ЕБП ФИНАНСЫ

Государственная интегрированная информационная система управления общественными финансами «Электронный бюджет»

Подсистема управления расходами
Модуль бюджетного процесса в части казначейского обслуживания,
а также исполнения бюджетов субъектов Российской Федерации (местных бюджетов), государственных внебюджетных фондов

Инструкция по настройке рабочего места

Листов: 20

2025 г.

Аннотация

Настоящий документ представляет собой инструкцию по настройке рабочего места пользователя ЕБП ФИНАНСЫ для работы в личном кабинете.

Обращаем особое внимание, что при необходимости настройки рабочего места предусмотрена возможность использования автоматического настройщика рабочего места пользователя.

Дальнейшие пункты настоящей инструкции предусматривают наличие у пользователя продвинутого уровня знаний и навыков для настройки рабочего места. При возможности рекомендуется обратиться к ответственным сотрудникам организации, в чьи обязанности входит настройка и установка технического и программного обеспечения.

При установке программ необходимо учитывать внутреннюю политику информационной безопасности организации и информировать о своих действиях должностных лиц, ответственных за системное администрирование.

Функционирование ЕБП ФИНАНСЫ для участников ГИИС ЭБ должно обеспечиваться с учетом следующих требований:

- установлен браузер, поддерживающий Transport Layer Security с использованием алгоритма шифрования ГОСТ 34.12-2018, алгоритма выработки и проверки электронной подписи ГОСТ Р 34.10-2012, алгоритма хеширования ГОСТ Р 34.11-2012 (Яндекс Браузер, Chromium Gost);
- установлено и настроено программное обеспечение КриптоПро CSP версии 4.0., имеющее действующий сертификат соответствия к средствам электронной подписи;
- установлено КриптоПро ЭЦП Browser plug-in, версия 2.0.

Содержание

Перечень рисунков 4
Перечень сокращений 5
Перечень терминов 6
1. Установка КриптоПро CSP 7
2. Установка браузера и настройка плагина КриптоПро CSP 8
2.1. Первый вариант (если на компьютере установлен Яндекс Браузер) 8
2.2. Второй вариант (если на компьютере не установлен Яндекс Браузер) ... 9
3. Настройка электронной подписи 10
3.1 Первый вариант (с помощью кнопки «Просмотреть сертификаты в контейнере…») 10
3.2 Второй вариант (с помощью кнопки «Установить личный сертификат…») 12
4. Настройка корневого сертификата 16
5. Вход в ЕБП ФИНАНСЫ 20

Перечень рисунков

Рисунок 1 – Обозначение (значок КриптоПро ЭЦП) 8
Рисунок 2 – Переключатель расширения «КриптоПРО ЭЦП» 8
Рисунок 3 – Установка электронной подписи (вариант 1) 10
Рисунок 4 – Выбор контейнера электронной подписи 11
Рисунок 5 – Завершение установки электронной подписи 11
Рисунок 6 – Информационное сообщение об установке сертификата 12
Рисунок 7 – Установка электронной подписи (вариант 2) 12
Рисунок 8 – Выбор сертификата 13
Рисунок 9 – Окно просмотра электронной подписи 1 13
Рисунок 10 – Окно просмотра электронной подписи 2 14
Рисунок 11– Мастер установки личного сертификата 14
Рисунок 12 – Переход к завершению установки 15
Рисунок 13 – Завершение работы мастера установки 15
Рисунок 14 – Установка сертификата 16
Рисунок 15 – Выбор расположения хранилища 17
Рисунок 16 – Выбор хранилища сертификата 18
Рисунок 17 – Выбор хранилища сертификата 18
Рисунок 18 – Переход к завершению работы мастера импорта сертификатов 19
Рисунок 19 – Завершение работы мастера импорта сертификатов 19

Перечень сокращений

Сокращение	Полное наименование
CSP	Content Security Policy – политика защиты контента
ГИИС ЭБ	Государственная интегрированная информационная система управления общественными финансами «Электронный бюджет»
ГОСТ	Государственный стандарт
ЕБП ФИНАНСЫ	Модуль бюджетного процесса в части казначейского обслуживания, а также исполнения бюджетов субъектов Российской Федерации (местных бюджетов), государственных внебюджетных фондов Подсистемы управления расходами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»
ПО	Программное обеспечение
ПК	Портативный компьютер
ЭЦП	Электронная цифровая подпись

Перечень терминов

Наименование термина	Определение
Transport Layer Security	Протокол защиты транспортного уровня
Chromium Gost	Веб-браузер с открытым исходным кодом на основе Chromium с поддержкой криптографических алгоритмов ГОСТ
КриптоПро CSP	Средство криптографической защиты, соответствующее криптографическому интерфейсу фирмы Microsoft – Cryptographic Service Provider (CSP)
КриптоПро ЭЦП Browser plug-in.	Плагин, необходимый для создания и проверки электронной подписи на web-страницах с использованием КриптоПро CSP
КриптоПро ЭЦП	Комплекс средств криптографической защиты, который используется для подтверждения авторства, подлинности и конфиденциальности данных, заверенных электронной подписью
Электронная подпись	Информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией, и которая используется для определения лица, подписывающего информацию

1. Установка КриптоПро CSP

Криптопровайдер КриптоПро CSP предназначен для авторизации и обеспечения юридической значимости электронных документов при обмене ими между пользователями, посредством использования процедур формирования и проверки электронной подписи.

Рекомендуемая версия КриптоПро CSP версии – 4.0 и выше.

Процесс установки КриптоПро CSP, а также необходимые настройки для работы (ввод серийного номера лицензии, требования к эксплуатации, настройка считывателей, установка сертификатов) приводятся в сопроводительной документации для данного ПО на официальном сайте производителя https://www.cryptopro.ru/.

2. Установка браузера и настройка плагина КриптоПро CSP

2.1. Первый вариант (если на компьютере установлен Яндекс Браузер)

Установите плагин, скачайте с официального сайта КриптоПро плагин КриптоПро ЭЦП Browser plug-in. В процессе установки следуйте появляющимся рекомендациям, разрешите установщику вносить изменения на компьютере. После установки программы перезагрузите компьютер (не забудьте сохранить данные в незакрытых программах).

Откройте Яндекс Браузер, в правом верхнем углу браузера должен появиться значок КриптоПро ЭЦП Browser plug-in (Рисунок 1).

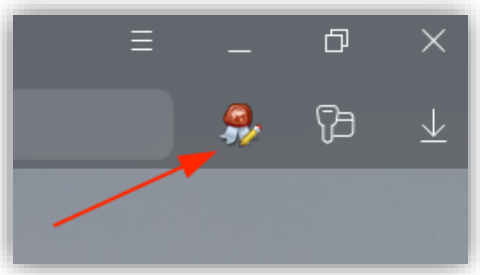


Рисунок 1 – Обозначение (значок КриптоПро ЭЦП)

Если в правом верхнем углу браузера не появился значок КриптоПро ЭЦП Browser plug-in, нажмите на кнопку «Настройки Яндекс Браузера». В раскрывшемся меню выберите «Расширения» и перейдите в раздел «КриптоПРО ЭЦП», убедитесь, что переключатель расширения «КриптоПро ЭЦП» включен (если переключатель выключен его необходимо включить) (Рисунок 2).

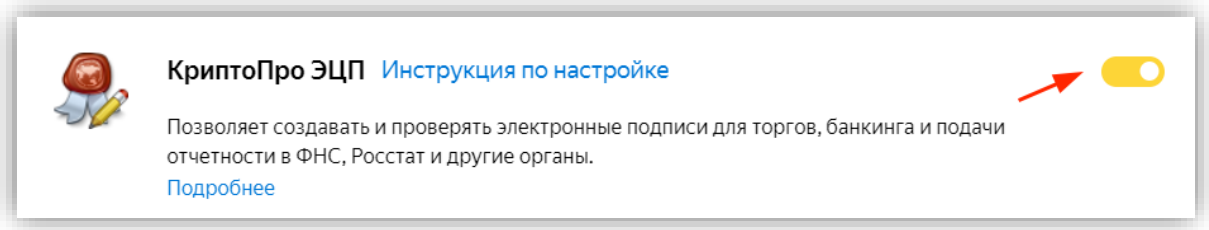


Рисунок 2 – Переключатель расширения «КриптоПРО ЭЦП»

2.2. Второй вариант (если на компьютере не установлен Яндекс Браузер)

Установите на ПК Яндекс Браузер для работы с государственными сайтами. Данная версия браузера уже содержит плагин КриптоПро ЭЦП Browser plug-in (отдельной установки не требуется).

Скачайте с официального сайта Яндекс Браузер для работы с государственными сайтами. В процессе установки следуйте появляющимся рекомендациям, разрешите установщику вносить изменения на ПК. После установки программы перезагрузите ПК (данные в незакрытых программах следует сохранить).

В правом верхнем углу браузера должен появиться значок КриптоПро ЭЦП Browser plug-in (Рисунок 1).

Если в правом верхнем углу браузера не появилась иконка КриптоПро ЭЦП Browser plug-in, нажмите на кнопку «Настройки Яндекс Браузера», в раскрывшемся меню выберите «Расширения» и далее перейдите в раздел «КриптоПРО ЭЦП». Убедитесь, что переключатель расширения «КриптоПро ЭЦП» включен (если переключатель выключен его необходимо включить) (Рисунок 2).

3. Настройка электронной подписи

3.1 Первый вариант (с помощью кнопки «Просмотреть сертификаты в контейнере…»)

Вставьте носитель электронной подписи в компьютер и откройте программу КриптоПро CSP. В открывшейся программе КриптоПро CSP перейдите на вкладку «Сервис» и нажмите кнопку «Просмотреть сертификат в контейнере...» (Рисунок 3).

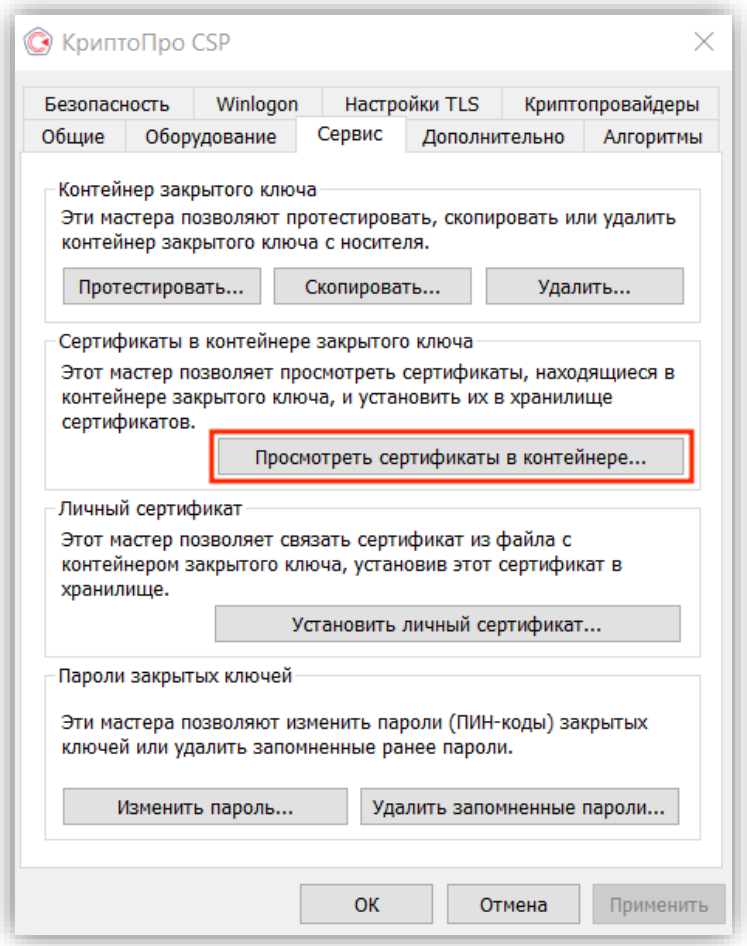


Рисунок 3 – Установка электронной подписи (вариант 1)

В появившемся окне нажмите на кнопку «Обзор» и выберите контейнер своей электронной подписи (Рисунок 4).

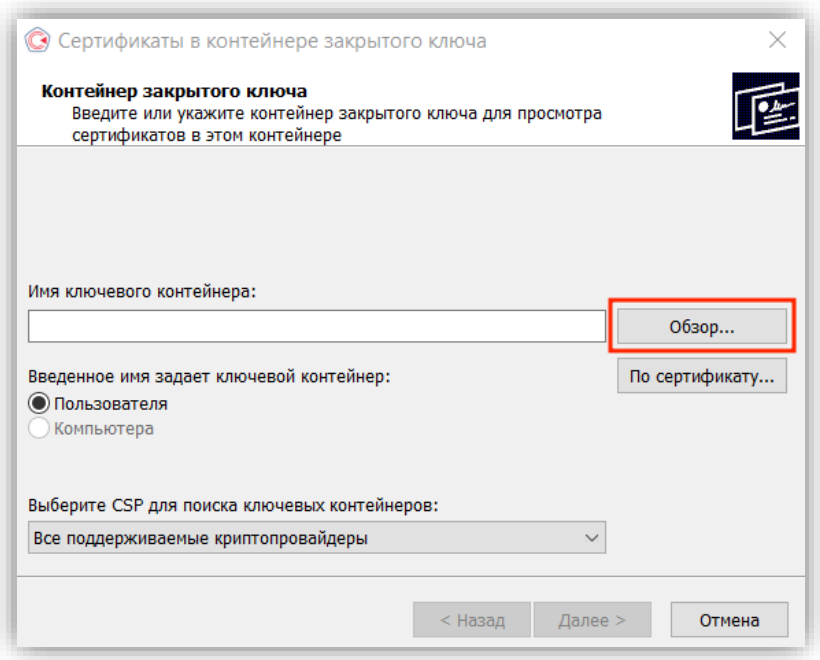


Рисунок 4 – Выбор контейнера электронной подписи

После того, как откроется окно просмотра электронной подписи, нажмите кнопку «Установить» и далее «ОК» (Рисунок 5 и Рисунок 6).

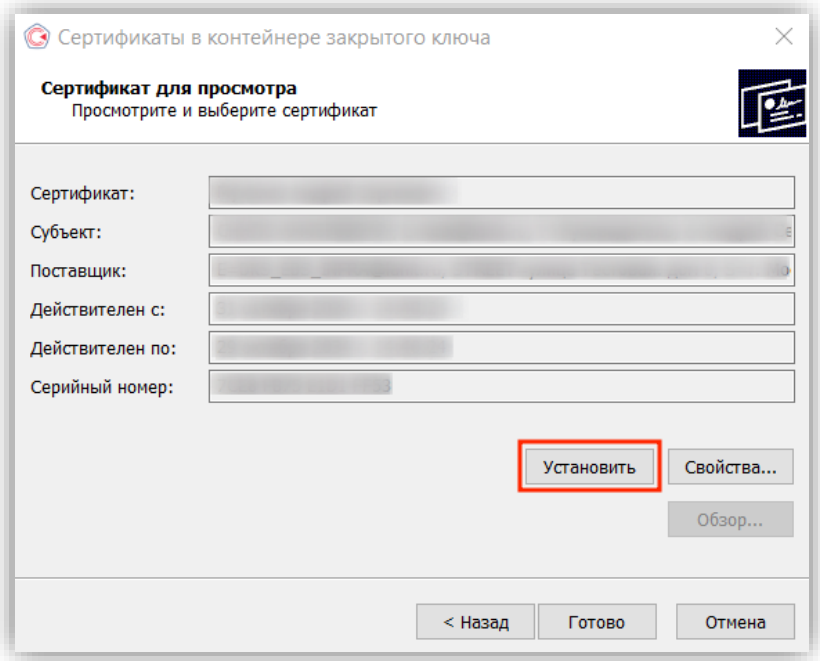


Рисунок 5 – Завершение установки электронной подписи

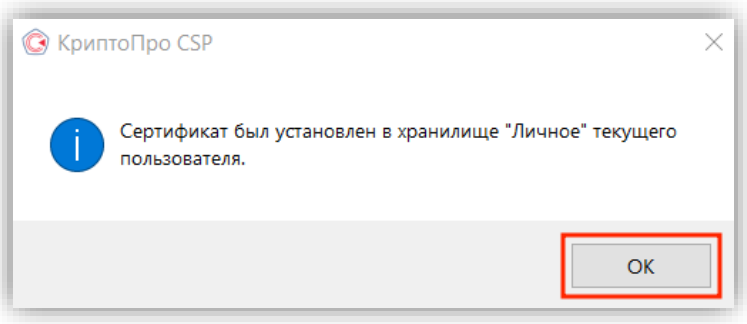


Рисунок 6 – Информационное сообщение об установке сертификата

После установки закройте программу КриптоПро CSP.

3.2 Второй вариант (с помощью кнопки «Установить личный сертификат…»)

Вставьте носитель электронной подписи в разъем ПК и откройте программу КриптоПро CSP. В открывшейся программе КриптоПро CSP перейдите на вкладку «Сервис» и затем нажмите кнопку «Установить личный сертификат…» (Рисунок 7).

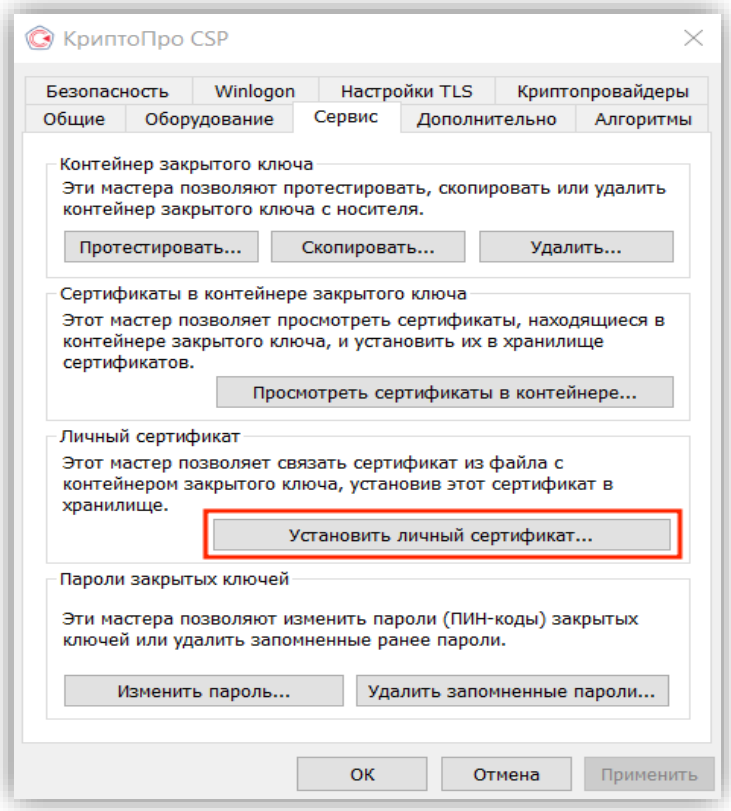


Рисунок 7 – Установка электронной подписи (вариант 2)

В появившемся окне нажмите кнопку «Обзор» и выберите свой сертификат (Рисунок 8).

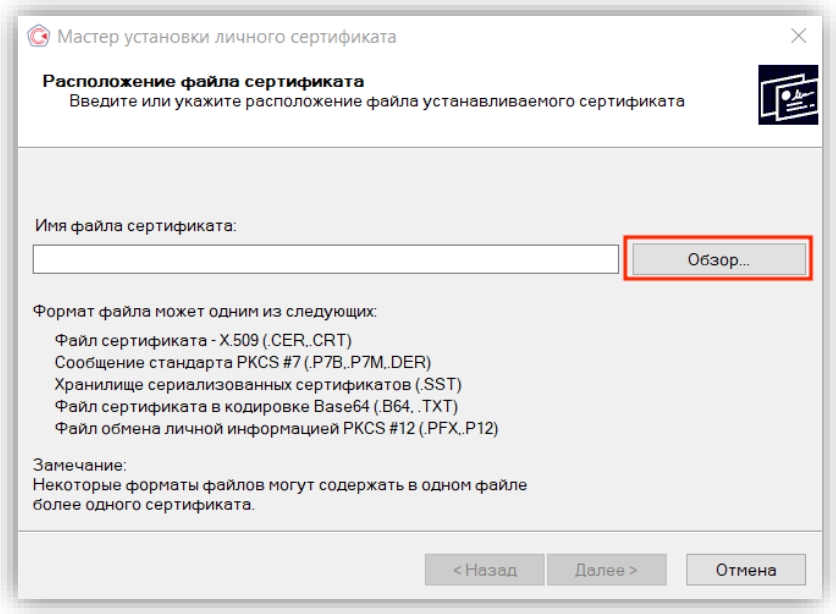


Рисунок 8 – Выбор сертификата

На окнах просмотра электронной подписи нажмите кнопку «Далее» (Рисунок 9 и Рисунок 10).

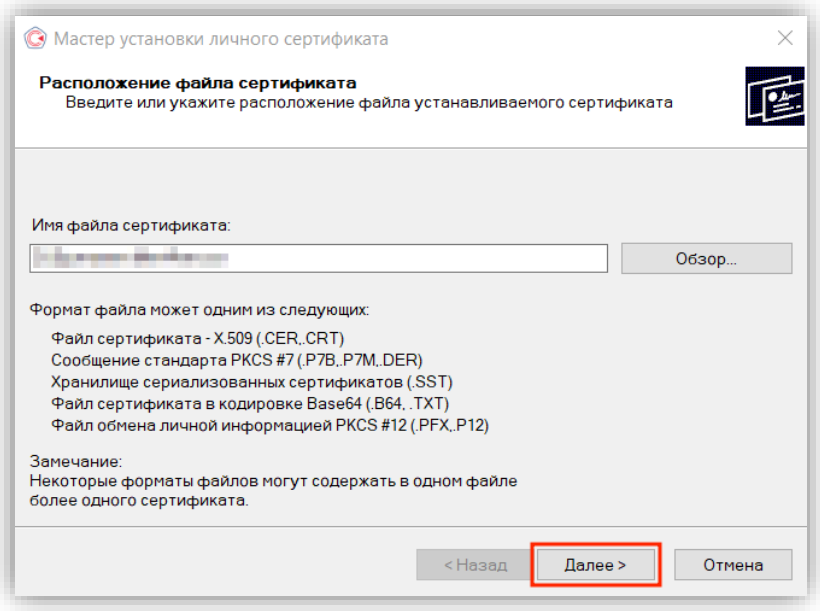


Рисунок 9 – Окно просмотра электронной подписи 1

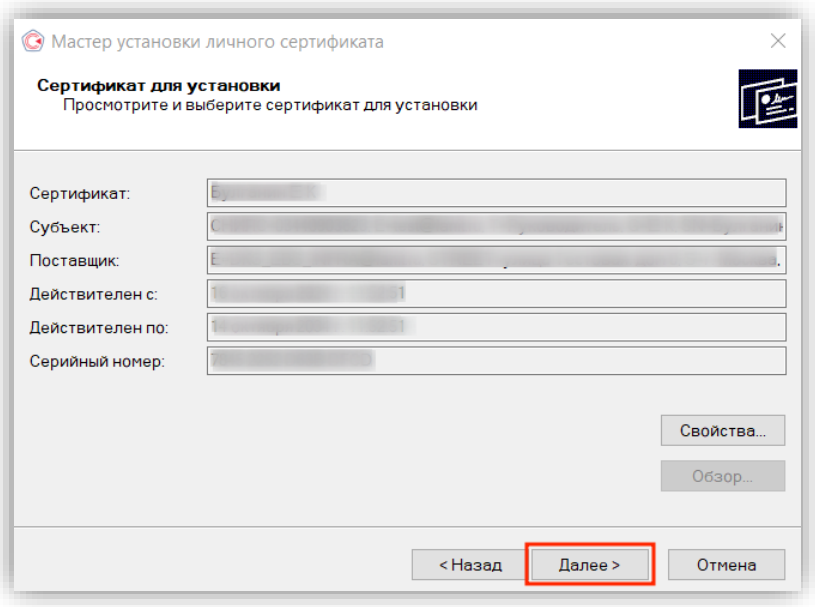


Рисунок 10 – Окно просмотра электронной подписи 2

В появившемся окне активируйте флажок рядом с надписью «Найти контейнер автоматически», затем нажмите кнопку «Далее» (Рисунок 11 и Рисунок 12).

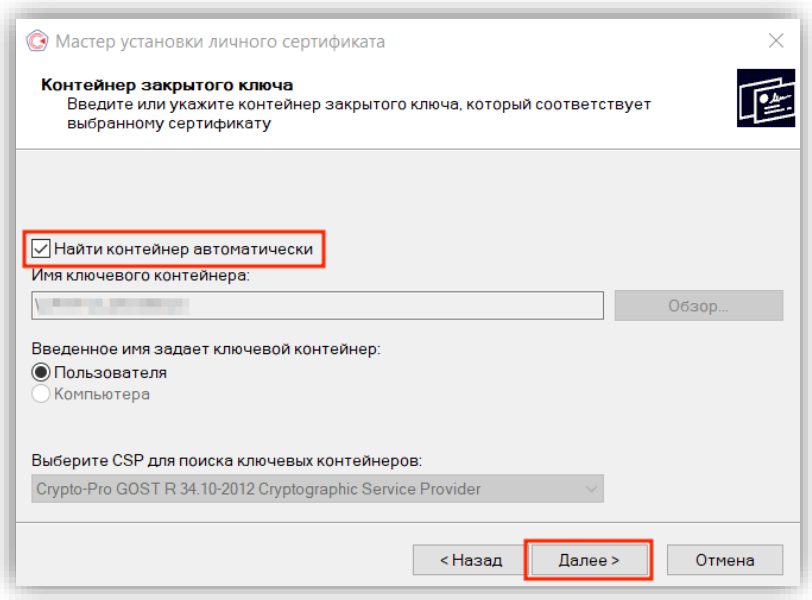


Рисунок 11– Мастер установки личного сертификата

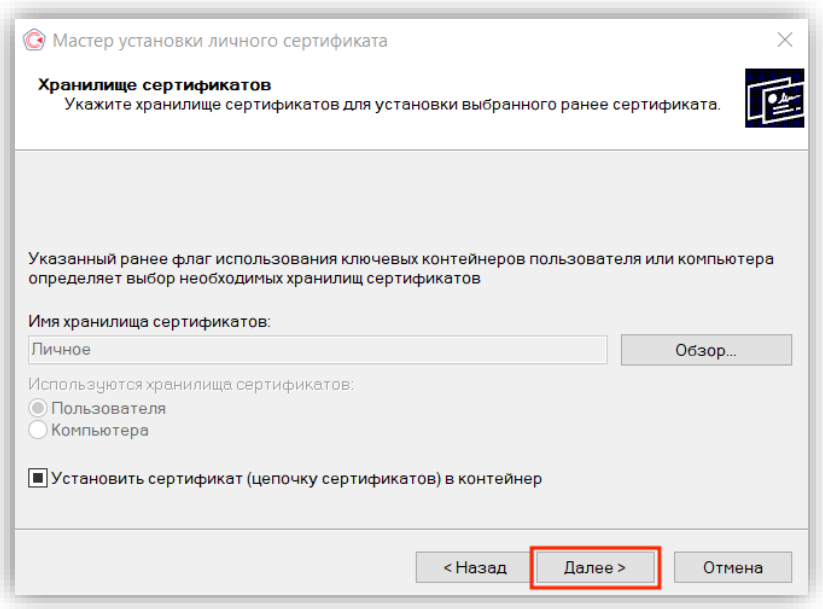


Рисунок 12 – Переход к завершению установки

Завершите работу мастера установки личного сертификата, нажав на кнопку «Готово» и «ОК» (Рисунок 13 и Рисунок 6).

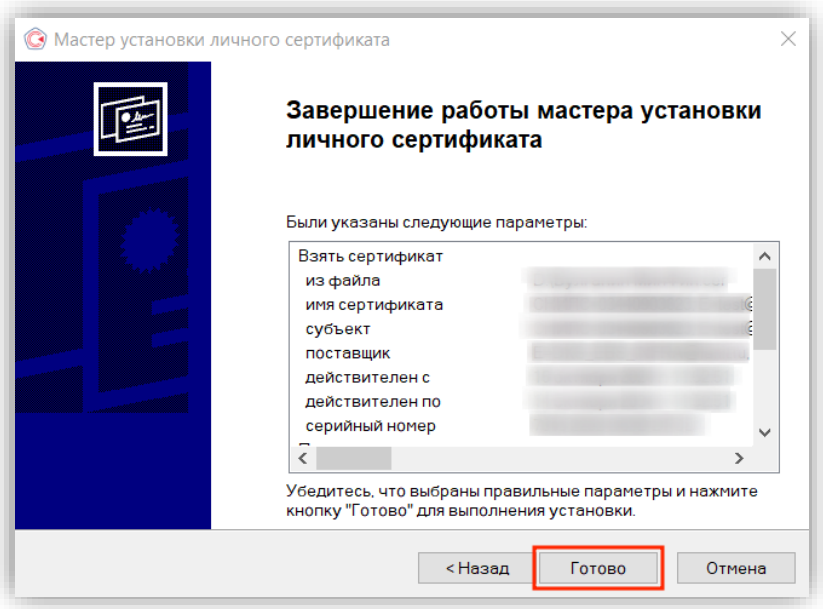


Рисунок 13 – Завершение работы мастера установки

После установки закройте программу КриптоПро CSP.

4. Настройка корневого сертификата

Для работы в личном кабинете ЕБП ФИНАНСЫ установите на ПК следующие корневые сертификаты, которые нужны для подтверждения подлинности электронной подписи:

— Сертификат головного удостоверяющего центра Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций;
— Сертификат удостоверяющего центра Федерального Казначейства;
— Сертификат Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций.

Для установки корневого сертификата дважды нажмите левой кнопкой мыши на файл корневого сертификата. На вкладке «Общие» нажмите кнопку «Установить сертификат...» (Рисунок 14).

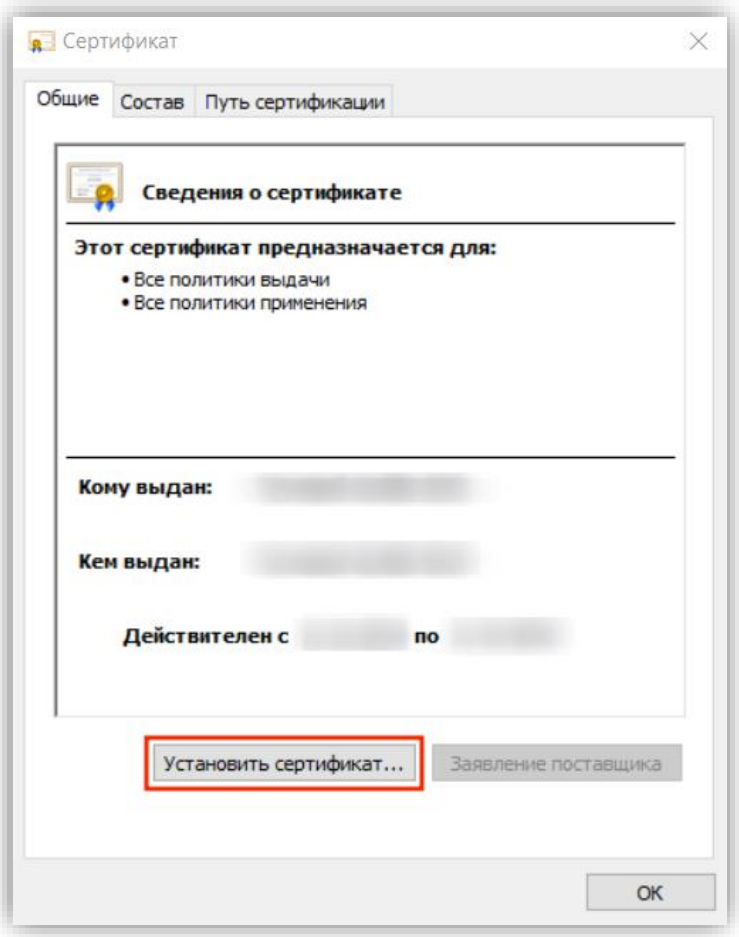


Рисунок 14 – Установка сертификата

Далее выберите «Текущий пользователь» и нажмите кнопку «Далее» (Рисунок 15).

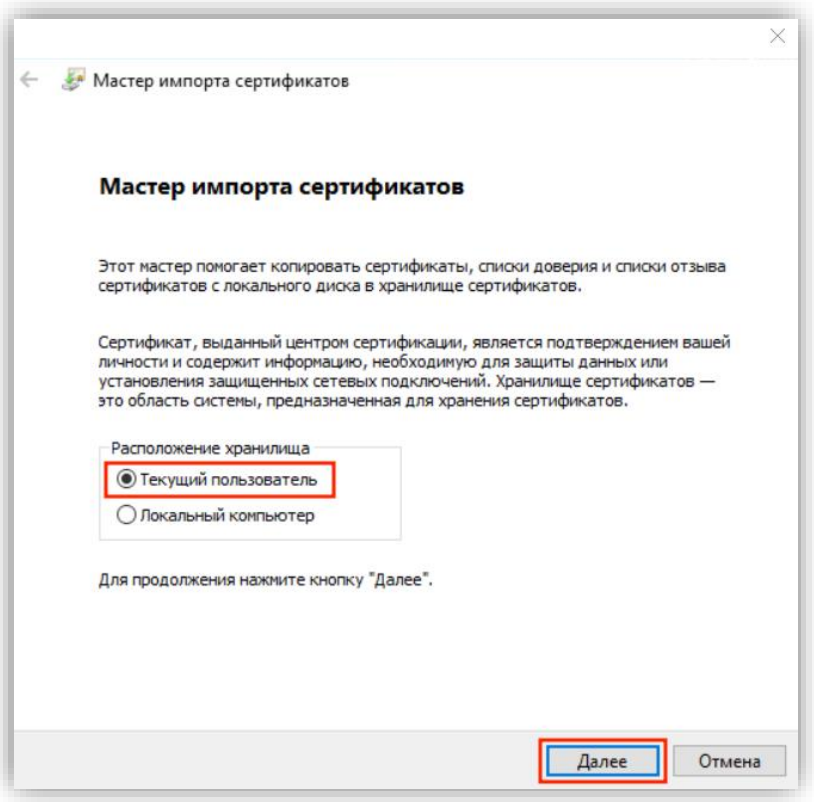


Рисунок 15 – Выбор расположения хранилища

Осуществите выбор «Поместить все сертификаты в следующее хранилище» и нажмите кнопку «Обзор» (Рисунок 16).

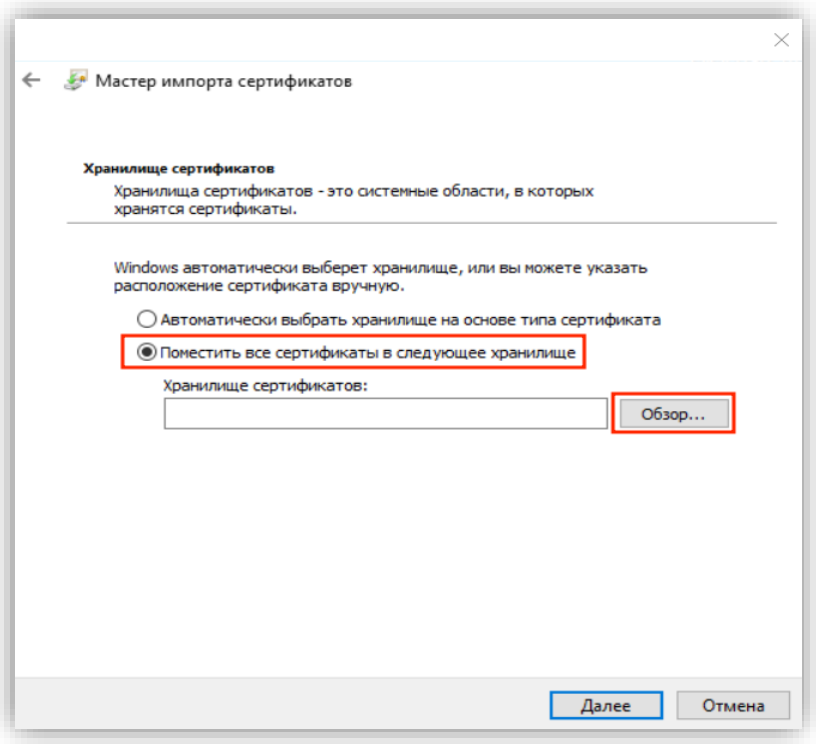


Рисунок 16 – Выбор хранилища сертификата

В открывшемся списке выберите «Доверенные корневые центры сертификации» и нажмите на кнопку «ОК» (Рисунок 17).

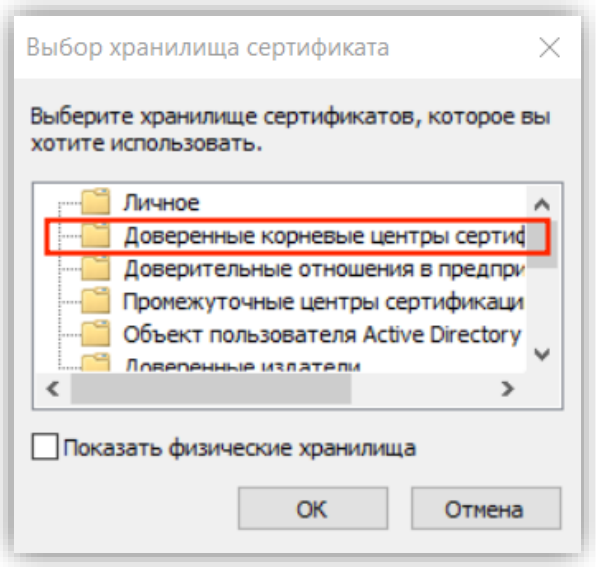


Рисунок 17 – Выбор хранилища сертификата

Закройте Мастер импорта сертификатов, нажав на кнопки «Далее» и затем «Готово» (Рисунок 18 и Рисунок 19).

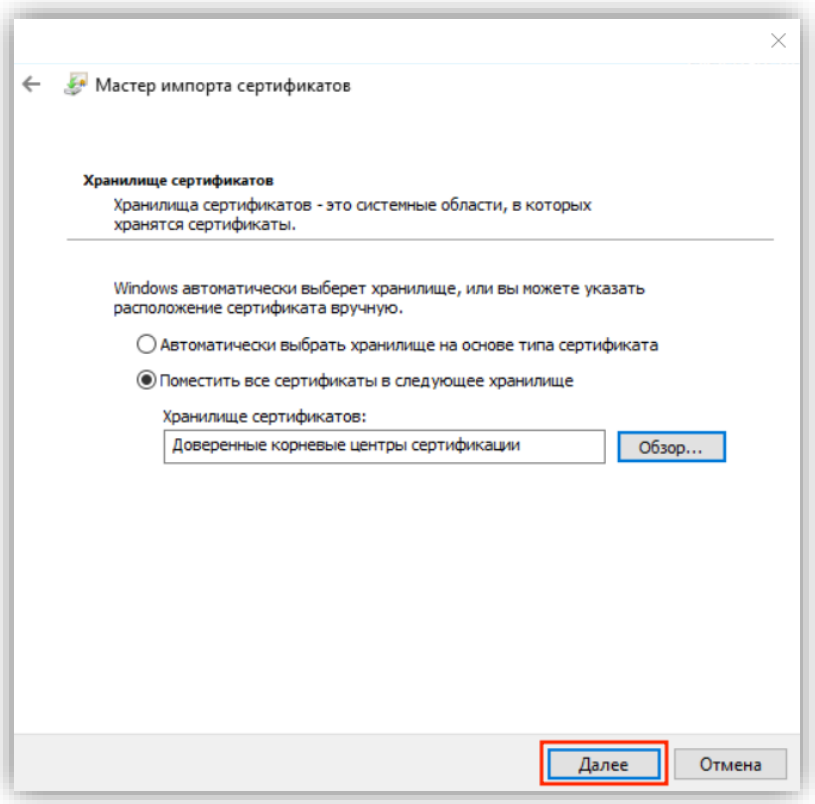


Рисунок 18 – Переход к завершению работы мастера импорта сертификатов

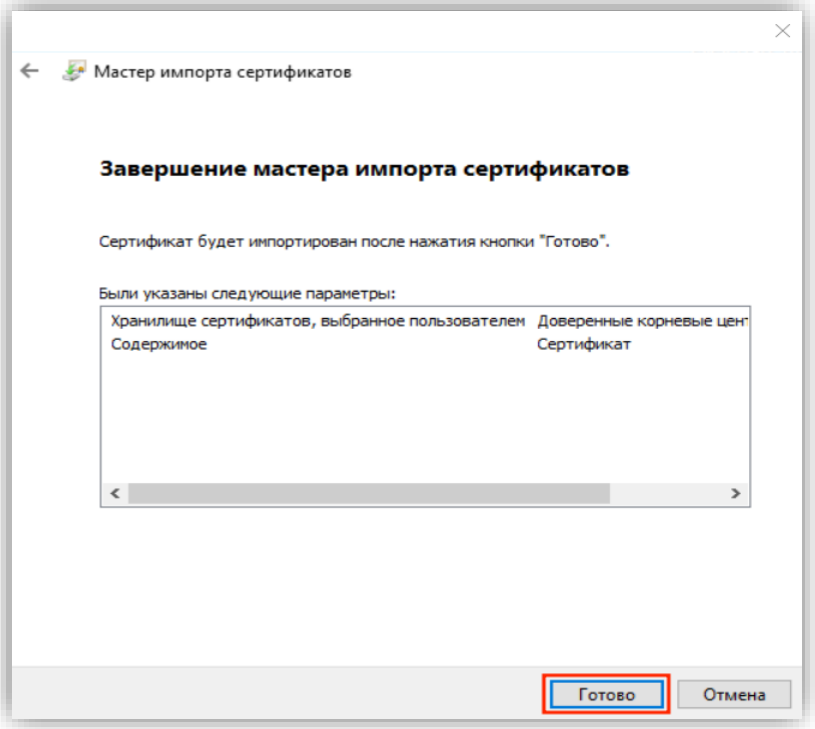


Рисунок 19 – Завершение работы мастера импорта сертификатов

5. Вход в ЕБП ФИНАНСЫ

Регистрация организации и руководителя организации осуществляется автоматически при первом входе руководителя в ЕБП ФИНАНСЫ с использованием электронной подписи юридического лица.

После регистрации организации и руководителя организации, руководитель может зарегистрировать сотрудников организации и наделить их соответствующими полномочиями (в том числе зарегистрировать сотрудника, уполномоченного на определение лиц и действий, совершаемых от имени организации).

После произведенных в пунктах 1-4 операций перейдите на официальный сайт ЕБП ФИНАНСЫ finance.gov.ru и следуйте действиям, указанным на сайте.

В случае, если у пользователя электронная подпись физического лица зарегистрирована в двух или более организациях, при авторизации в ЕБП ФИНАНСЫ появится выбор из организаций, в которых у пользователя есть полномочия.