

# Инструкция для тестирования Альфа–Линк – 1С:Директбанк

## 1. Особенности работы с 1С:Директбанк

Технология Директбанк, позволяет отправлять документы напрямую в банк и получать их непосредственно из программы 1С

- Для запроса выписки не требуется подпись,
- При отправке платежа подпись обязательна,
- Версия формата документов = 2.2.2,
- Нет возможности настройки автоматического запроса выписки,
- Для подключения необходимо будет предоставить «документы для подключения Альфа-Линк» и единоразово оплатить его. Оплата отправки платежей (если требуется) производится отдельно, ежемесячно.

Если вам необходимо только автоматически получать выписки из банка, то вы можете рассмотреть способ, описанный в [разделе](#)

## 2. Настройка среды для тестирования через 1С

Для тестирования необходимо загрузить в 1С файл настроек и данные тестовых компаний. Все операции при тестировании проводятся на тестовых данных.

### 2.1. Скачивание архива со всеми необходимыми файлами

По [ссылке](#) можно скачать архив с необходимыми для тестирования файлами.

**Архив содержит:**

- Данную инструкцию по подключению (README.md и в формате pdf)
- Файл с тестовыми настройками directBank\_settings.xml

- Файл сертификата для тестовой организации directBank\_cert\_psw\_123456.pfx
- Папка с примерами документов в формате xml (examples)

## 2.2. Настройка и подключение

Для настройки технологии 1С:Директбанк необходимо файл настроек directBank\_settings.xml из архива загрузить в программу 1С.

В разделе 1С "Настройка обмена с банками" есть команда "Загрузить из файла" (либо опция "Еще" → "Загрузить из файла").

Программа запросит выбор файла с диска и создаст настройку обмена (подробнее тут: [Инструкция по настройке 1С Директбанк](#)).

Данные для авторизации:

Параметр	Значение
Сервер	<a href="https://grampus-int.alfabank.ru/API/v1/directbank">https://grampus-int.alfabank.ru/API/v1/directbank</a>
Логин	directBank
Пароль	123456

После загрузки настроек проверьте, что на странице «Настройки обмена с банком» для Альфа-банка указано:

- Идентификатор организации: 40702810701300009144
- Адрес сервера банка: <https://grampus-int.alfabank.ru/API/v1/directbank>
- Логин: directBank

Настройка обмена с банками x ООО "Тест Директ Банк" - АО "АЛЬФА-БАНК" (Настройка обмена с банком) x

← → ☆ ООО "Тест Директ Банк" - АО "АЛЬФА-БАНК" (Настройка обмена с банком)

Записать и закрыть Записать Получить настройки Проверить

Организация: ООО "Тест Директ Банк" Банк: АО "АЛЬФА-БАНК" ☐ Недействительна

Основное Исходящие электронные документы

Идентификатор организации: 40702810701300009144  
Уникальный идентификатор, который выдал банк

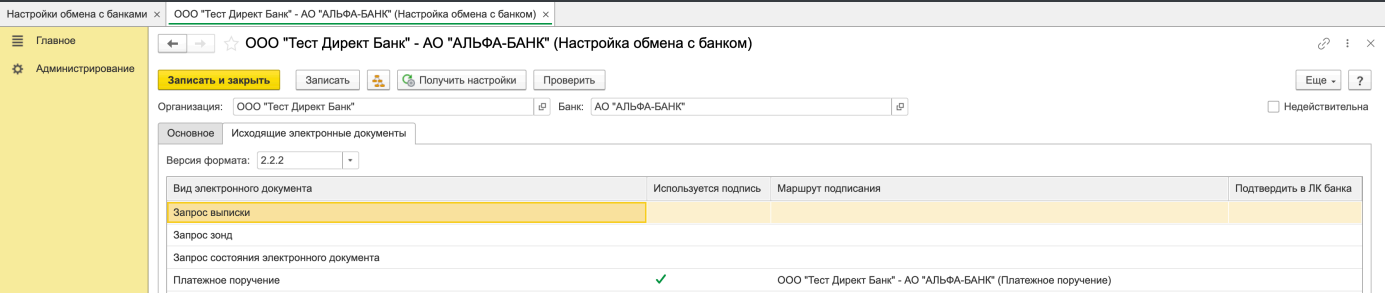
Адрес сервера банка: <https://grampus-int.alfabank.ru/API/v1/directbank>  
Адрес сервера банка в виде https://mybank.ru

Логин (по-умолчанию): directBank  
Логин в учетной системе банка

Сертификаты ключа электронной подписи

Добавить

N	Сертификат организации
1	test_DB_1, до 06.2021



Если все поля заполнены верно, значит можно продолжать настройку. Иначе необходимо повторить загрузку файла настроек и проверить, нет ли ошибок при загрузке.

Если файл настроек не загружается корректно, необходимо обратиться в поддержку 1С.

### 2.3. Настройка тестовой компании

Для тестирования используется тестовая компания, которую необходимо добавить в вашу 1С. Все операции при тестировании проводятся на тестовых данных.

#### Инструкция по добавлению тестовой компании

##### Реквизиты компании:

Параметр	Значение
Краткое наименование	ООО "Тест Директ Банк"
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью "Тест Директ Банк"
ИНН	0329156629
КПП	043360081
Номер счета	40702810701300009144
Банк	АО "АЛЬФА-БАНК"
Корсчет банка	30101810200000000593
БИК банка	044525593

**Реквизиты компании получателя (для тестирования платежей):**

Параметр	Значение
Краткое наименование	ООО "Тест Директ банк Получатель"
Полное наименование	Общество с ограниченной ответственностью "Тест Директ банк Получатель"
ИНН	0329156630
КПП	770101999
Номер счета	407028103000000019796
Банк	АО "АЛЬФА-БАНК"
Корсчет банка	30101810200000000593
БИК банка	044525593

**2.4. Сертификат для подписания платежа**

Перед отправкой на исполнение платеж необходимо подписать сертификатом квалифицированной подписи (файл directBank\_cert\_psw\_123456.pfx).

Установите сертификат на свой компьютер.  
Пароль от сертификата: 123456

При подключении Альфа-линк необходимо предоставить в банк публичный (открытый) ключ квалифицированного сертификата (алгоритм подписи ГОСТ-2012) для подписания платежей.

Подходят сертификаты, которые используются, например, для сдачи отчетности в налоговую.

Сертификат должен быть выпущен на уполномоченное лицо, которое подключается к Альфа-линк.

Если сертификата нет, то его можно выпустить в любом аккредитованном удостоверяющем центре.

Если не планируется направлять платежи из 1С, а только запрашивать выписку по счету, то сертификат предоставлять не нужно, в заявлении следует отметить роль "Оператор".

### 3. Справочная информация и поддержка

В случае возникновения вопросов/проблем вы можете:

- Найти решение своего вопроса на странице вопросов к документации
- Создать тикет на странице документации. Для этого нужно нажать на кнопку New issue, указать в заголовке краткое описание проблемы, а потом описать проблему полностью, при необходимости, приложив скриншоты.
- Отправить свой вопрос по почте на адрес:
  - [AlShitik@alfabank.ru](mailto:AlShitik@alfabank.ru) (Шитик Артём)
  - в копию (обязательно):
    - [AKopyltsova@alfabank.ru](mailto:AKopyltsova@alfabank.ru) (Анна Копыльцова)
    - [alfa-link@alfabank.ru](mailto:alfa-link@alfabank.ru)