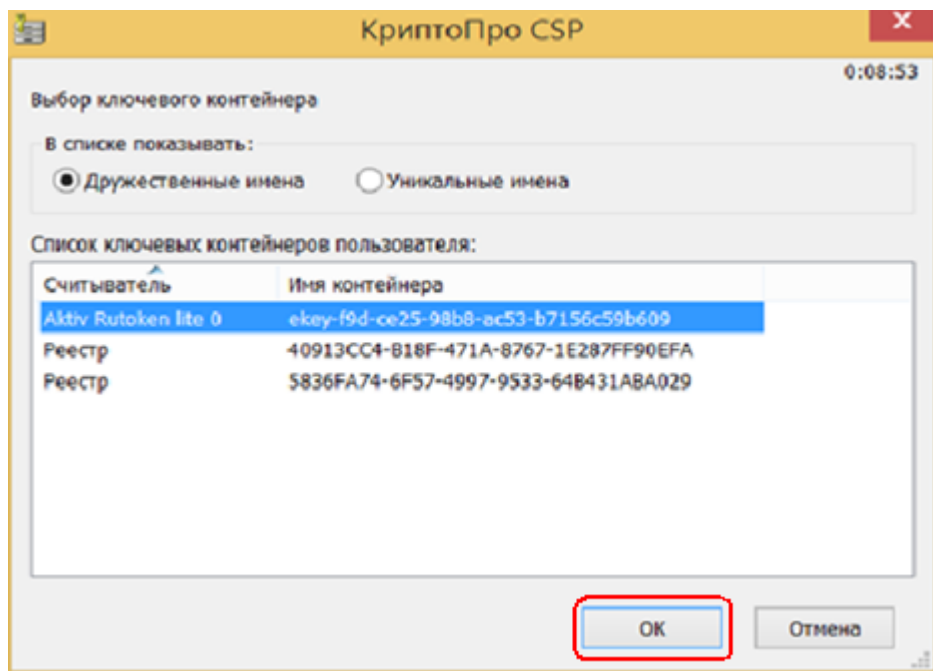


2. Установка личного сертификата при помощи ПО КриптоПро

Подключите к компьютеру носитель полученного вами в удостоверяющем центре ключевого контейнера (Rutoken или другой USB-ключ). Откройте приложение **Пуск → Панель управления → КриптоПро CSP**, перейдите на вкладку **Сервис** и нажмите кнопку **Просмотреть сертификаты в контейнере**.



Нажмите кнопку **Обзор**, выберите контейнер для просмотра и нажмите кнопку **ОК**.



Нажмите кнопку **Далее**.

Сертификаты в контейнере закрытого ключа

Контейнер закрытого ключа
Введите или укажите контейнер закрытого ключа для просмотра сертификатов в этом контейнере

Имя ключевого контейнера:
ekey-f9d-ce25-98b8-ac53-b7156c59b609 Обзор...

Введенное имя задает ключевой контейнер:
☒ Пользователя
☐ Компьютера

По сертификату...

Выберите CSP для поиска ключевых контейнеров:
Crypto-Pro GOST R 34.10-2001 Cryptographic Service Provider

< Назад **Далее >** Отмена

Убедитесь в правильности выбранного для установки сертификата, нажмите кнопку **Установить** и, если потребуется, подтвердите замену сертификата.

Сертификат установлен.

Сертификаты в контейнере закрытого ключа

Сертификат для просмотра
Посмотрите и выберите сертификат

Сертификат: Ершов Илья Тимофеевич

Субъект: SN=Ершов, S=77 г. Москва, L=Москва, STREET=Покровский бульвар.

Поставщик: CN=CAekey.ru63, C=RU, S=77 Москва, L=Москва, STREET=Лубянский

Действителен с: 16 июня 2017 г. 10:30:22

Действителен по: 17 июня 2018 г. 10:30:22

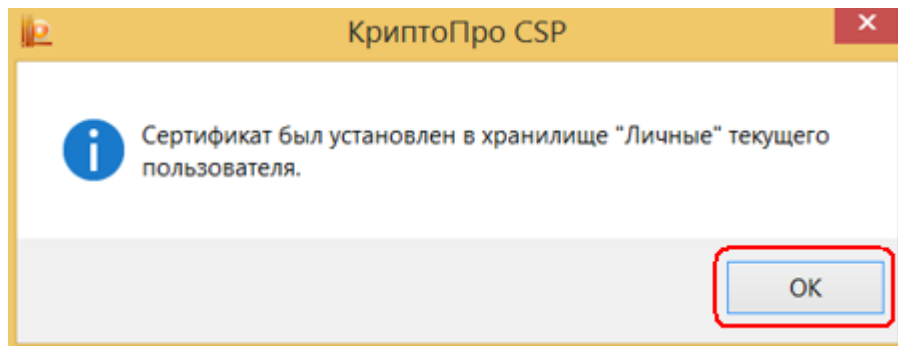
Серийный номер: 0402 38

Установить Свойства... Обзор...

< Назад Готово Отмена

Приложение подтвердит успешную установку сертификата.

Нажмите кнопку **ОК**.



Шаг 3. Проверка работоспособности электронной подписи

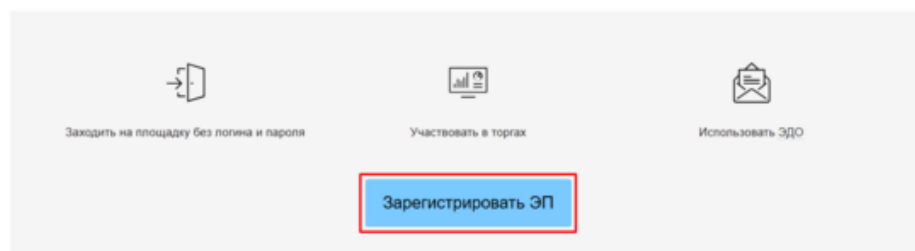
После завершения установки и настройки программного обеспечения необходимо проверить работу ЭП в Системе B2B-Center.

1. Перейдите на страницу [Мои электронные подписи](#) и загрузите свою электронную подпись в Систему, нажав на кнопку **Зарегистрировать ЭП**.

Мои электронные подписи

Электронные подписи [Доверенности](#)

Зарегистрированных сертификатов пока нет. Если у вас уже есть ЭП, привяжите ее к торговой площадке B2B-Center, это позволит вам:



Если у вас пока нет электронной подписи, вы можете ее приобрести от 2990.00

[Получить новую ЭП](#)

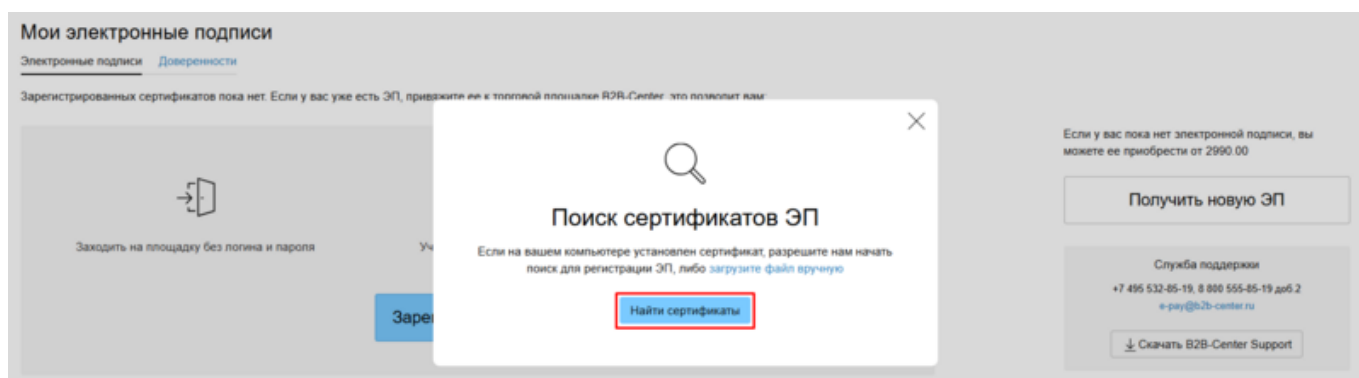
Служба поддержки

+7 495 532-85-19, 8 800 555-85-19 доб.2

e-pay@b2b-center.ru

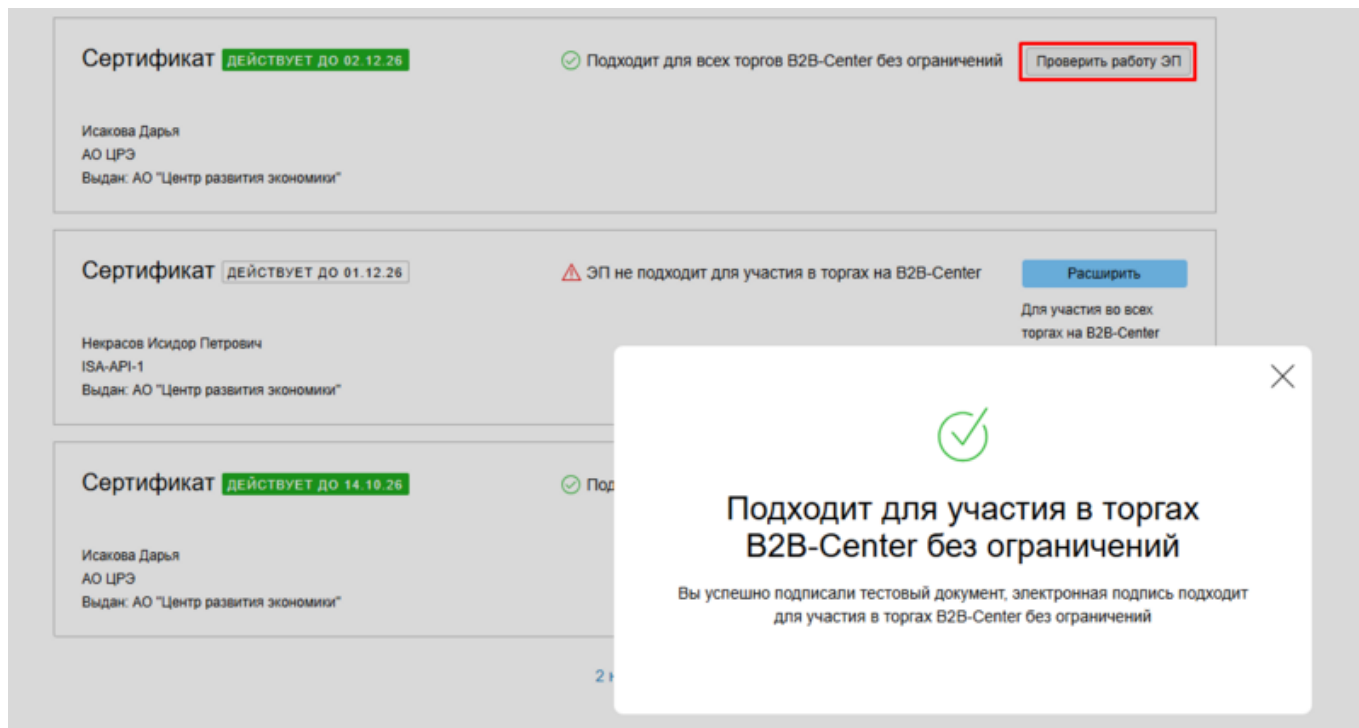
[Скачать B2B-Center Support](#)

2. В открывшемся окне нажмите **Найти сертификаты**.



Внимание! Сотрудники, не имеющие действующего **сертификата сотрудника**, могут оформить **сертификат физического лица** и использовать его для работы на ЭТП вместе с [машиночитаемой доверенностью \(МЧД\)](#), наделяющей сотрудника полномочиями на осуществление действий на ЭТП.

3. В этом же разделе можно **Проверить работу ЭП**, нажав на одноименную кнопку.



4. Подпишите вашей ЭП тестовый документ в разделе [Личный кабинет → Профиль организации → Мои ЭП → Проверка работы ЭП](#). Если результатом проверки будет **Успешно**, ваша подпись работоспособна для Системы B2B-Center.