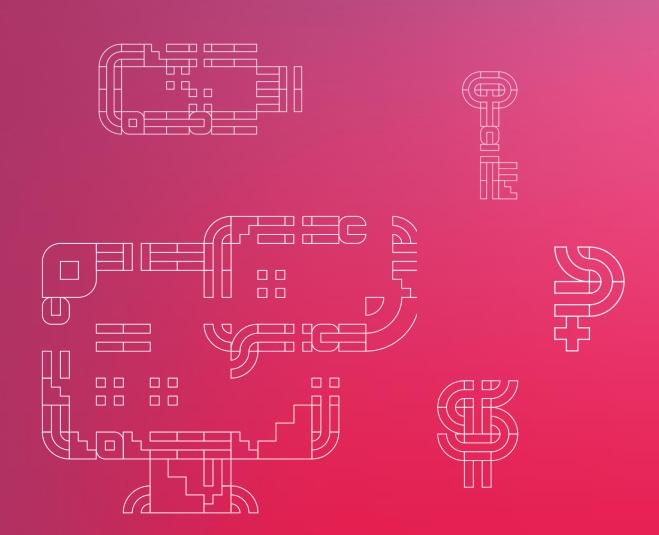
Описание функциональности

# **B**usiness

Дистанционное обновление и получение сертификата







## Содержание

1.	Введение 2
	■ 1.1 Термины и определения
	■ 1.2 Смарт-ключи
	■ 1.3 Предварительная настройка
2.	Получение/обновление сертификата 4
	<ul> <li>2.1 Получение сертификата онлайн</li> </ul>
	■ 2.2Обновление сертификата онлайн10
	• 2.3 Получение сертификата с посещением банка
	• 2.4 Обновление сертификата с посещением банка
3.	Смена PIN-кода на смарт-ключах Рутокен ЭЦП 23



# Введение

Данный документ содержип информацию и пошаговые инструкции по выдаче и обновлению сертификатов, необходимых для доступа в F.Business – интернет-банк для корпоративных клиентов на платформе Faktura.ru.

#### 1.1 Термины и определения

**Удостоверяющий центр (УЦ)** — юридическое лицо, осуществляющее изготовление сертификатов ключей электронной цифровой подписи и сертификатов ключей шифрования Клиентов.

**Агент** — уполномоченный представитель Удостоверяющего центра (УЦ), заключивший с УЦ договор, в соответствии с которым осуществляет от имени УЦ проверку Клиентов, их документов, предшествующую изготовлению УЦ Сертификатов ключей подписи (шифрования). Агент направляет или подтверждает Удостоверяющему центру (УЦ) запрос на изготовление Сертификата ключа подписи (шифрования) и организует передачу Клиенту Сертификата ключа подписи (шифрования), изготовленного УЦ.

**Администратор Ключа (АК)** - сотрудник Агента, уполномоченный выполнять операции с сертификатами от лица Агента.

**АРМ Администратора Ключа (АРМ)** - web-приложение для операций с сертификатами. АРМом может пользоваться только АК от имени уполномочившего его Агента.

**Клиент** - физическое лицо, предприниматель без образования юридического лица, юридическое лицо, являющееся клиентом Банка.

**Ключевой носитель** — информационный (материальный) носитель, на который записаны криптографические ключи.

**Криптографические ключи** – общее название открытых и секретных ключей ЭП и шифрования.

**Смарт-ключ** - специализированное устройство хранения секретного ключа. Ключи ЭП клиента генерируются и хранятся непосредственно внутри смарт-ключа. Секретный ключ ЭП технически невозможно считать из смарт-ключа сторонними средствами или скопировать на другой носитель.

#### 1.2 Смарт-ключи

В настоящее время для работы в сервисе используется три типа смарт-ключей:

■ Смарт-ключ Рутокен ЭЦП 2.0.



■ Смарт-ключ ESMART с поддержкой ГОСТ.



■ Смарт-ключ Cosmo с поддержкой международных стандартов RSA.



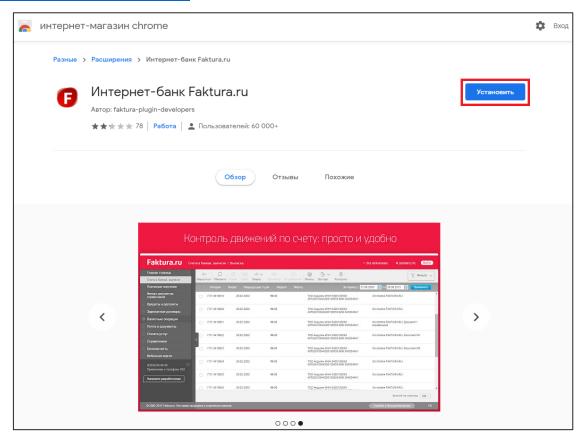




# 1.3 Предварительная настройка

Для выполнения процедуры удалённого получения сертификата необходим один из следующих браузеров:

- Браузер Internet Explorer 11 (рекомендовано).
- Последняя версия браузера Google Chrome с установленным расширением «Интернет-банк Faktura.ru».







# 2. Получение/обновление сертификата

Чтобы запросить получение или обновление Сертификата, обратитесь в ваш банк. Если ваш банк работает с Удостоверяющим центром "AUTHORITY" (ЗАО "ЦЦС"), вы получите ссылку для прохождения процедуры получения или обновления Сертификата. Данные процедуры описаны ниже.

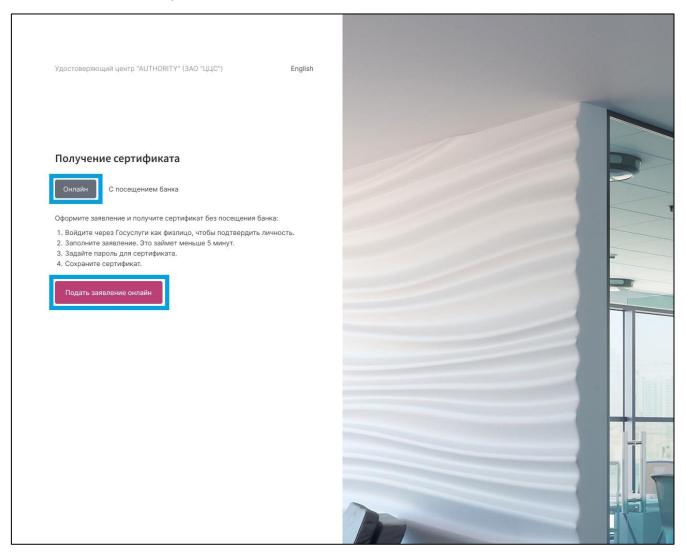
Для прохождения процедуры получения или обновления сертификата вам необходимо перейти по ссылке вида  $\frac{\text{https://ca.faktura.ru/ca/new-certificate?agentId=*}}{\text{предоставленной банком.}}$ 





### 2.1 Получение сертификата онлайн

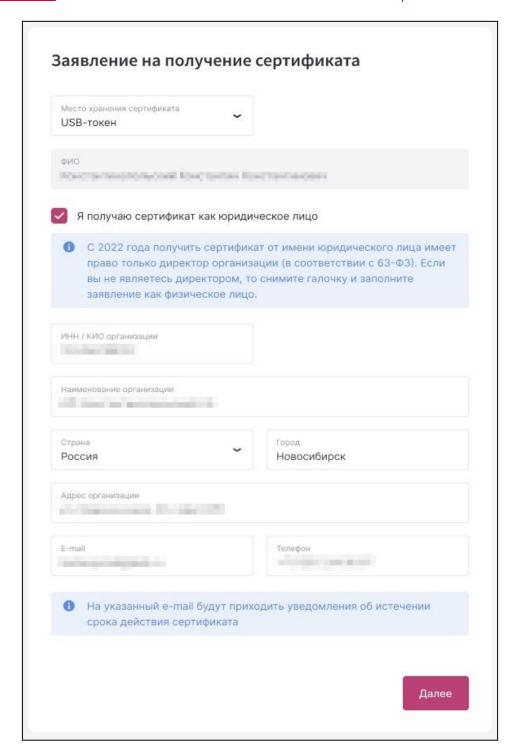
Для оформления заявления на получение сертификата онлайн выберите соответствующий вариант на главной странице Удостоверяющего центра "AUTHORITY" (ЗАО "ЦЦС"), а затем выполните следующие шаги:



- Нажмите кнопку "Подать заявление онлайн", чтобы начать процедуру.
- Вы будете перенаправлены на Единый портал государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги). Вы можете войдите в вашу учётную запись, чтобы автоматически заполнить некоторые поля заявления на следующем шаге.
- Заполните заявление на получение Сертификата. Если вы получаете сертификат как юридическое лицо, отметьте соответствующий пункт. Обратите внимание, что начиная с 2022 вы должны быть директором организации для обновления Сертификата от имени юридического лица.



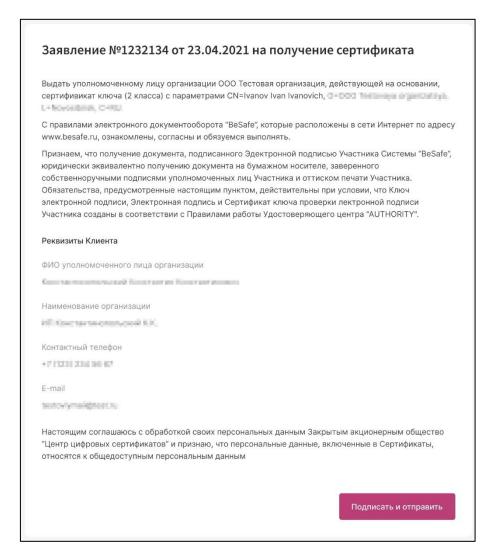




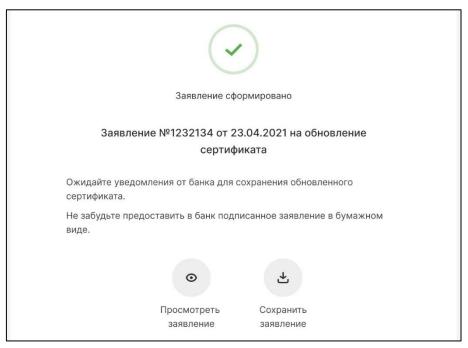
- Задайте пароль для Сертификата.
- На следующей странице проверьте, правильно ли указаны ваши контактные данные, затем нажмите кнопку "Подписать и отправить".







• Вам будет отображено сообщение об успешной отправке заявления в банк. Здесь вы также можете просмотреть и сохранить заявление.

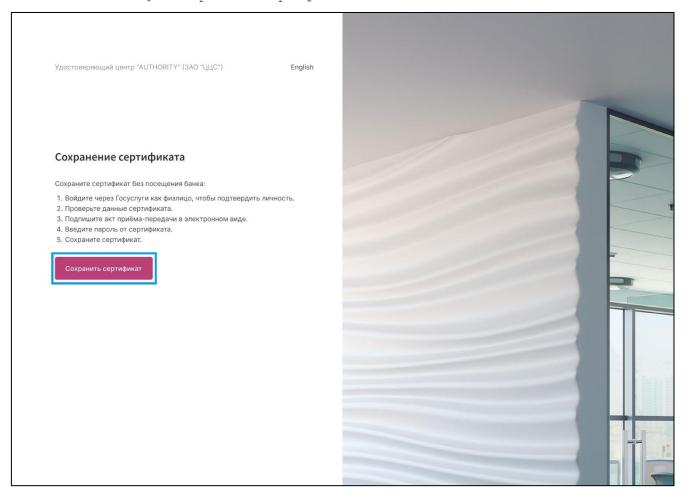


• После того, как банк обработает ваше заявление, на указанный вами адрес электронной почты будет отправлено сообщение со ссылкой на скачивание обновлённого сертификата. Перейдите по ссылке.

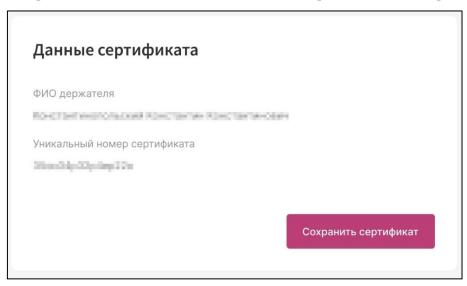




• Нажмите кнопку "Сохранить сертификат".



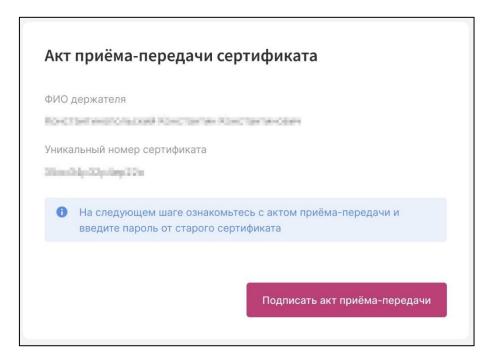
• На следующей странице вы можете просмотреть информацию о сертификате. Нажмите "Сохранить сертификат" и укажите путь, по которому будет сохранён сертификат.

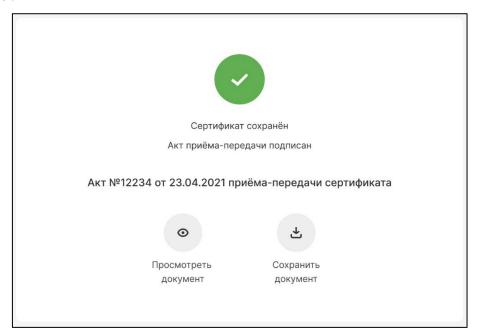


• Далее нажмите "Подписать и отправить", чтобы завершить процедуру обновления сертификата.







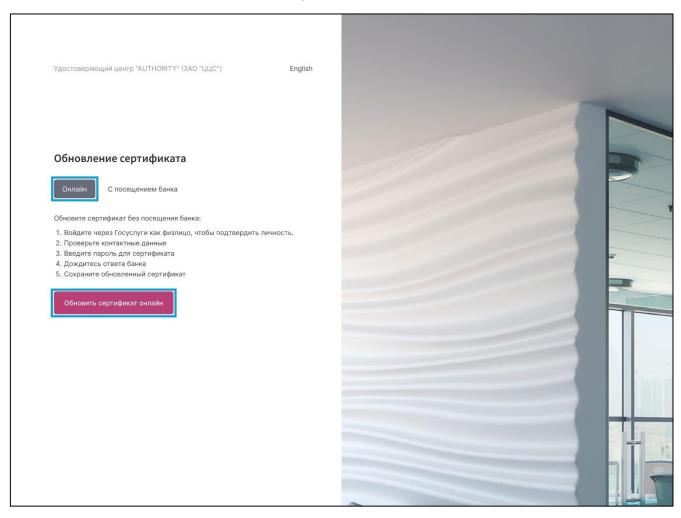




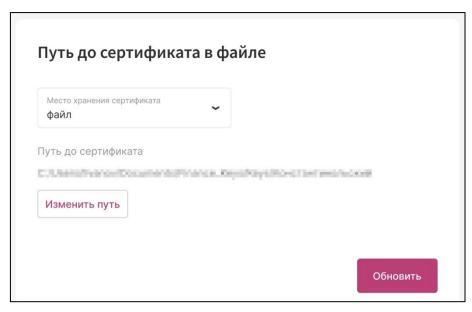


# 2.2 Обновление сертификата онлайн

Для оформления заявления на обновление сертификата онлайн выберите соответствующий вариант на главной странице Удостоверяющего центра "AUTHORITY" (ЗАО "ЦЦС"), а затем выполните следующие шаги:



- Нажмите кнопку "Обновить сертификат онлайн", чтобы начать процедуру.
- Укажите путь до Сертификата, затем нажмите кнопку "Обновить" и введите пароль доступа.



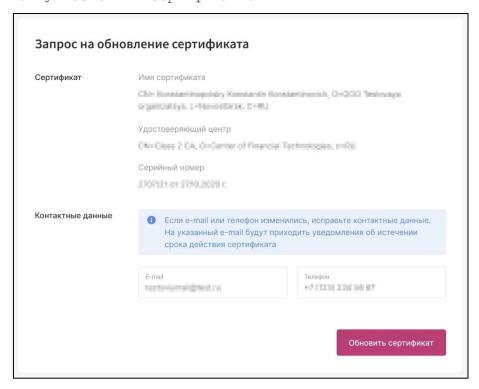




• Подтвердите права на обновление Сертификата. Для этого нажмите кнопку "Подтвердить". Вы будете перенаправлены на Единый портал государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги). Войдите в вашу учётную запись, чтобы, чтобы подтвердить личность.



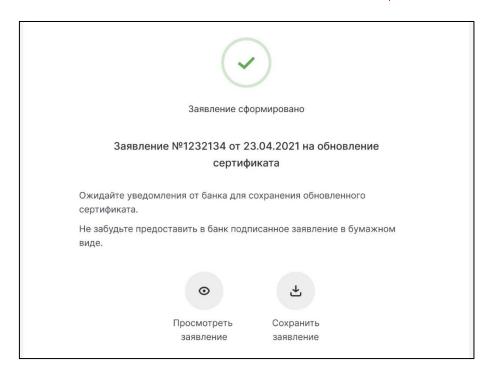
• На следующей странице проверьте, правильно ли указаны ваши контактные данные и, при необходимости, исправьте их. Если контактные данные указаны верно, нажмите кнопку "Обновить сертификат".



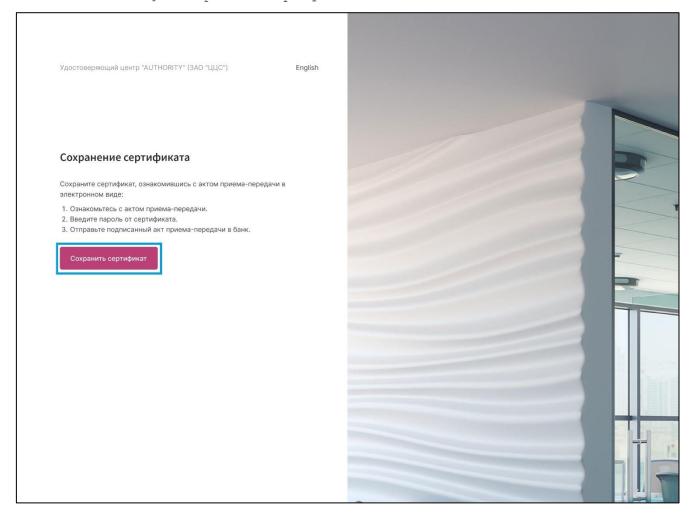
- Задайте пароль для обновлённого Сертификата.
- Вам будет отображено сообщение об успешной отправке заявления в банк. Здесь вы также можете просмотреть и сохранить заявление.







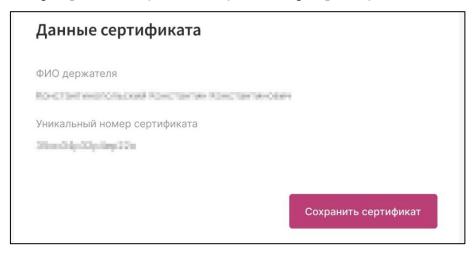
- После того, как банк обработает ваше заявление, на указанный вами адрес электронной почты будет отправлено сообщение со ссылкой на скачивание обновлённого сертификата. Перейдите по ссылке.
- Нажмите кнопку "Сохранить сертификат".



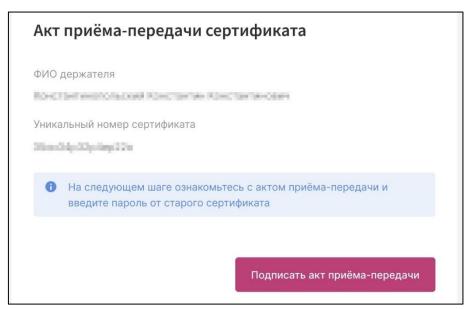




- Вы будете перенаправлены на Единый портал государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги). Войдите в вашу учётную запись, чтобы подтвердить личность.
- На следующей странице вы можете просмотреть информацию о сертификате. Нажмите "Сохранить сертификат" и укажите путь к сертификату.

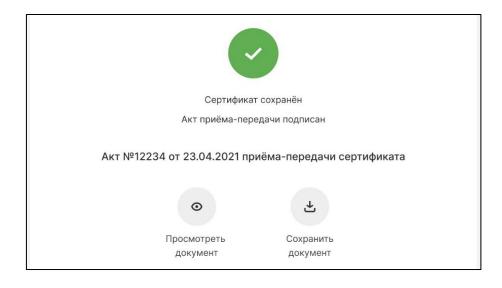


• Далее нажмите "Подписать и отправить", чтобы завершить процедуру обновления сертификата.







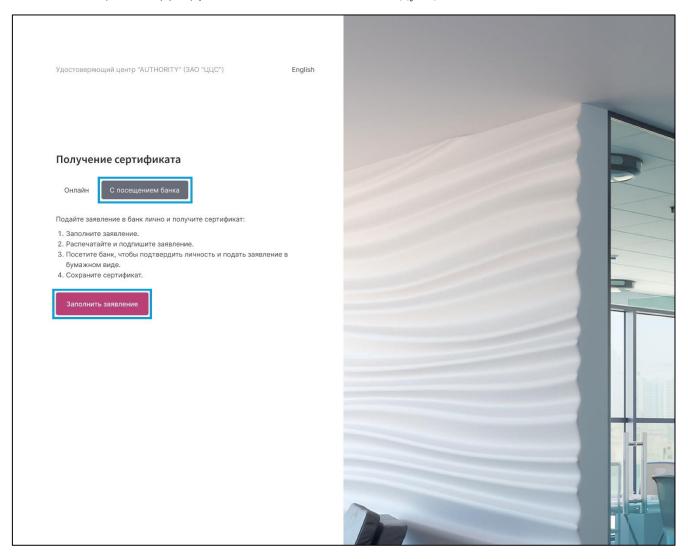






# 2.3 Получение сертификата с посещением банка

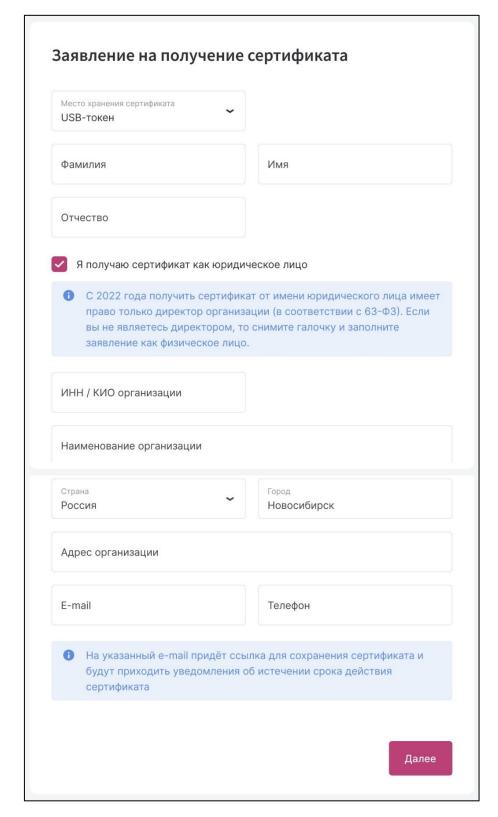
Для оформления заявления на получение сертификата с личным посещением банка выберите соответствующий вариант на главной странице Удостоверяющего центра "AUTHORITY" (ЗАО "ЦЦС"), а затем выполните следующие шаги:



- Нажмите кнопку "Заполнить заявление", чтобы начать процедуру.
- Заполните заявление на обновление Сертификата. Если вы получаете сертификат как юридическое лицо, отметьте соответствующий пункт. Обратите внимание, что начиная с 2022 вы должны быть директором организации для обновления Сертификата от имени юридического лица.



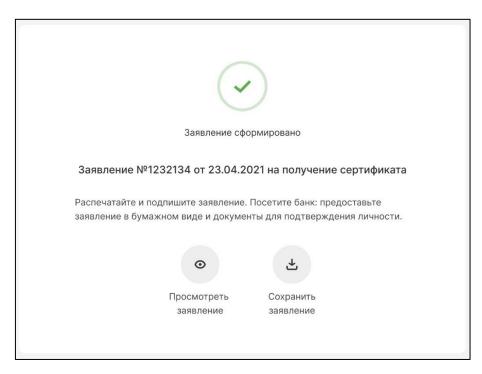




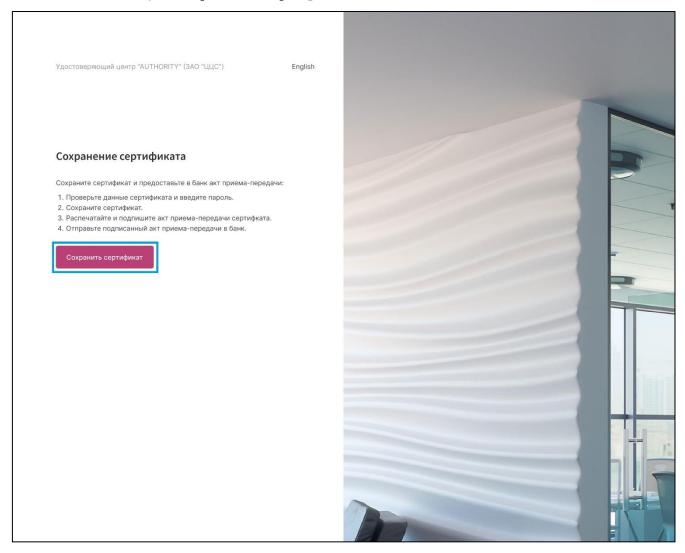
- Задайте пароль для Сертификата.
- Распечатайте, подпишите и отправьте в банк заявление на обновление Сертификата.







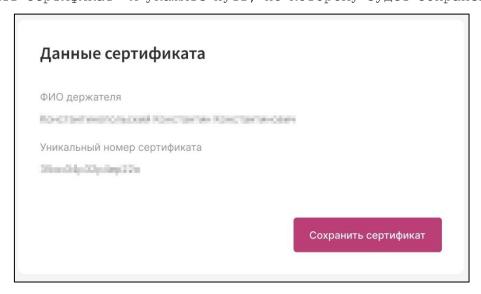
- После того, как банк обработает ваше заявление, на указанный вами адрес электронной почты будет отправлено сообщение со ссылкой на скачивание обновлённого сертификата. Перейдите по ссылке.
- Нажмите кнопку "Сохранить сертификат".

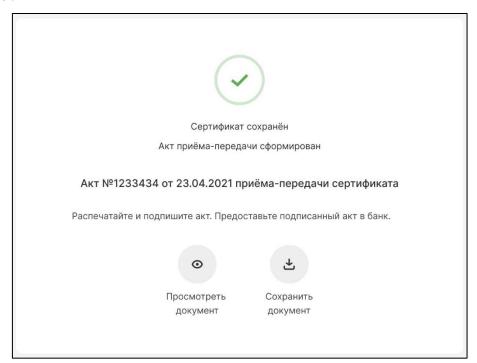






• На следующей странице вы можете просмотреть информацию о сертификате. Нажмите "Сохранить сертификат" и укажите путь, по которому будет сохранён сертификат.



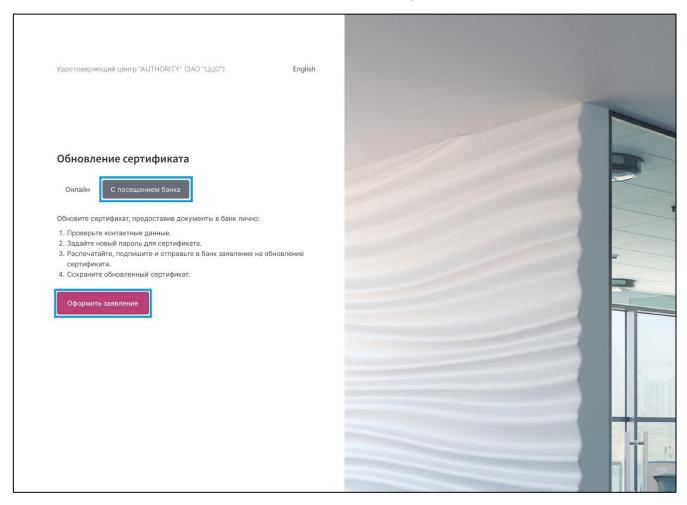




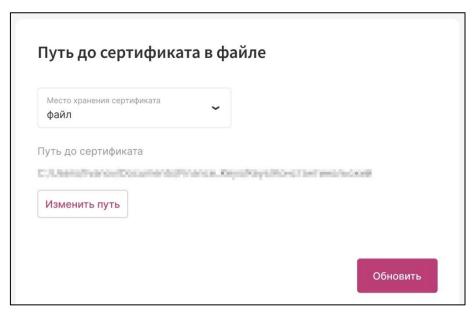


# 2.4 Обновление сертификата с посещением банка

Для оформления заявления на обновление сертификата с личным посещением банка выберите соответствующий вариант на главной странице Удостоверяющего центра "AUTHORITY" (ЗАО "ЦЦС"), а затем выполните следующие шаги:



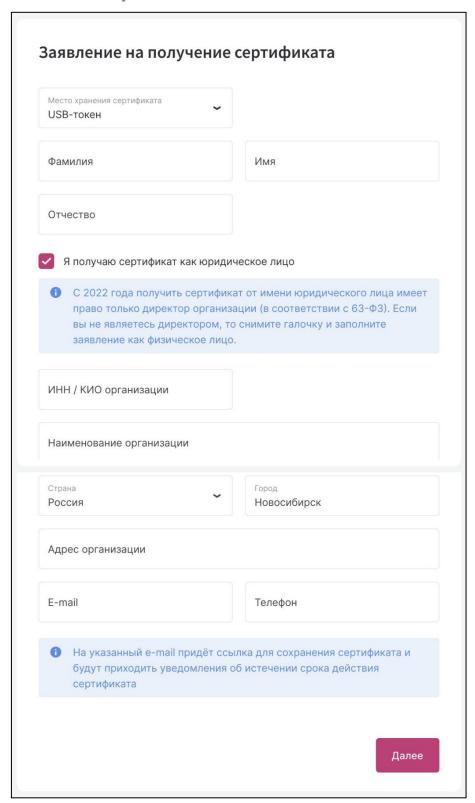
- Нажмите кнопку "Оформить заявление", чтобы начать процедуру.
- Укажите путь до Сертификата, затем нажмите кнопку "Обновить" и введите пароль доступа.







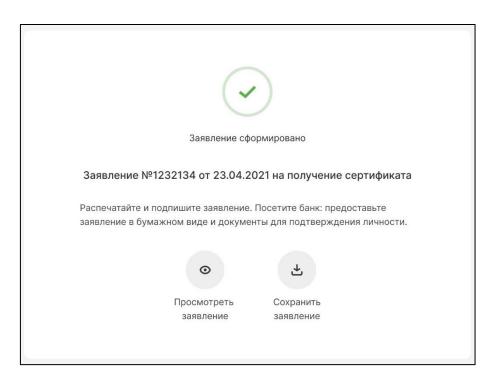
• Заполните заявление на обновление Сертификата. Если вы получаете сертификат как юридическое лицо, отметьте соответствующий пункт. Обратите внимание, что начиная с 2022 вы должны быть директором организации для обновления Сертификата от имени юридического лица.



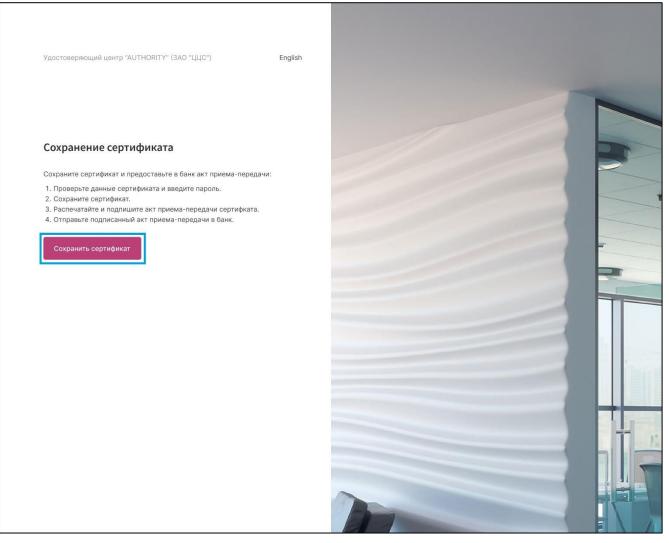
- Задайте пароль для обновлённого Сертификата.
- Распечатайте, подпишите и отправьте в банк заявление на обновление Сертификата.







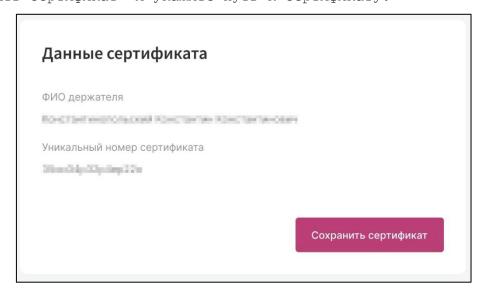
- После того, как банк обработает ваше заявление, на указанный вами адрес электронной почты будет отправлено сообщение со ссылкой на скачивание обновлённого сертификата. Перейдите по ссылке.
- Нажмите кнопку "Сохранить сертификат".

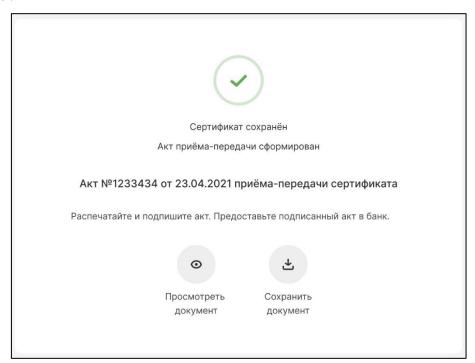






• На следующей странице вы можете просмотреть информацию о сертификате. Нажмите "Сохранить сертификат" и укажите путь к сертификату.





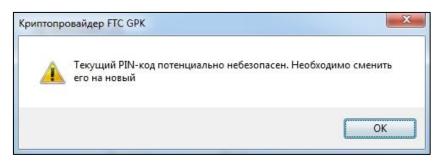




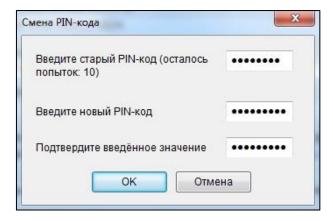
# 3. Смена PIN-кода на смарт-ключах Рутокен ЭЦП

При первом обращении к смарт-ключу необходимо сменить текущий (установленный по умолчанию) PIN-код пользователя. Процедура смены PIN-кода будет запущена автоматически:

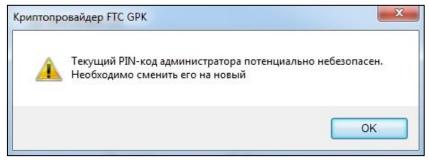
1. Для этого в окне с сообщением нажмите «ОК».



- 2.Откроется окно смены PIN-кода. В окне:
  - а.Введите текущий PIN-код пользователя 12345678
  - б.Придумайте и введите новый PIN-код пользователя (8 символов)
  - в. Подтвердите введенное значение
  - г. Нажмите «ОК»



3. Далее необходимо сменить текущий (установленный по умолчанию) PIN-код администратора. Для этого в окне с сообщением нажмите «ОК».

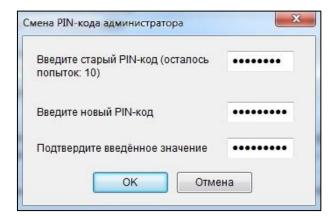


- 4. Откроется окно смены PIN-кода. В окне:
  - а. Введите старый РІN-код администратора 87654321
  - б. Придумайте и введите новый PIN-код администратора (8 символов)
  - в. Подтвердите введенное значение





г. Нажмите «ОК»



5. Откроется окно для подтверждения смены PIN-кодов. Введите PIN-код для доступа к смарт-ключу.

