

# НАСТРОЙКА РАБОЧЕГО МЕСТА

Ред. № 2 от 01.09.2022



## Оглавление

1. Требования к программному обеспечению.....	3
1.1. Минимальные требования к рабочей станции .....	3
2. Порядок установки КриптоПро CSP и электронной подписи.....	4
3. Установка КриптоПро ЭЦП Browser plug-in.....	7
4. Установка расширений КриптоПро ЭЦП Browser plug-in в браузерах .....	7
4.1. Яндекс Браузер .....	7
4.2. Google Chrome.....	9

## 1. Требования к программному обеспечению

Для обеспечения бесперебойной работы на электронной площадке Российского аукционного дома (ЭП РАД) необходимо иметь рабочую станцию, на которой предустановлено следующее программное обеспечение:

- операционная система MS Windows Vista/7/8/10;
- один из браузеров с поддержкой JavaScript, ActiveX, и расширения КристоПро ЭЦП Browser plug-in:
  - Спутник версии 5.6 и новее
  - Яндекс.Браузер версии 22.5 и новее
  - Chromium-Gost версии 102 и новее
  - Google Chrome версии 102 или новее
  - Firefox версии 101 или новее
  - Опера версии 88 или новее
  - Microsoft Edge 90 и новее
- установить [КристоПро CSP](#) версии не ниже 4.0R2
- установить [КристоПро ЭЦП Browser plug-in](#) версии 2.0.12888 и выше
- установить личный сертификат электронной подписи;
- установить корневой сертификат Удостоверяющего центра Федерального Казначейства;

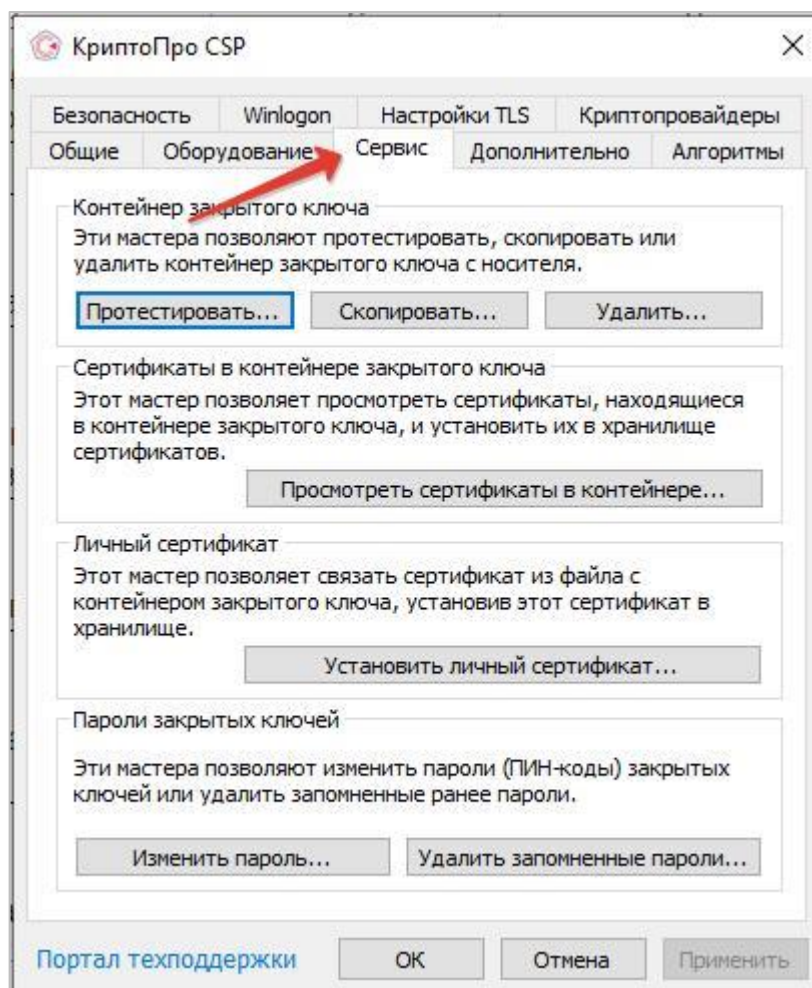
### 1.1. Минимальные требования к рабочей станции

- Процессор с тактовой частотой не менее 1.4 ГГц и поддержкой технологии SSE2
- Оперативная память не менее 4 ГБ, свободное дисковое пространство не менее 10 ГБ
- Сетевой адаптер для доступа в сеть Интернет, скорость доступа не менее 1 Мбит/с, клавиатура, мышь.

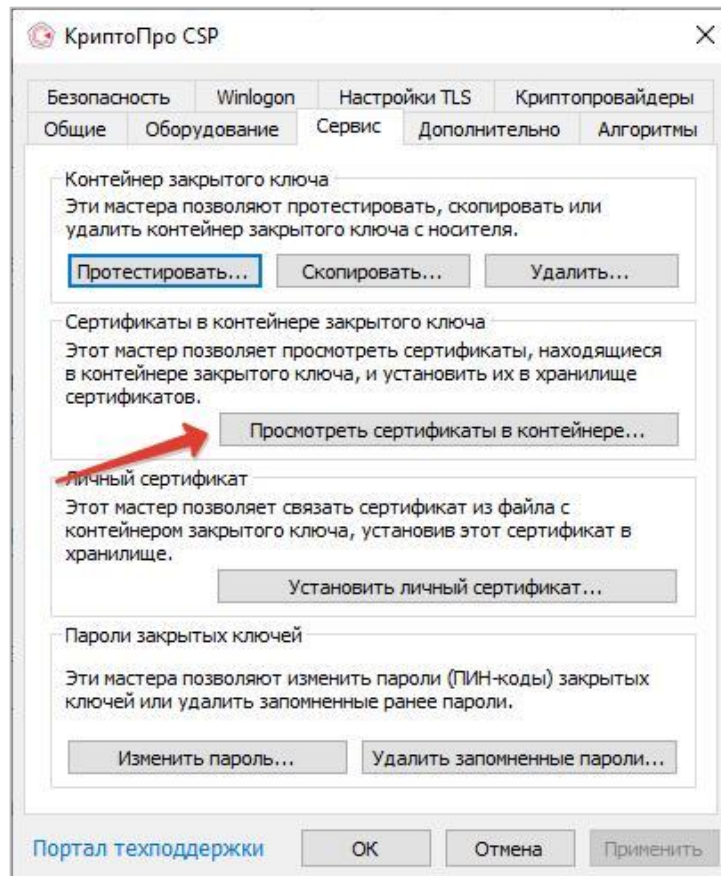
## 2. Порядок установки КриптоПро CSP и электронной подписи

Для установки программного обеспечения КриптоПро CSP необходимо выполнить следующие шаги:

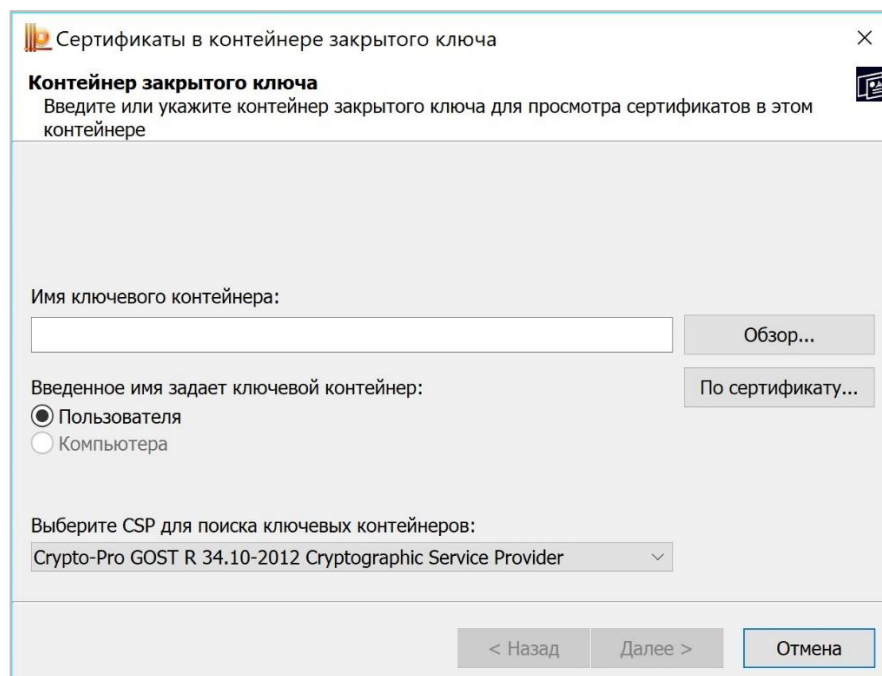
- запустить программу установки с CD-диска, полученного в комплекте с электронной подписью от Удостоверяющего центра, в который выпускал Вам электронную подпись, либо скачайте программу с официального сайта компании КриптоПро.
- пройти все шаги установки, следуя инструкциям. Настройки желательно оставлять по умолчанию.
- после успешной установки запустить оснастку программы КриптоПро CSP. Для этого войдите в меню «Пуск» и проследуйте по пути «Все программы» - «КриптоПро» - «КриптоПро CSP».
- выбрать вкладку «Сервис»:



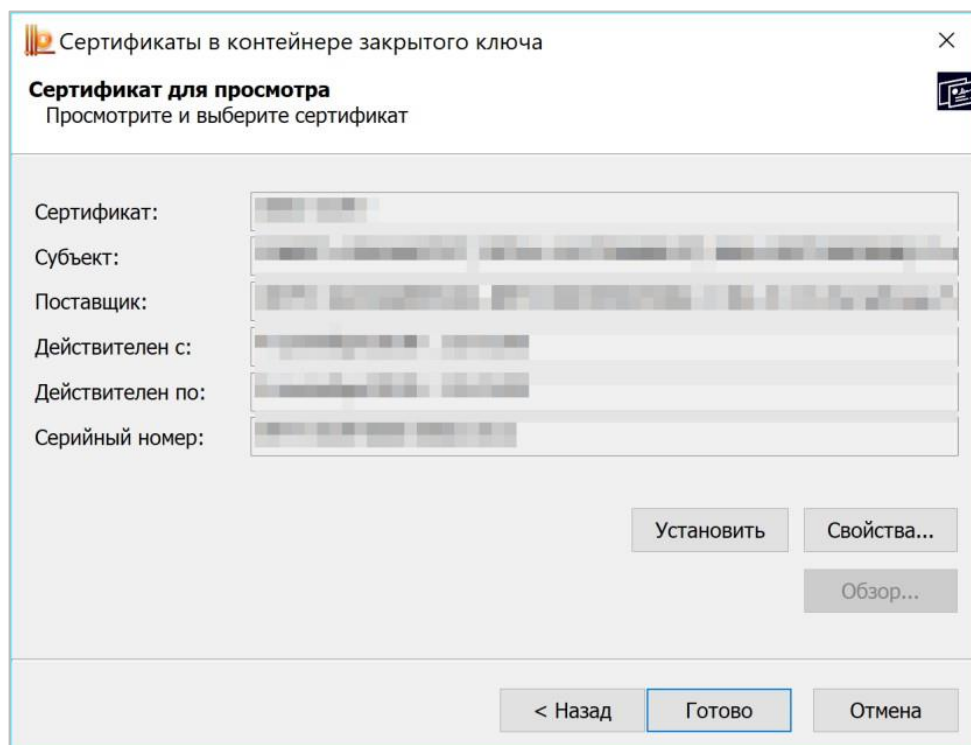
- в блоке «Сертификат в контейнере закрытого ключа» нажать «Просмотреть сертификаты в контейнере...»:



- выбрать ключевой контейнер пользователя в появившемся окне. Для этого нужно нажать на кнопку «Обзор» и выбрать ключевой носитель, затем нажать кнопку «Ок»:



- в окне «Сертификаты в контейнере закрытого ключа» в графе «Имя ключевого контейнера» отобразится контейнер, содержащий электронной подпись пользователя. Необходимо выбрать контейнер и нажать кнопку «Далее»
- в окне «Сертификат для просмотра» отобразится ФИО владельца и реквизиты предприятия. Для установки сертификата необходимо нажать кнопку «Установить». Сертификат будет установлен в хранилище «Личные» текущего пользователя



- нажать кнопку «Готово» и закрыть все окна. Установка завершена.

### 3. Установка КриптоПро ЭЦП Browser plug-in

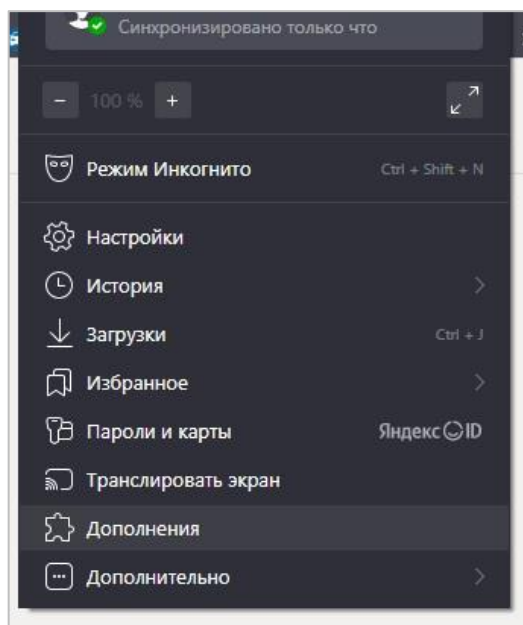
Для установки программного обеспечения КриптоПро ЭЦП Browser plug-in необходимо следовать инструкции на [официальном сайте КриптоПро](#).

### 4. Установка расширений КриптоПро ЭЦП Browser plug-in в браузерах

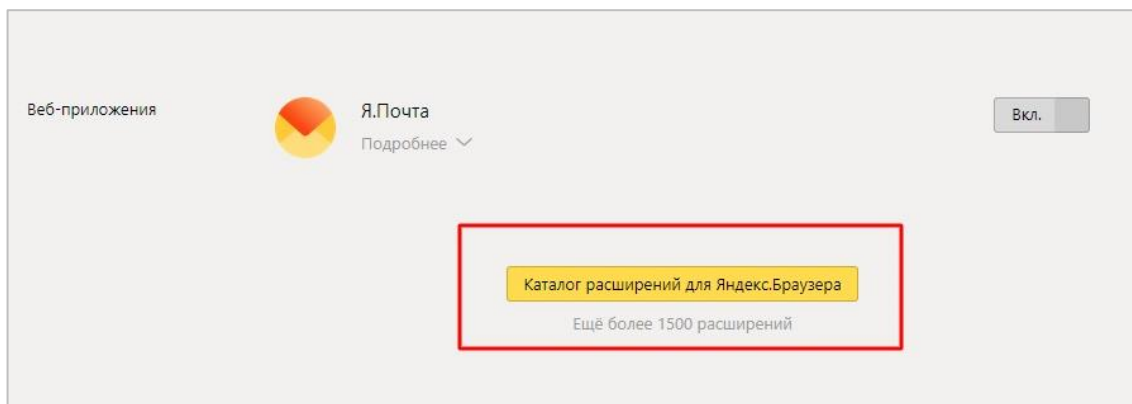
#### 4.1. Яндекс Браузер

Для установки расширения КриптоПро Browser plug-in в Яндекс браузере необходимо:

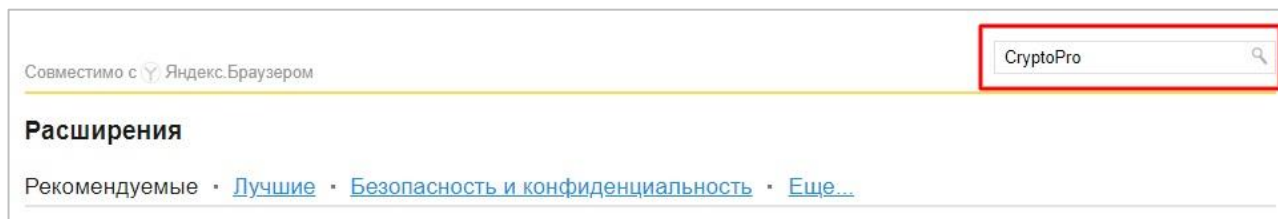
- запустить браузер
- в окне браузера в правом верхнем углу находим пункт меню «Дополнения»:



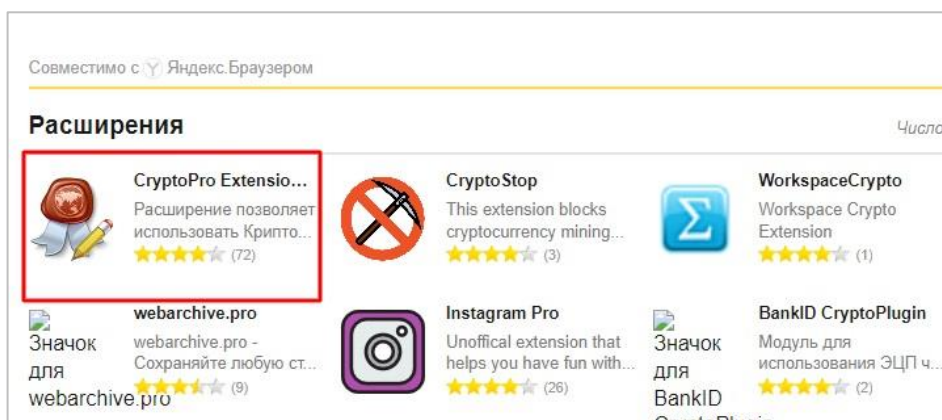
- в открывшемся окне внизу необходимо перейти в каталог расширений для Яндекса.Браузера:



- в открывшемся окне необходимо перейти в поисковую строку, набрать CryptoPro и нажать Enter:



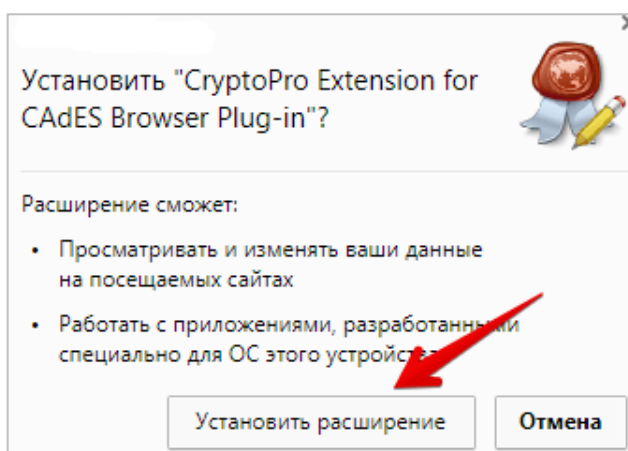
- выбрать приложение CryptoPro Extension for CADES Browser Plug-in:



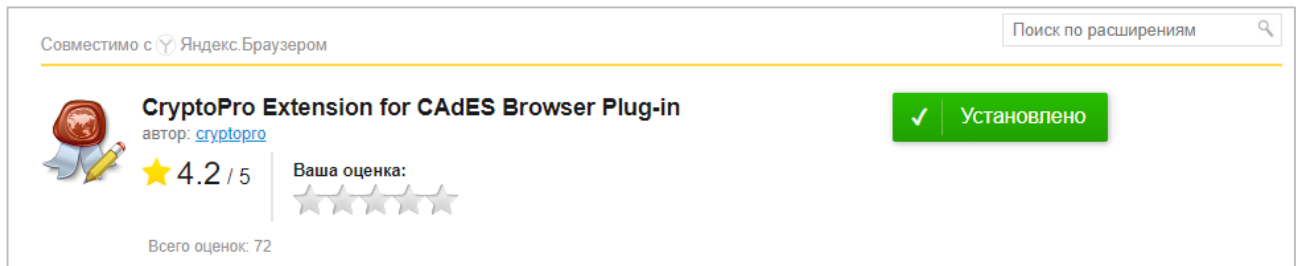
- в открывшемся диалоговом окне требуется нажать кнопку «+Добавить в Яндекс.Браузер», отобразится окно установки:



- в всплывающем окне установки нажать на кнопку «Установить расширение»:



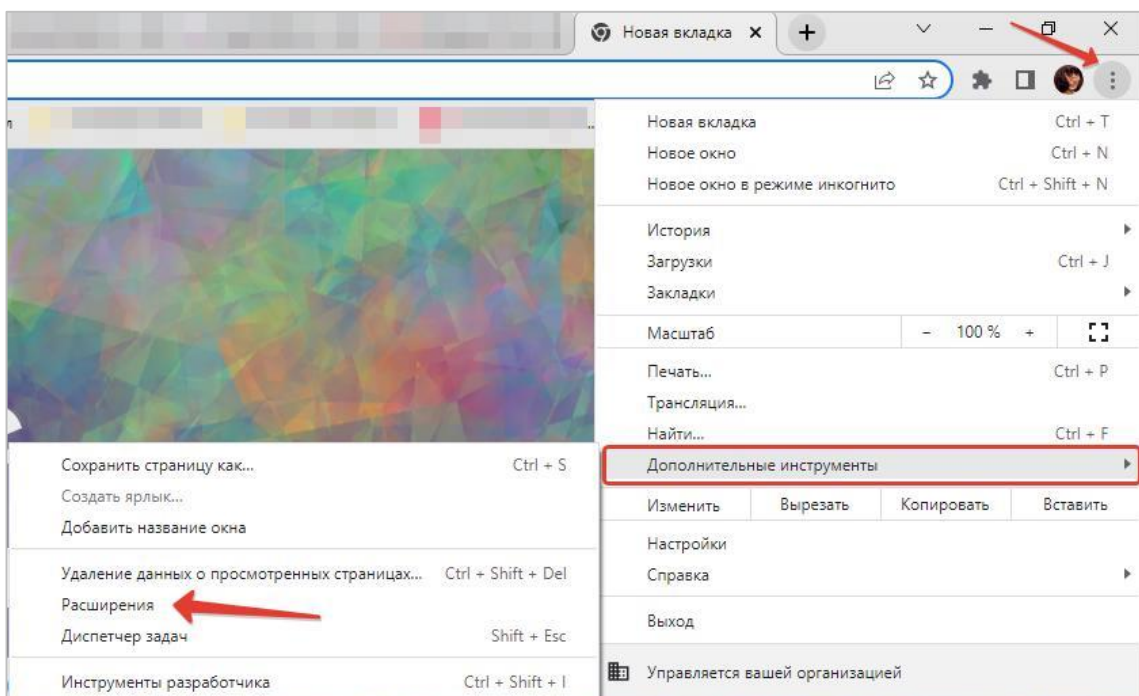
После установки, окно установки расширения изменится на «Установлено»:



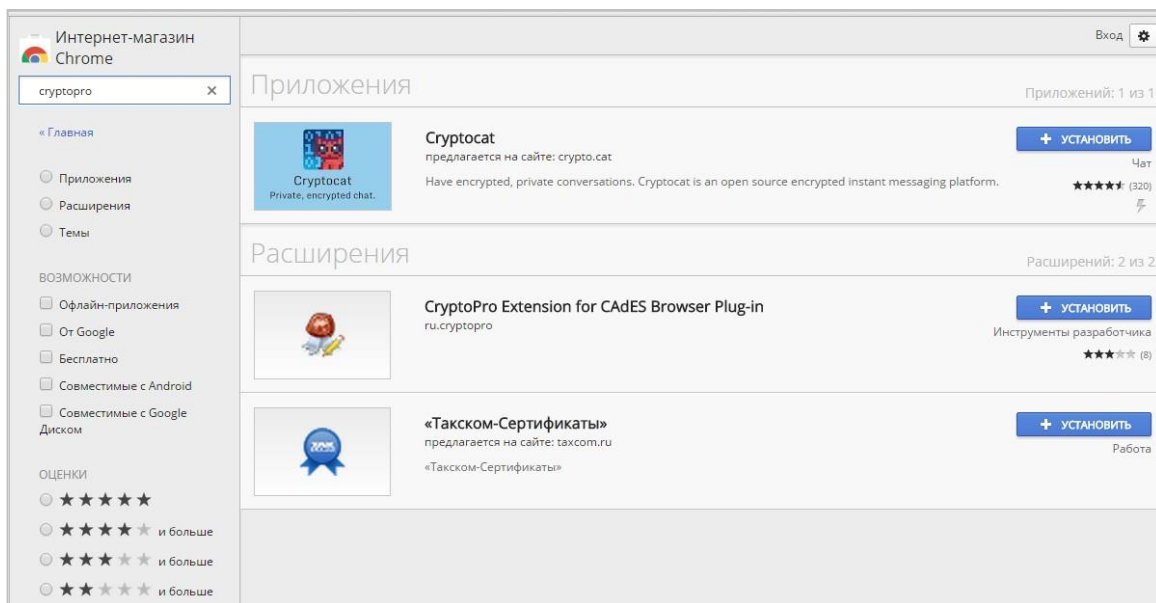
## 4.2. Google Chrome

Для установки расширения КриптоПро Browser plug-in в Яндекс браузере необходимо:

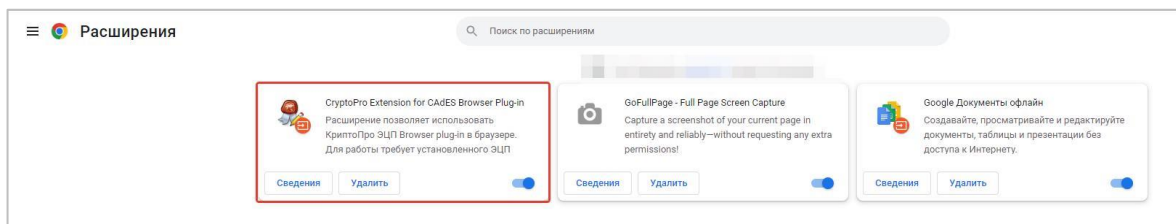
- запустить браузер
- на панели инструментов выбрать знак «Троеточие», далее «Дополнительные инструменты» - «Расширения»:



- в открывшемся окне «Расширения» выбрать строку «Все расширения»
- в интернет-магазине Chrome необходимо найти плагин «CryptoPro Extension for CADES Browser Plug-in» и нажать кнопку «Установить»:



- перезагрузить браузер
- войти в подраздел «Расширения» и убедиться, что плагин установлен:





Контактная информация:

Call-центр: 8-800-777-57-57

(звонок по России бесплатный)

Email: [edu@auction-house.ru](mailto:edu@auction-house.ru)

Ред. № 2 от 01.09.2022