

## Выбор варианта подключения

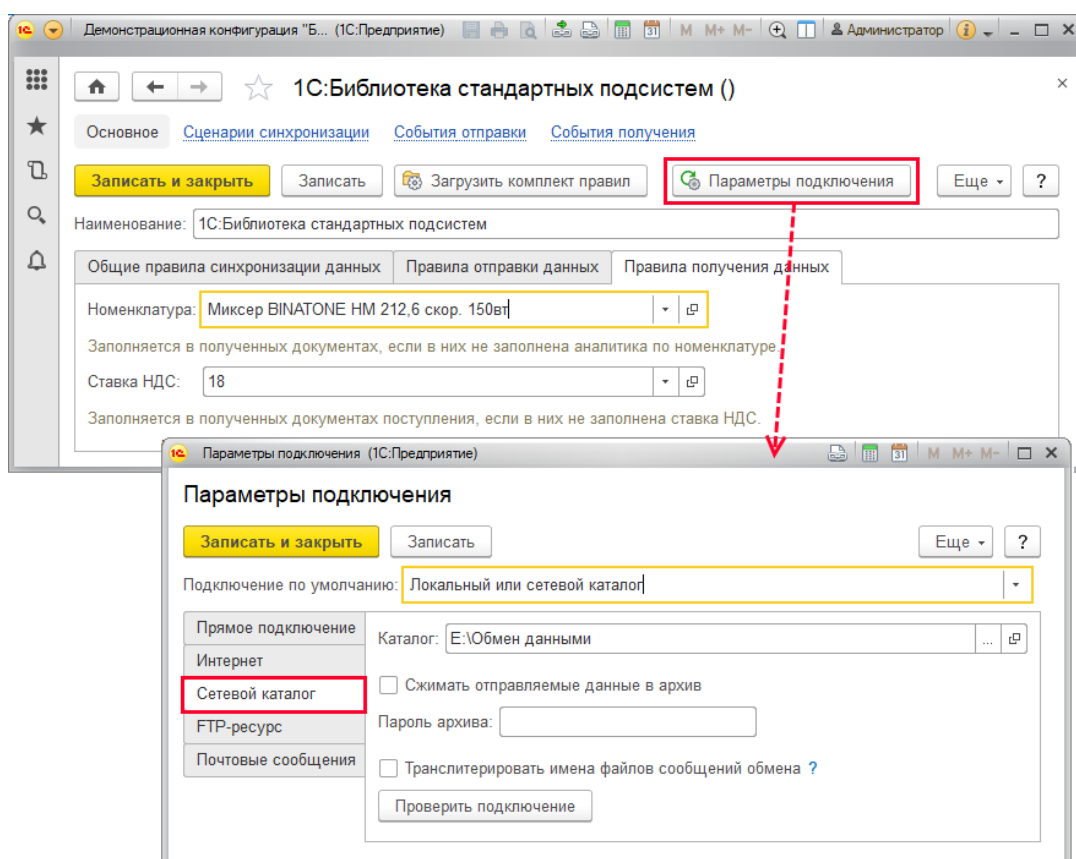
Для синхронизации данных между двумя программами могут быть выбраны различные варианты подключения из всех перечисленных.

Для синхронизации данных в распределенной информационной базе используются только **Другие каналы связи**.

**Синхронизация данных через СОМ-соединение** доступна только для универсальной синхронизации данных. Если для синхронизации данных используется СОМ-соединение, то настройка синхронизации данных выполняется за один этап на стороне одной программы.

На странице помощника синхронизации данных **Выбор варианта подключения** укажите параметры подключения к программе-приемнику или к подчиненному узлу информационной базы.

Варианты подключения можно настраивать и в уже сохраненной настройке синхронизации данных. Для этого воспользуйтесь кнопкой **Параметры подключения**. Об изменении сохраненной настройки синхронизации данных подробнее см. раздел [Изменение настройки синхронизации данных](#).



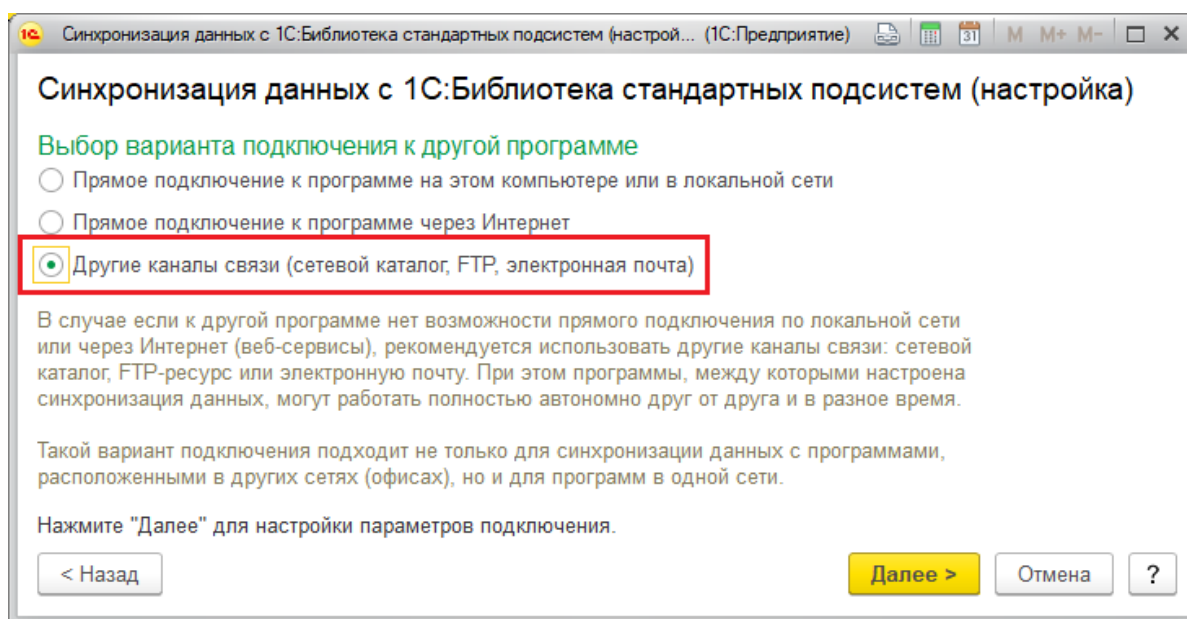
Вариантов подключения может быть настроено несколько, они разделяются на две группы:

- **Прямое подключение** используется для синхронизации данных между двумя программами, причем обе программы должны быть доступны для подключения. Подробнее см. раздел [Прямое подключение](#);

■ **Другие каналы связи.** Может быть настроено несколько вариантов подключения через другие каналы связи, в этом случае один из них выбирается в качестве основного. Подробнее см. раздел [Другие каналы связи](#).

Другие каналы связи могут использоваться:

- для синхронизации данных с программой в другом офисе, которая может работать в автономном режиме, причем две программы, участвующие в синхронизации данных, могут работать в разное время (подробнее см. раздел [Синхронизация данных между разными программами](#));
- для синхронизации данных в распределенной информационной базе (подробнее см. раздел [Синхронизация данных в распределенной информационной базе](#)).



Для вариантов подключения, связанных с интернетом, может потребоваться настройка прокси-сервера. Для настройки перейдите по ссылке **Параметры доступа в интернет**. Подробнее см. раздел документации **Получение файлов из интернета**.

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка) (1С:Предприятие)

### Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

#### Настройка параметров подключения через FTP-ресурс

☒ Настроить подключение через FTP-ресурс

Укажите путь к FTP каталогу, например, "ftp://SyncServer/Accounting/"

Путь к каталогу:  Порт:

Пользователь (логин):  Пароль:

Максимальный размер файла:  КБ (0 – нет ограничений)

☐ Пассивное соединение

☒ Сжимать отправляемые данные в архив

Пароль архива:

**Параметры доступа в Интернет**

☒ Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

Нажмите кнопку "Далее" для настройки подключения по почте.

Включите флажок, для того чтобы **Транслитерировать имена файлов сообщений обмена**. В этом случае имена файлов будут автоматически написаны на латинице. Подробнее см. раздел документации Работа с файлами.

Выберите нужный вариант подключения, при необходимости нажмите кнопку **Проверить подключение**.

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настро... (1С:Предприятие)

### Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

#### Настройка параметров подключения по электронной почте

☒ Настроить подключение по электронной почте

Учетная запись электронной почты:

Допустимый размер вложения письма:  КБ (0 – нет ограничений)

☒ Сжимать отправляемые данные в архив

Пароль архива:

☐ Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

Нажмите кнопку "Далее" для настройки дополнительных параметров синхронизации данных.

1С:Предприятие

Подключение успешно установлено.

После выбора варианта подключения нажмите кнопку **Далее** для настройки дополнительных параметров синхронизации данных. Подробнее см. раздел [Применение правил синхронизации данных](#).

## Прямое подключение

Прямое подключение может использоваться для синхронизации данных между двумя программами. Обе программы должны быть доступны, т.е. компьютеры включены и работают в сети.

Можно выбрать один из видов **Прямого подключения**:

- [Прямое подключение к программе на этом компьютере или в локальной сети](#);
- [Прямое подключение к программе через Интернет](#).

### **Прямое подключение к программе на этом компьютере или в локальной сети**

Данный вариант подключения используется в том случае, если программа-источник находится на том же компьютере, что и программа-приемник, или в локальной сети одного офиса, причем во время настройки синхронизации данных и при синхронизации программа должна быть доступна, т.е. компьютер включен и работает в сети.

С помощью переключателя выберите параметры подключения к другой программе, например, **На данном компьютере или в локальной сети**.

Далее укажите **Каталог информационной базы** (например, **C:\Users\Admin\Documents\1C\DemoSSL**).

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

**Выбор варианта подключения к другой программе**

☒ Прямое подключение к программе на этом компьютере или в локальной сети

☐ Прямое подключение к программе через Интернет

☐ Другие каналы связи (сетевой каталог, FTP, электронная почта)

Данный вариант подключения рекомендуется в том случае, если другая программа находится на том же компьютере, что и эта программа, или обе программы расположены в одной локальной сети (в одном офисе).

Укажите параметры подключения к другой программе: ?

☒ На данном компьютере или на компьютере в локальной сети

☐ На сервере 1С:Предприятия

Каталог информационной базы: C:\Users\Tom\Documents\1C\DemoSSL5

☒ Аутентификация 1С Предприятия

Пользователь: Администратор

Пароль: \*\*\*\*\*

☐ Аутентификация операционной системы

Нажмите "Далее" для настройки параметров синхронизации данных.

В случае если программа-приемник находится на сервере, с помощью переключателя выберите параметры подключения к другой программе **На сервере 1С:Предприятия**.

Далее укажите **Кластер серверов** (например, **Demo-Server**) и **Имя информационной базы**, (например, **Demo-SSL**).

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

**Выбор варианта подключения к другой программе**

☒ Прямое подключение к программе на этом компьютере или в локальной сети

☐ Прямое подключение к программе через Интернет

☐ Другие каналы связи (сетевой каталог, FTP, электронная почта)

Данный вариант подключения рекомендуется в том случае, если другая программа находится на том же компьютере, что и эта программа, или обе программы расположены в одной локальной сети (в одном офисе).

Укажите параметры подключения к другой программе: ?

☐ На данном компьютере или на компьютере в локальной сети

☒ На сервере 1С:Предприятия

Кластер серверов: Demo-Server      Имя информационной базы: DemoSSL

☒ Аутентификация 1С Предприятия

Пользователь: Администратор

Пароль: \*\*\*\*\*

☐ Аутентификация операционной системы

Проверить подключение

Нажмите "Далее" для настройки параметров синхронизации данных.

< Назад      Далее >      Отмена      ?

С помощью переключателя выберите:

■ **Аутентификация 1С:Предприятия** – в этом случае укажите имя **Пользователя**-администратора (например, **Администратор**) и **Пароль** для входа программу-приемник (например, **123**);

■ **Аутентификация операционной системы.**

### **Прямое подключение к программе через Интернет (веб-сервис)**

Такой вариант подключения используется для синхронизации данных между двумя программами. Он может быть использован в том случае, если программа-приемник находится в другом офисе, при этом она доступна для синхронизации через интернет.

■ Введите **Адрес программы** (например, **http://DemoServer/DemoSSL1**);

■ Укажите имя **Пользователя**-администратора (например, **Администратор**) и **Пароль** для входа в программу-приемник (например, **123**). При необходимости включите флажок **Запомнить пароль**.

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

**Выбор варианта подключения к другой программе**

☐ Прямое подключение к программе на этом компьютере или в локальной сети

☒ Прямое подключение к программе через Интернет

☐ Другие каналы связи (сетевой каталог, FTP, электронная почта)

Этот вариант подключения рекомендуется выбрать, если программа находится в другой сети (офисе) и при этом доступна для подключения через Интернет.

Пользователь:

Пароль:

☒ Запомнить пароль [Параметры доступа в Интернет](#)

Укажите параметры подключения к другой программе: ?

Адрес программы:

Нажмите "Далее" для настройки параметров синхронизации данных.

## Другие каналы связи

Данный вариант подключения может использоваться для синхронизации данных с программой, которая находится в этом же или удаленном офисе, но не имеет доступа к сети, не имеет доступа в интернет (прямое подключение в данном случае невозможно), [например, для синхронизации данных основного магазина с небольшой розничной точкой](#). Компьютер, на котором находится программа-приемник, в момент настройки синхронизации данных может быть выключен.

Также данный вариант подключения может использоваться для синхронизации данных в распределенной информационной базе.

При этом может быть настроено несколько вариантов подключения через другие каналы связи, в этом случае один из них назначается основным.

С помощью переключателя выберите **Другие каналы связи**:

- [Локальный или сетевой каталог](#);
- [Подключение через FTP-ресурс](#);
- [Подключение по электронной почте](#).

Нажмите кнопку **Далее** для настройки параметров подключения.

Каналы связи, связанные с интернетом, могут иметь ограниченную емкость и скорость. В программе предусмотрены возможности по рациональному их использованию.

Для ограничения размера передаваемого сообщения введите **Максимальный размер файла (КБ)**. Если сообщение может быть неограниченного размера, оставьте значение 0 (по умолчанию).

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настрой... (1С:Предприятие)

### Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

#### Настройка параметров подключения через FTP-ресурс

☒ Настроить подключение через FTP-ресурс

Укажите путь к FTP каталогу, например, "ftp://SyncServer/Accounting/"

Путь к каталогу:  Порт:

Пользователь (логин):  Пароль:

Максимальный размер файла:  КБ (0 – нет ограничений)

☒ Пассивное соединение

☒ Сжимать отправляемые данные в архив

Пароль архива:

[Параметры доступа в Интернет](#)

☒ Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

Нажмите кнопку "Далее" для настройки подключения по почте.

**Внимание!** Необходимо учитывать, что если при синхронизации данных передаваемое сообщение будет превышать указанное ограничение, отправка или получение данных не состоится, в журнале регистрации будут зафиксированы сведения об этом.

Уменьшить объем пересылаемого сообщения можно с помощью его архивирования. Для этого включите флажок **Сжимать отправляемые данные в архив**, при необходимости укажите **Пароль архива** для защиты данных.

#### **Локальный или сетевой каталог**

В качестве каталога для синхронизации данных может использоваться карта памяти.

Включите флажок **Настроить подключение через локальный или сетевой каталог** (включен по умолчанию).

Введите путь к **Каталогу**, например, **F:\Папка для обмена**. Каталог может быть на том же компьютере, в сетевом каталоге или на карте памяти (рекомендуется).

Нажмите кнопку **Далее** для настройки подключения через FTP-ресурс.



Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

Выбор каталога для файлов синхронизации данных

☒ Настроить подключение через локальный или сетевой каталог

Каталог: F:\Папка для обмена

☒ Сжимать отправляемые данные в архив

Пароль архива:

☐ Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

Проверить возможность записи в каталог

Нажмите кнопку "Далее" для настройки подключения через FTP-ресурс.

< Назад Далее > Отмена ?

### Подключение через FTP-ресурс

Включите флажок **Настроить подключение через FTP-ресурс**.

Введите **Путь к каталогу**, например **ftp://ftp.Demo.ru/**, **Порт** (по умолчанию **21**).

Укажите имя **Пользователя (логин)**, например, **Administrator** и **Пароль**, например, **123**.

Включите флажок, для того чтобы организовать **Пассивное соединение**.

Нажмите кнопку **Далее** для настройки подключения по почте.

Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

Настройка параметров подключения через FTP-ресурс

☒ Настроить подключение через FTP-ресурс

Укажите путь к FTP каталогу, например, "ftp://SyncServer/Accounting/"

Путь к каталогу: ftp://DemoServer/Base Порт: 21

Пользователь (логин): Administrator Пароль: \*\*\*\*\*

Максимальный размер файла: 0 КБ (0 – нет ограничений)

☐ Пассивное соединение

☒ Сжимать отправляемые данные в архив

Пароль архива:

[Параметры доступа в Интернет](#)

☒ Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

Проверить подключение


Нажмите кнопку "Далее" для настройки подключения по почте.

< Назад Далее > Отмена ?



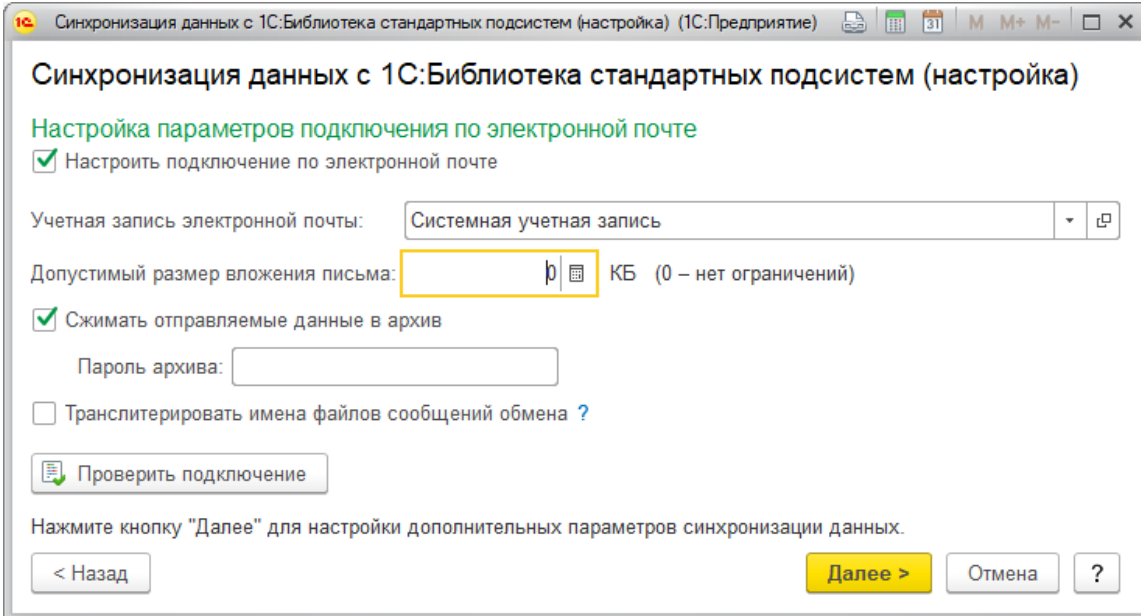
## Подключение по электронной почте

Включите флажок **Настроить подключение по электронной почте**.

Выберите из списка **Учетную запись электронной почты** с помощью кнопки . Подробнее см. раздел документации Работа с почтовыми сообщениями.

Для того чтобы ограничить размер сообщения, введите **Допустимый размер вложения письма**.

Нажмите кнопку **Далее** для настройки дополнительных параметров синхронизации данных.



Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка) (1С:Предприятие)

### Синхронизация данных с 1С:Библиотека стандартных подсистем (настройка)

#### Настройка параметров подключения по электронной почте

☒ Настроить подключение по электронной почте


Учетная запись электронной почты: Системная учетная запись

Допустимый размер вложения письма: 0 КБ (0 – нет ограничений)

☒ Сжимать отправляемые данные в архив

Пароль архива:

☐ Транслитерировать имена файлов сообщений обмена ?

 Проверить подключение

Нажмите кнопку "Далее" для настройки дополнительных параметров синхронизации данных.

< Назад Далее > Отмена ?