

Установка и работа с плагином ЭЦП

Оглавление

Установка ЭЦП Плагина.....	1
Браузер Microsoft Internet Explorer.....	1
Браузер Chrome	2
Браузер Firefox	4
Браузеры Opera, YandexBrowser и др.	6
Браузер Firefox в Linux.....	6
Браузер Chrome в Linux	6
Браузер Safari и Firefox в MacOS	6
Браузер Chrome в MacOS	7
Генерация ЭЦП ключей.....	8

В системе Интернет-Банкинг все платежные документы подписываются Электронно-цифровой подписью клиента (ЭЦП). Ключ ЭЦП создается в разделе **«Личный кабинет / Мои пароли и ключи / Генерация ключа»**.

Для создания и использования ЭЦП-ключа необходимо предварительно установить в интернет браузер специальный **«ЭЦП-Плагин»**.

Установка ЭЦП Плагина

«ЭЦП-Плагин» - это специальное расширение для браузеров, которое позволяет создавать ЭЦП-ключи и использовать их для подписи документов в Интернет-Банкинге. В разных браузерах ЭЦП-плагин устанавливается по-разному.

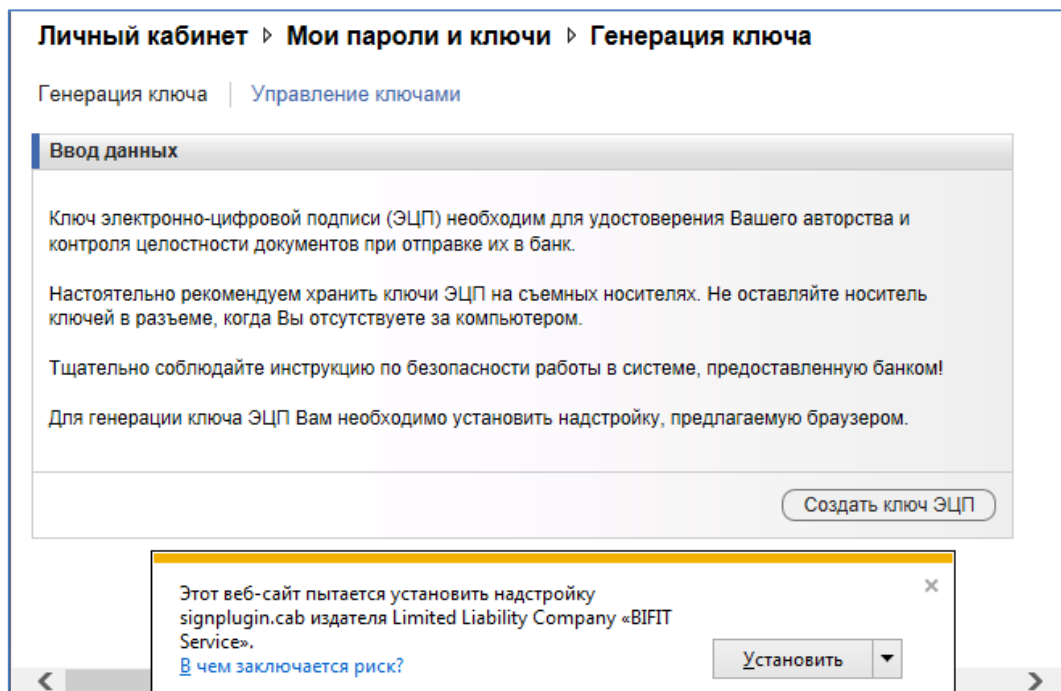
Внимание! Работа с ЭЦП-плагином поддерживается в браузерах Internet-Explorer 11, Firefox (32bit), Chrome (32bit и 64bit), Opera, Safari (MacOS).

Браузер Microsoft Internet Explorer

Для браузера **Microsoft Internet Explorer** плагин устанавливается автоматически при открытии страницы **«Генерации ключа»** (см. скриншот ниже) или на странице подтверждения платежа.

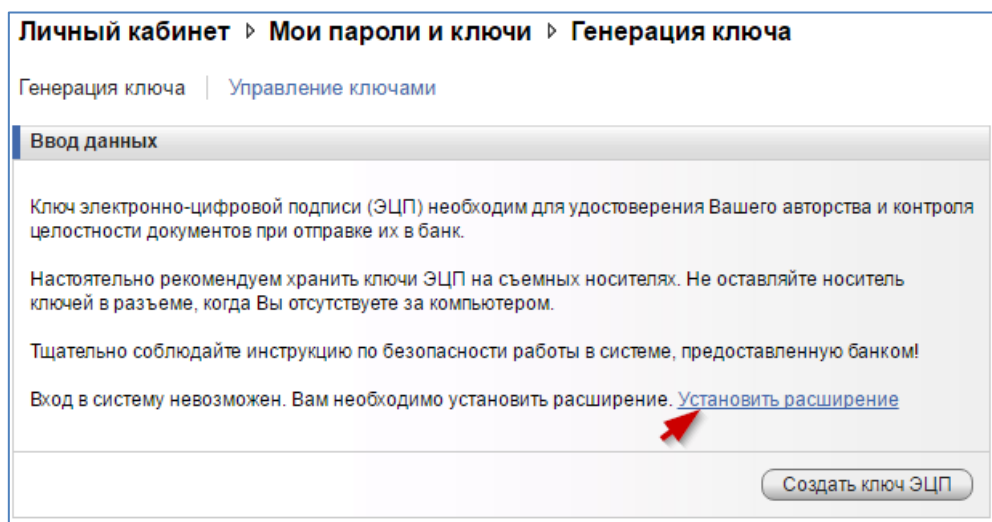
Для установки плагина, нажмите кнопку **«Установить»** и подтвердите установку ЭЦП-плагина в браузер, при необходимости, обновите страницу браузера. В случае, если надстройка не устанавливается, необходимо выбрать команду **«Установить для всех пользователей»** (в

выпадающем меню на кнопке «**Установить**») – для этого необходимо обладать правами Администратора операционной системы (если у вас нет таких прав, обратитесь к тому, кто устанавливал операционную систему или к ИТ-администратору, если вы работаете с системой Интернет-Банкинг из корпоративной сети предприятия).

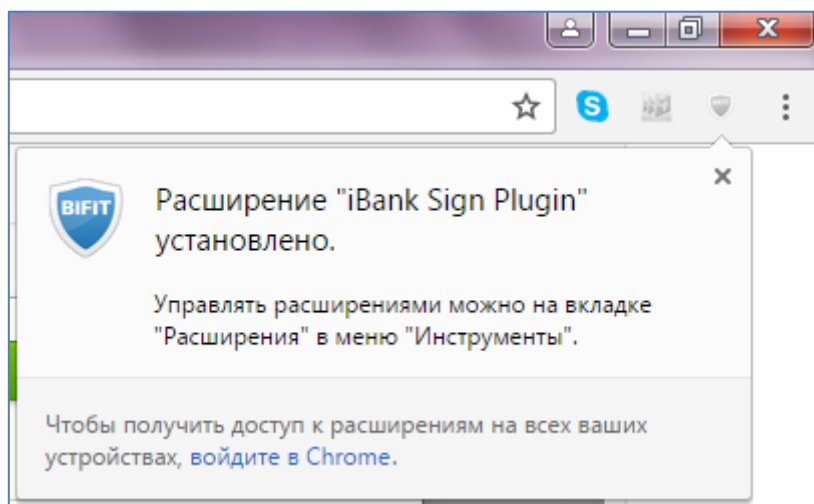
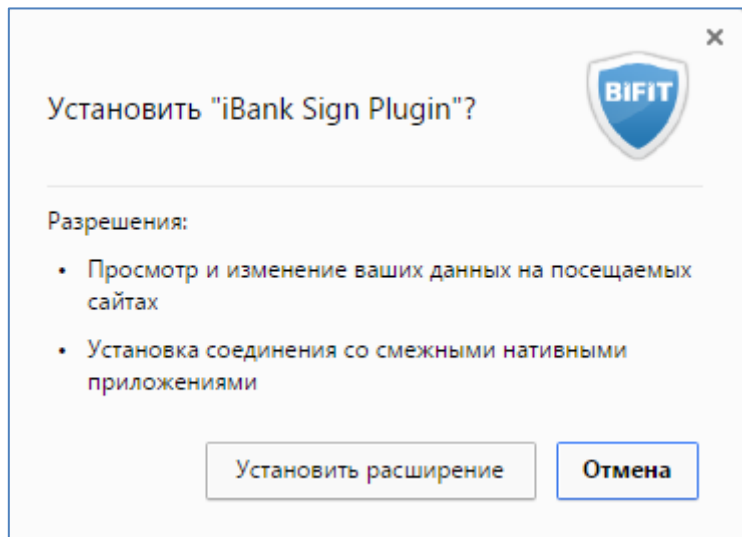
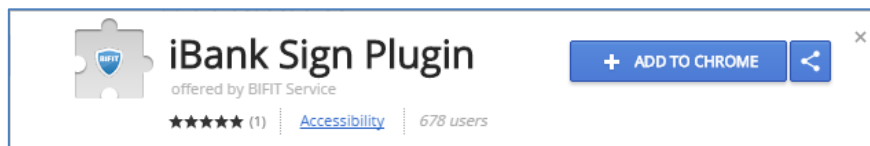


Браузер Chrome

Для установки расширения необходимо перейти в пункт меню «**Личный кабинет / Мои пароли и ключи**», нажать на ссылку «**Установить расширение**»:



Откроется Интернет-магазин Chrome на странице установки расширения **iBank Sign Plugin**. Необходимо сначала нажать на кнопку «**ADD TO CHROME**», а затем на кнопку «**Установить расширение**».



После установки расширения сразу можно создать новый ключ ЭЦП, при необходимости, обновите страницу браузера – нажав на клавиатуре F5.

Личный кабинет ▸ **Мои пароли и ключи** ▸ **Генерация ключа**

 Генерация ключа | [Управление ключами](#)
Ввод данных

Ключ электронно-цифровой подписи (ЭЦП) необходим для удостоверения Вашего авторства и контроля целостности документов при отправке их в банк.

Настоятельно рекомендуем хранить ключи ЭЦП на съемных носителях. Не оставляйте носитель ключей в разьеме, когда Вы отсутствуете за компьютером.

Тщательно соблюдайте инструкцию по безопасности работы в системе, предоставленную банком!

Хранилище для нового ключа



Пароль

Создать ключ ЭЦП

Браузер Firefox

Для браузера **Firefox** необходимо скачать плагин на компьютер пользователя (кликнув на ссылку «**Установить**» на странице Генерации ключа или на странице подтверждения платежа) и установить в операционную систему. Права Администратора для этого не требуются.

Личный кабинет ▸ **Мои пароли и ключи** ▸ **Генерация ключа**

 Генерация ключа | [Управление ключами](#)
Ввод данных

Ключ электронно-цифровой подписи (ЭЦП) необходим для удостоверения Вашего авторства и контроля целостности документов при отправке их в банк.

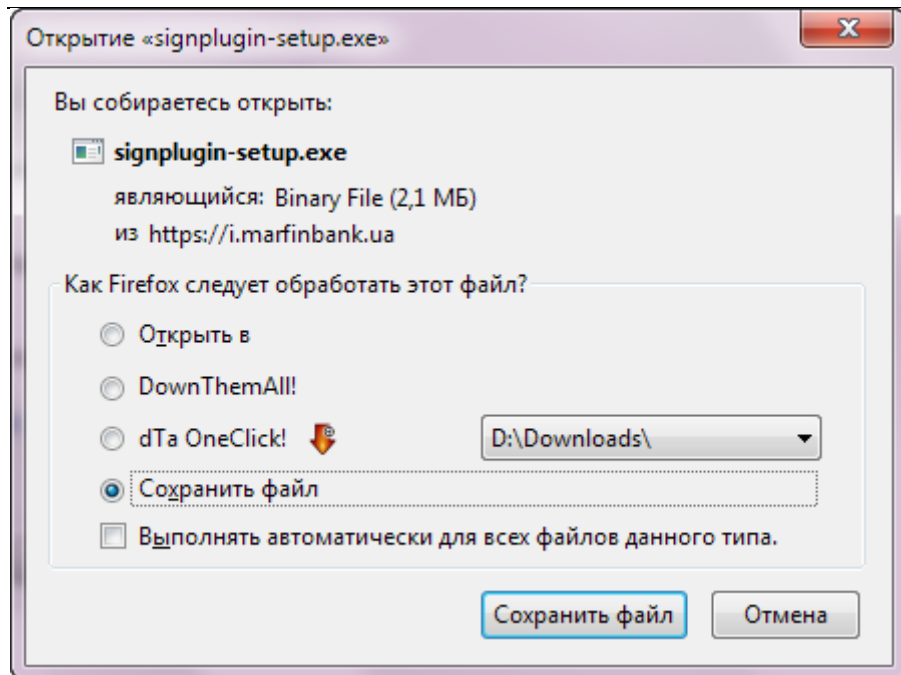
Настоятельно рекомендуем хранить ключи ЭЦП на съемных носителях. Не оставляйте носитель ключей в разьеме, когда Вы отсутствуете за компьютером.

Тщательно соблюдайте инструкцию по безопасности работы в системе, предоставленную банком!

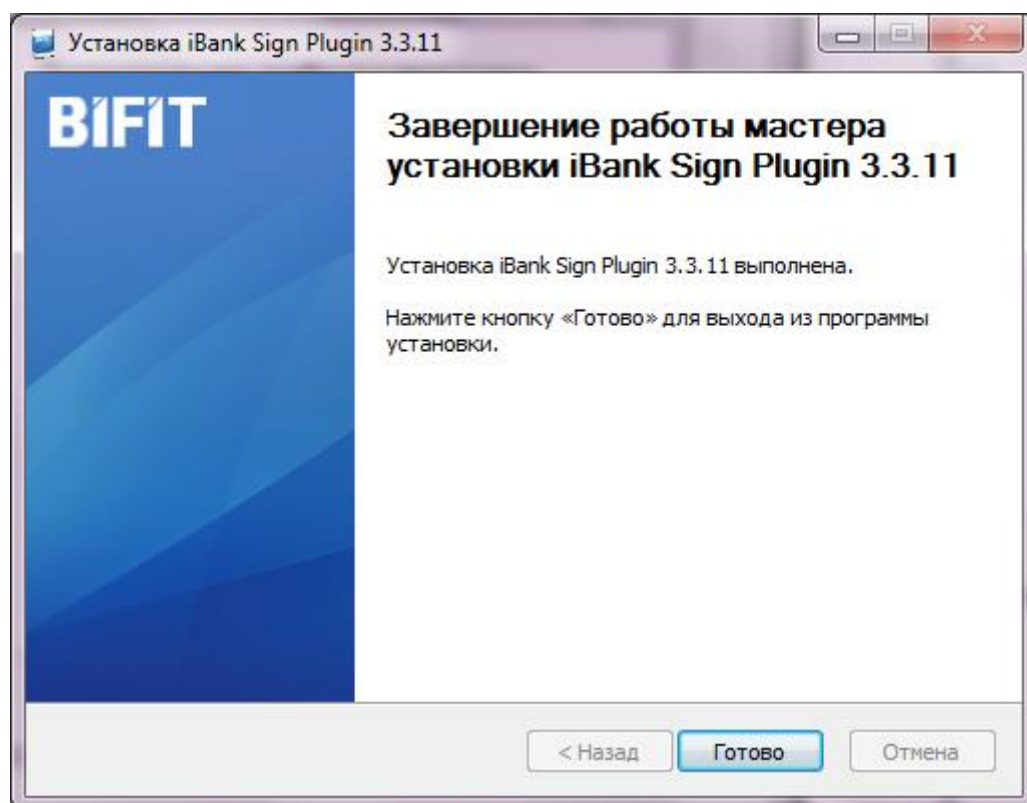
Для генерации ключа ЭЦП Вам необходимо установить плагин. [Скачать плагин](#)

[Инструкция по установке плагина](#)

Создать ключ ЭЦП



Необходимо загрузить файл, после чего запустить его и установить плагин.



После установки плагина сразу можно создать новый ключ ЭЦП, при необходимости, обновите страницу браузера – нажав на клавиатуре F5.

Браузеры Opera, YandexBrowser и др.

Установка расширения и плагина для работы с ЭЦП в браузерах, которые основаны на ядре браузера Chrome, происходит аналогично установке в браузере Chrome.

Браузер Firefox в Linux

Загрузить файл с плагином. Изменить для файла права доступа на возможность выполнять как программу:

```
sudo chmod +x ./signplugin-linux.bin
```

и установить плагин:

```
sudo ./signplugin-linux.bin
```

После установки плагина необходимо перезагрузить Firefox.

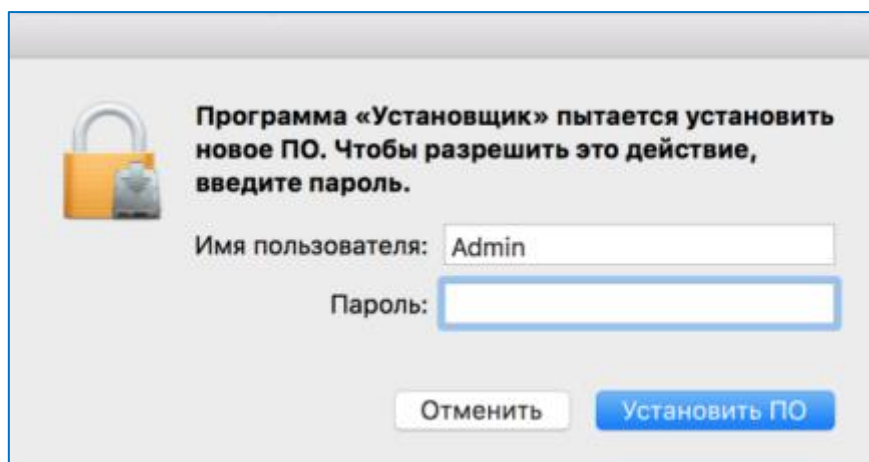
Браузер Chrome в Linux

Сначала установить расширение из магазина приложений Chrome (см. инструкцию выше), затем, аналогично браузеру Firefox в Linux, установить плагин.

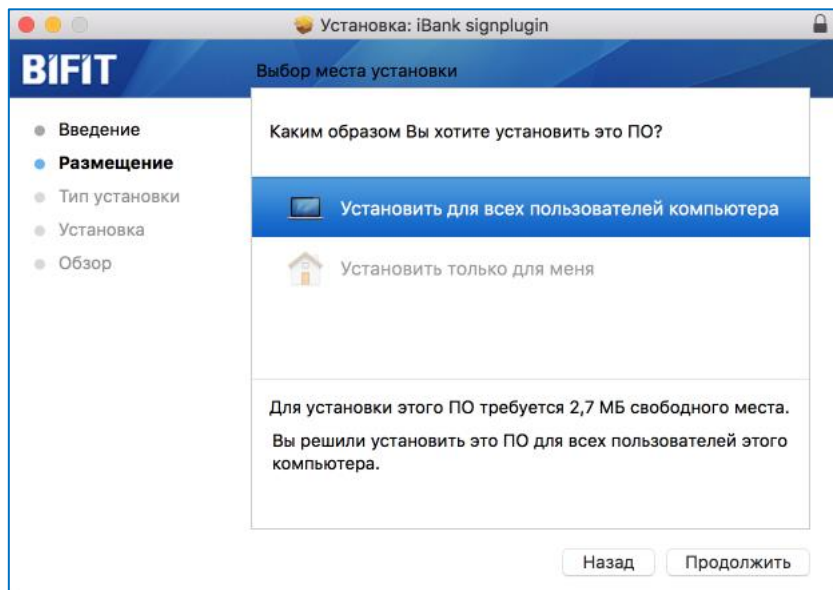
Браузер Safari и Firefox в MacOS

Установка плагина аналогична установке в браузере Firefox (см. выше). Необходимо скачать плагин, затем в приложении **Finder** открыть папку **Загрузки**, удерживая клавишу **Control** кликнуть на загруженном файле **signplugin.pkg** и выбрать в контекстном меню команду **Открыть**.

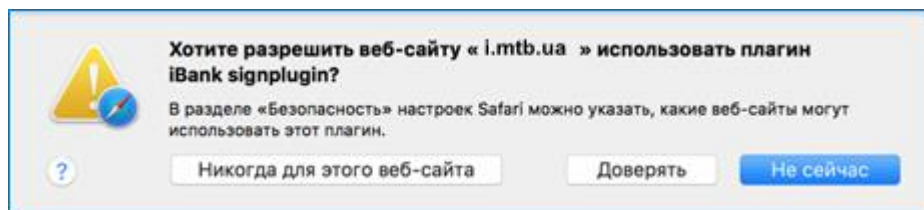
Ввести пароль пользователя компьютера:



В ходе установки плагина выбрать опцию «Установить для всех пользователей»:



После установки плагина вернуться в браузер и подтвердить возможность использовать плагин:



Браузер Chrome в MacOS

Сначала необходимо установить расширение из Интернет-магазина Chrome (см. выше - установка в браузере Chrome) , после чего установить плагин, аналогично установке в браузерах Safari или Firefox в MacOS (см. выше).

Генерация ЭЦП ключей

После установки ЭЦП Плагина, необходимо создать ЭЦП ключ. Он создается в разделе меню «Личный кабинет / Мои пароли и ключи / Генерация ключа»:

Личный кабинет ▸ **Мои пароли и ключи** ▸ **Генерация ключа**


Генерация ключа | Управление ключами

Ввод данных

Ключ электронно-цифровой подписи (ЭЦП) необходим для удостоверения Вашего авторства и контроля целостности документов при отправке их в банк.

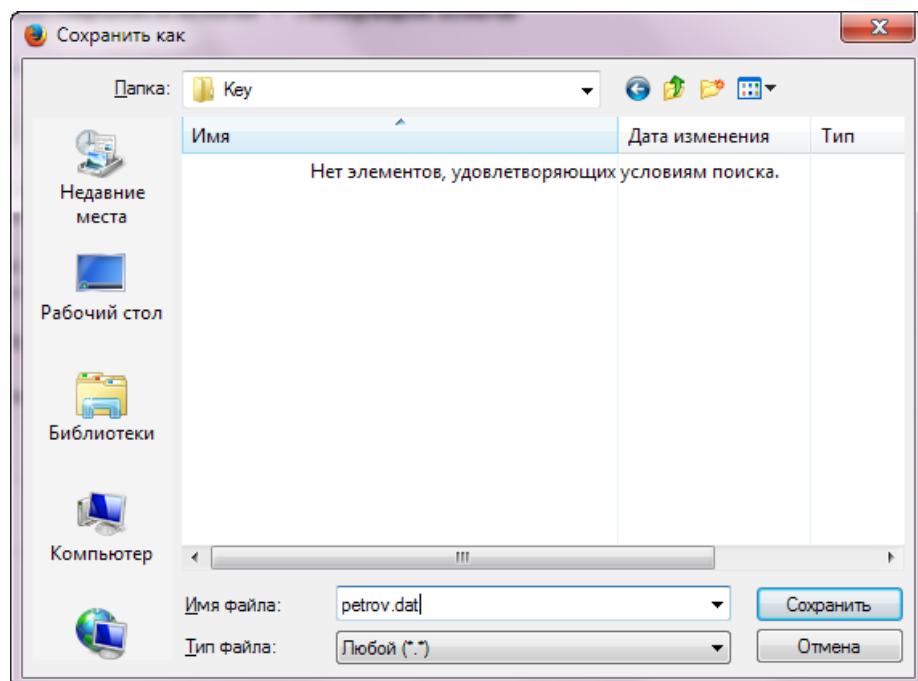
Настоятельно рекомендуем хранить ключи ЭЦП на съемных носителях. Не оставляйте носитель ключей в разъеме, когда Вы отсутствуете за компьютером.

Тщательно соблюдайте инструкцию по безопасности работы в системе, предоставленную банком!

Хранилище для нового ключа 

Пароль

Нажмите на иконку **папка**, и выберете место для сохранения ключа (файла), задайте его имя (например, свою фамилию латинскими буквами) и расширение (например, ".dat").



Нажмите на кнопку «**Сохранить**», и задайте пароль, который будет использоваться с этим ключом (длина пароля - не меньше 6 символов):

Личный кабинет ▸ **Мои пароли и ключи** ▸ **Генерация ключа**


Генерация ключа | [Управление ключами](#)

Ввод данных

Ключ электронно-цифровой подписи (ЭЦП) необходим для удостоверения Вашего авторства и контроля целостности документов при отправке их в банк.

Настоятельно рекомендуем хранить ключи ЭЦП на съемных носителях. Не оставляйте носитель ключей в разьеме, когда Вы отсутствуете за компьютером.

Тщательно соблюдайте инструкцию по безопасности работы в системе, предоставленную банком!

Хранилище для нового ключа 

Пароль

После создания ключа, им сразу можно будет пользоваться для подписи электронных документов.