Оглавление

[Установка комплекта "Драйверы Рутокен для Windows" 2](#_Toc110517002)

[Установка КриптоПро CSP 3](#_Toc110517003)

[Установка КриптоПро ЭЦП Browser plug-in 4](#_Toc110517004)

[Установка плагина для работы с порталом государственных услуг 6](#_Toc110517005)

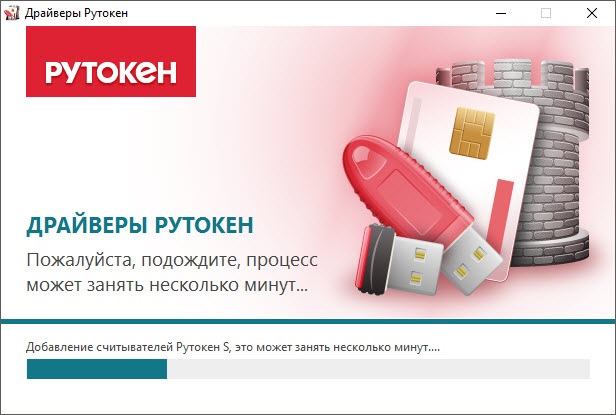
[Установка сертификата 7](#_Toc110517006)

# Установка комплекта "Драйверы Рутокен для Windows"

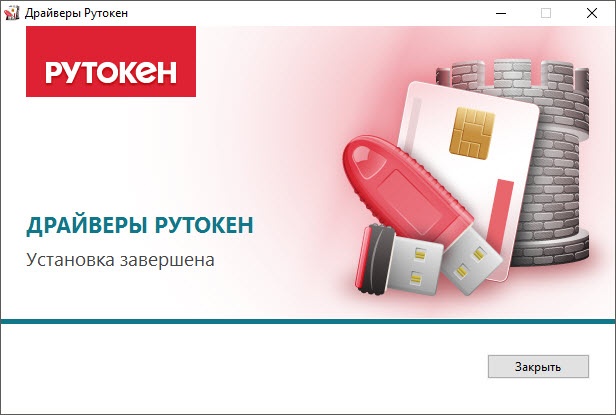
Актуальная версия драйверов доступна по [ссылке](https://www.rutoken.ru/support/download/drivers-for-windows/).

Чтобы установить комплект драйверов:

1. Запустите программу установки и нажмите **Установить**.
2. В окне с запросом на разрешение вносить изменения на компьютере нажмите **Да**. В результате запустится процесс установки.



1. Дождитесь завершения этого процесса и нажмите **Закрыть**.

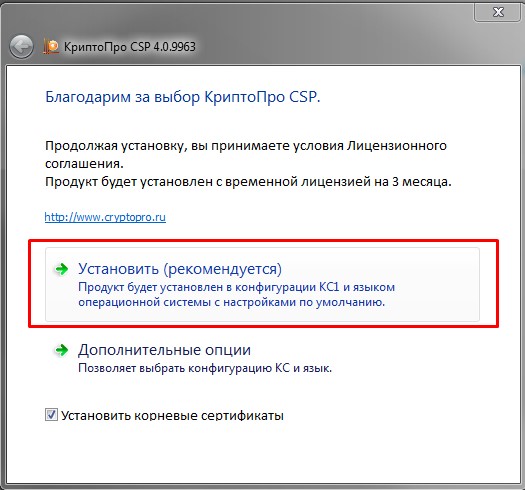


1. Подключите Рутокен к компьютеру и продолжите работу с ним.

# Установка КриптоПро CSP

Программу «КриптоПро CSP» вы можете загрузить с сайта разработчика по [ссылке](https://cryptopro.ru/products/csp) (пройдя предварительную регистрацию на сайте). Необходимо загрузить сертифицированную "КриптоПро CSP" 4.0 или 5.0, выбрав версию для вашей операционной системы.

После успешной загрузки программы можно приступить к её установке:

1. Запустите установочный файл (CSP Setup.exe);
2. Нажмите «Установить»; [](https://taxcom.ru/tekhpodderzhka/elektronnaya-podpis/cryptopro/ustanovka/img/1.jpg)
3. Введите серийный номер лицензии на использование «КриптоПро CSP»:
   * Перейдите в меню «Пуск» - «Все программы» - «КриптоПро» - «КриптоПро CSP» и нажмите «Ввод лицензии»;
   * В открывшемся окне:
     + укажите сведения о пользователе и организации,
     + введите серийный номер с бланка лицензии.
   * После ввода данных нажмите «ОК».

**Важно!** В процессе установки потребуется принять условия лицензионного соглашения и ввести серийный номер «КриптоПро CSP», находящийся в бланке лицензии на использование программы. При вводе серийного номера нужно следить за переключателями регистра (заглавные/маленькие буквы) и раскладки клавиатуры (русский/английский язык).

**Важно!** После завершения установки необходимо перезагрузить компьютер.

# Установка КриптоПро ЭЦП Browser plug-in

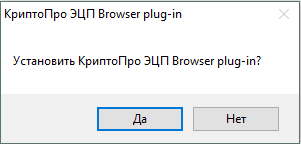
Для корректного функционирования веб-страниц, использующих КриптоПро ЭЦП Browser plug-in, недостаточно расширения для браузера.

Сначала необходимо скачать установочный файл и установить его.

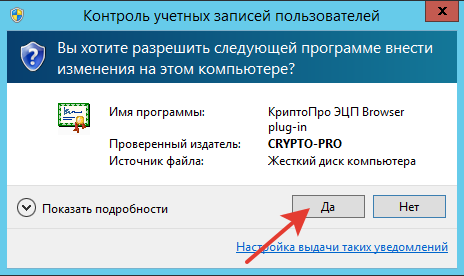
1. Скачайте программу установки. КриптоПро ЭЦП Browser plug-in доступен по [ссылке](https://www.cryptopro.ru/products/cades/plugin/get_2_0)
2. Запустите исполняемый файл **cadesplugin.exe**

http://cpdn.cryptopro.ru/content/cades/images/new/cadesplugin.png

1. Подтвердите установку КриптоПро ЭЦП Browser plug-in

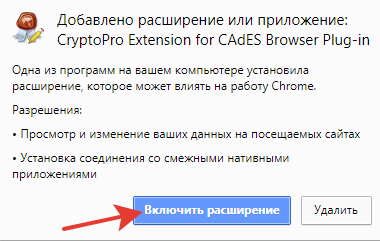


1. Если потребуется, разрешите КриптоПро ЭЦП Browser plug-in внести изменения путем нажатия кнопки "Да"

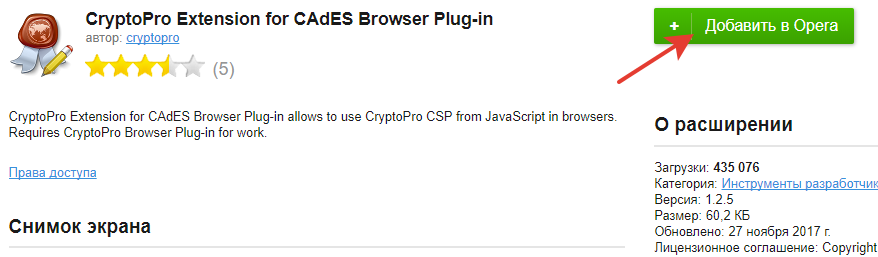


1. Дождитесь окончания установки КриптоПро ЭЦП Browser plug-in
2. После окончания установки КриптоПро ЭЦП Browser plug-in нажмите ОК
3. Дальнейшие настройки различаются в зависимости от используемого браузера

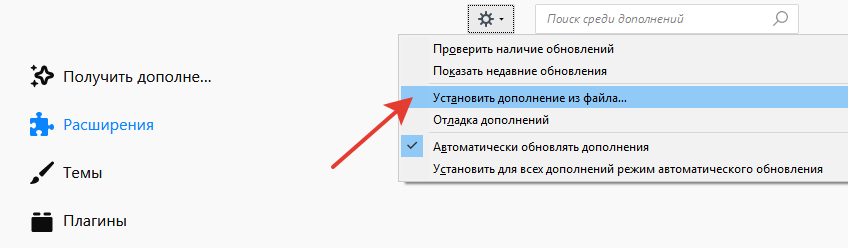
* **Браузер Chrome (Chromium Edge, Chromium Gost):** запустите браузер и дождитесь оповещения об установленном расширении "CryptoPro Extension for CAdES Browser Plug-in". Включите это расширение. Если на Вашем компьютере ранее уже выполнялась установка расширения CryptoPro Extension for CAdES Browser Plug-in, а потом оно был удалено или вы используете Chromium Edge, его потребуется установить отдельно. Для этого перейдите по [ссылке](https://chrome.google.com/webstore/detail/cryptopro-extension-for-c/iifchhfnnmpdbibifmljnfjhpififfog) и установите расширение из интернет-магазина Chrome.



* **Браузер Opera или Яндекс.Браузер:** расширение доступно по [ссылке](https://addons.opera.com/en/extensions/details/cryptopro-extension-for-cades-browser-plug-in).



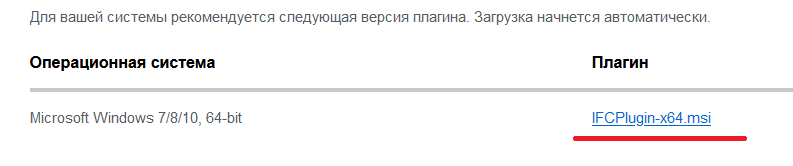
* **Браузер Firefox:** скачайте расширение по [ссылке](https://www.cryptopro.ru/sites/default/files/products/cades/extensions/firefox_cryptopro_extension_latest.xpi) и установите в браузер самостоятельно.



* **Браузер Microsoft Internet Explorer:** не требуется дополнительных настроек.

# Установка плагина для работы с порталом государственных услуг

1. Перейдите по [ссылке](https://ds-plugin.gosuslugi.ru/plugin/upload/Index.spr)
2. Установите скаченный файл
   * Если загрузка не началась, скачайте файл вручную

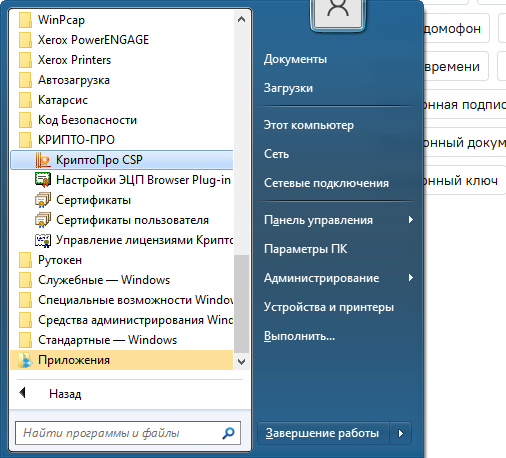


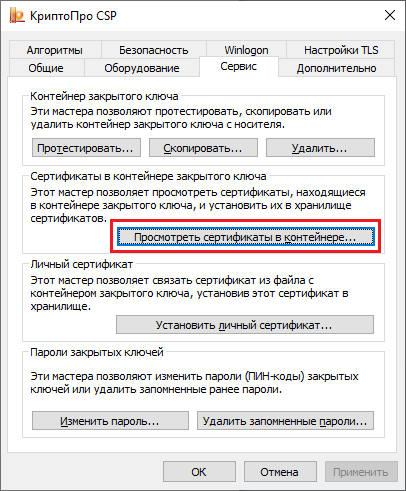
1. Установите расширение для браузера



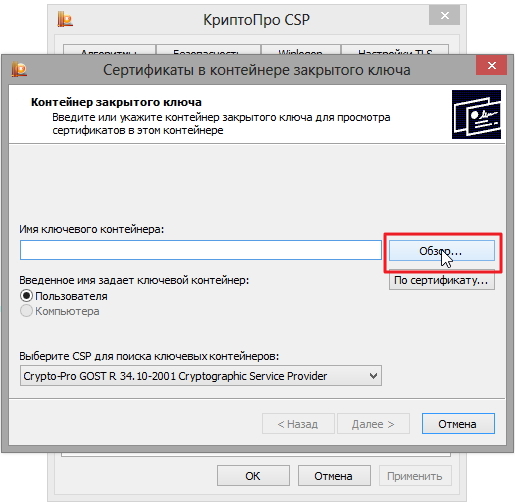
# Установка сертификата

1. Перейдите в меню «Пуск» - «Все программы» - «КриптоПро» - «КриптоПро CSP» вкладка «Сервис» и нажмите кнопку “Просмотреть сертификаты в контейнере”

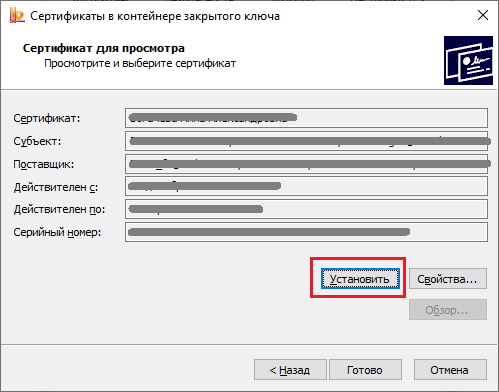




1. В открывшемся окне нажмите на кнопку “Обзор”. Выберите контейнер и подтвердите свой выбор кнопкой ОК



1. В следующем окне нажмите “Далее”.
2. В открывшемся окне нажмите на кнопку “Установить”



1. В следующем окне нажмите “Далее”, затем “Готово” и дождитесь сообщения об успешной установке сертификата: “Импорт успешно выполнен”