

Для Linux: вход в личный кабинет юридического лица и индивидуального предпринимателя на сайте nalog.gov.ru

Общая информация

Настоящая инструкция описывает процесс входа в личный кабинет юридического лица или индивидуального предпринимателя и подготовку к нему в ОС GNU/Linux.

Для входа в личный кабинет необходим Рутокен и знание его PIN-кода.

Для входа в ОС GNU/Linux можно использовать один из двух браузеров, поддерживающих отечественные алгоритмы шифрования ГОСТ TLS:

- Chromium-Gost 
- Яндекс.Браузер 

Если на вашем компьютере не установлен один из этих браузеров, то загрузите и установите его перед началом работы.

Шаг 1. Установите пакеты для работы со смарт-картами

Список пакетов для разных дистрибутивов представлен ниже. Выберите нужный и выполните установку.

Для всех версий Ubuntu

Вне зависимости от того, какую версию вы используете, установите пакеты.

Чтобы установить пакеты:

```
$ sudo apt-get update
$ sudo apt-get install pcscd openssl
```

Для версии Ubuntu 22.04 LTS и новее

Если вы используете версию Ubuntu 22.04 LTS, то помимо установки пакетов необходимо включить автоматический старт службы смарт-карт.

Чтобы включить автоматический старт службы:

```
$ sudo systemctl enable pcscd
$ sudo systemctl enable pcscd.socket
```

```
$ sudo dnf update
$ sudo dnf install ccid openssl pcsc-tools pcsc-lite-devel
```

```
$ sudo apt-get update
$ sudo apt-get install libccid pcscd openssl
```

```
$ sudo yum update
$ sudo yum install ccid openssl
```

```
$ su
$ apt-get install opensc newt52
```

Шаг 2. Установите КриптоПро CSP

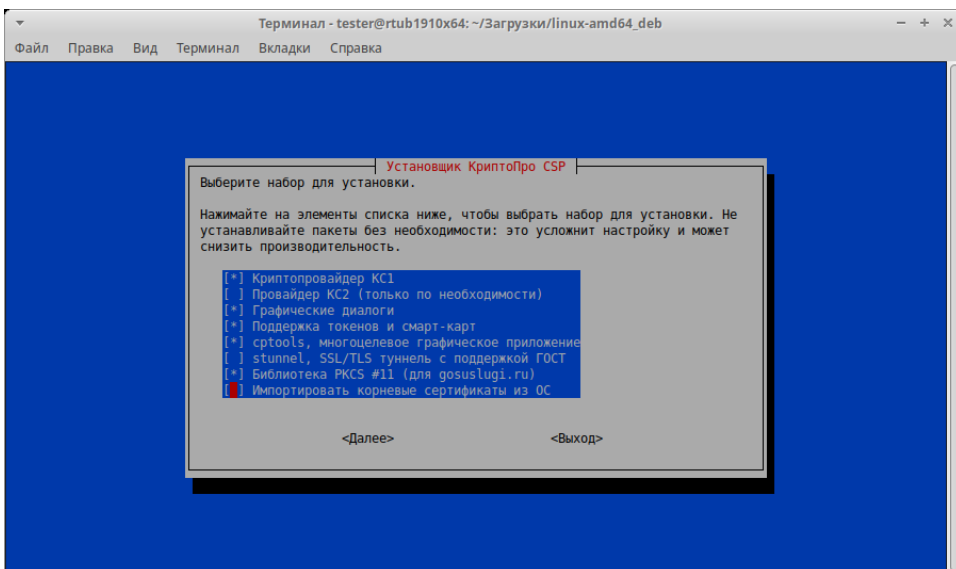
Чтобы получить доступ к дистрибутиву КриптоПро CSP, зарегистрируйтесь на сайте КриптоПро. Для этого введите свои данные в форме для регистрации: <https://cryptopro.ru/user/register>.

Далее загрузите и установите КриптоПро CSP:

1. Загрузите [КриптоПро CSP 5.0 R2](#).
2. Разархивируйте и установите КриптоПро CSP:

```
cd ~/Downloads
tar -xf linux-amd64_xxx.tgz
cd linux-amd64_xxx
sudo ./install_gui.sh
```

3. Выберите необходимые компоненты, например, как на скриншоте:



Шаг 3. Установите расширение для браузера

Чтобы войти в личный кабинет, установите расширения для браузера:

- КриптоПро ЭЦП browser plug-in,
- CryptoPro Extension for CADES Browser Plug-in.

Чтобы установить расширение:

1. Откройте браузер и перейдите по [ссылке](#) на сайт КриптоПро.
2. На открывшейся странице нажмите **Скачать КриптоПро ЭЦП browser plug-in**. В результате начнется загрузка установочного файла.
3. Нажмите на загруженный файл. В результате запустится процесс установки.
4. Следуйте инструкциям установщика.
5. После окончания установки перейдите по [ссылке](#) на страницу установки расширения в браузер.
6. Напротив названия CryptoPro Extension for CADES Browser Plug-in нажмите **Установить**.
7. Нажмите **Установить расширение**. В результате отобразится сообщение об успешной установке расширения.

Чтобы установить расширение:

1. Откройте браузер и перейдите по [ссылке](#) на сайт КриптоПро.
2. На открывшейся странице нажмите **Скачать КриптоПро ЭЦП browser plug-in**. В результате начнется загрузка установочного файла.
3. В открывшемся окне следуйте инструкциям установщика.
4. После окончания установки перейдите по [ссылке](#) на страницу установки расширения в браузер.
5. Напротив названия CryptoPro Extension for CAdES Browser Plug-in нажмите **Добавить в Яндекс.Браузер**.
6. Нажмите **Установить расширение**. В результате отобразится сообщение об успешной установке расширения.

Шаг 4. Установите личный сертификат

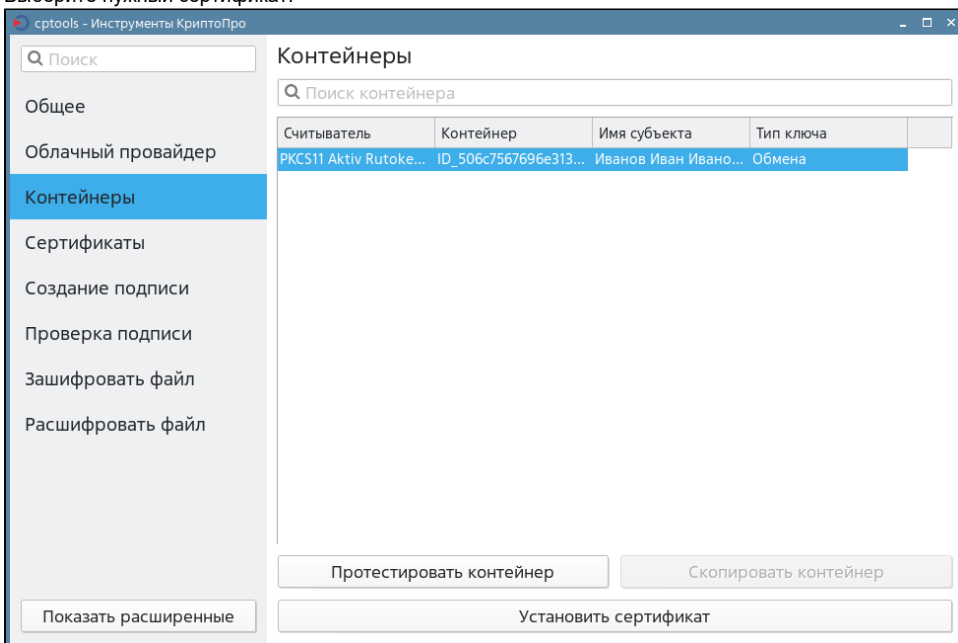
Чтобы установить личный сертификат:

1. Подключите Рутокен к компьютеру.
2. Откройте ранее установленное приложение **Инструменты КриптоПро**.
3. Перейдите в раздел **Контейнеры**.
4. Щелкните по строке с необходимым контейнером.
5. Нажмите **Установить сертификат**.
6. Дождитесь завершения процесса установки. В результате отобразится сообщение об успешной установке сертификата.

Шаг 5. Войдите в личный кабинет

Чтобы войти в личный кабинет:

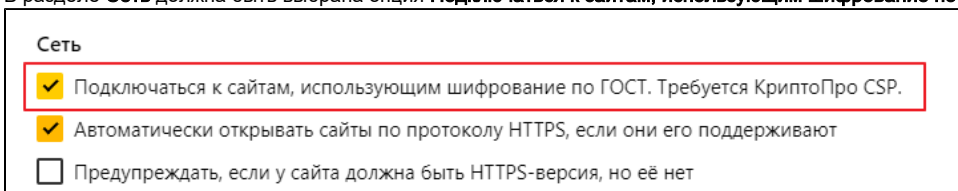
1. Запустите браузер **Chromium-Gost**.
2. Перейдите в личный кабинет по ссылке:
 - а. если вы юридическое лицо: <https://kulgost.nalog.ru/>;
 - б. если вы индивидуальный предприниматель: <https://kipgost2.nalog.ru/lk>.
3. Выберите нужный сертификат.



4. Введите PIN-код Рутокена и нажмите ОК.
5. Продолжите работу в личном кабинете.

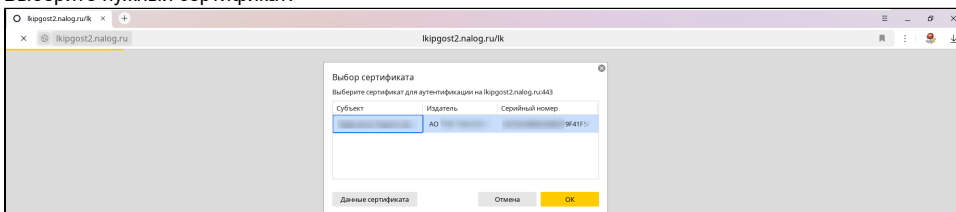
По умолчанию в Яндекс Браузере включена поддержка КриптоПро CSP. Рекомендуем убедиться в этом:

1. Нажмите [blocked URL](#) → Настройки → Системные.
2. В разделе **Сеть** должна быть выбрана опция **Подключаться к сайтам, использующим шифрование по ГОСТ**.

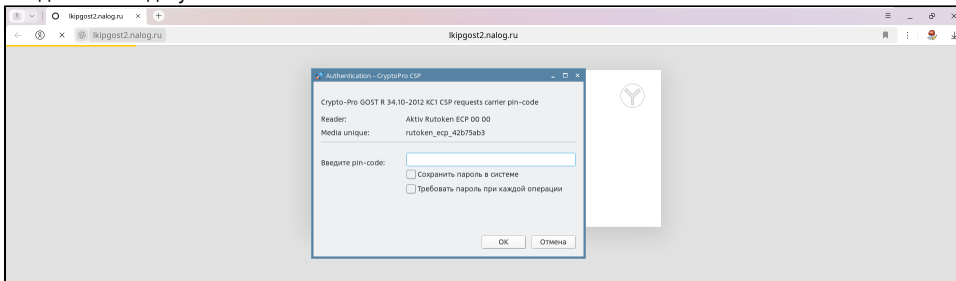


Чтобы войти в личный кабинет:

1. Запустите **Яндекс.Браузер** .
2. Перейдите в личный кабинет по ссылке:
 - а. если вы юридическое лицо: <https://kulgost.nalog.ru/>;
 - б. если вы индивидуальный предприниматель: <https://kipgost2.nalog.ru/lk>.
3. Выберите нужный сертификат.



4. Введите PIN-код Рутокена и нажмите **ОК**.



5. Продолжите работу в личном кабинете.