

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 единовременно 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 документе « **Инструкция для настройки и тестирования Альфа-Линк - 1С:Директбанк через API.pdf** »

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

На странице (ссылка на github) необходимо нажать кнопку **Code** и в появившемся списке выбрать **Download ZIP**. После этого начнётся скачивание архива 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**)
- Инструкцию по подключению к 1С:Директбанк через API (**при работе через 1С не используется!**)

2.2. Настройка и подключение

Для настройки технологии 1С:Директбанк необходимо файл настроек **directBank_settings.xml** из архива загрузить в 1С.

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

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

Данные для авторизации:

Сервер: <https://grampus-int.alfabank.ru/API/v1/directbank>

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

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: http://testdirectbank.1c.ru/docdirectbank.htm#_Toc10219664

Реквизиты компании:

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

Реквизиты компании получателя (для тестирования платежей):

Краткое наименование: ООО "Тест Директ банк Получатель"

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью "Тест Директ банк Получатель"

ИНН: 0329156630

КПП: 770101999

Номер счета: 40702810300000019796

Банк: АО "АЛЬФА-БАНК"

Корсчет банка: 30101810200000000593

2.4. Сертификат для подписания платежа

Перед отправкой на исполнение платеж необходимо подписать сертификат 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 (https://digital.gov.ru/ru/activity/govservices/certification_authority/).

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:

1. Найти решение своего вопроса на странице вопросов к документации (ссылка на [github/issues](#))
2. Создать тикет на странице документации (ссылка на [github/issues](#))
Для этого нужно нажать на кнопку **New issue**, указать в заголовке краткое описание проблемы, а потом описать проблему полностью, при необходимости, приложив скриншоты.
3. Отправить свой вопрос по почте на адрес:
- AlShitik@alfabank.ru (Шитик Артём)

в копию (обязательно):

- AKopyltsova@alfabank.ru (Анна Копыльцова)
- alfa-link@alfabank.ru