

Обмен данными через FTP-сервер.

Данный способ обмена данными позволяет осуществлять обмен через FTP-сервер.

Настройка параметров обмена данными через FTP-сервер осуществляется в окне вызываемом по кнопке **Параметры обмена FTP/почте**, в Настройках параметров загрузки справочников.

В окне **Параметры обмена FTP/почте** необходимо указать на закладке FTP:

1. **Сервер** (Например, 127.0.0.1 или <ftp.primer.ru>). **Конфигурация не работает с <ftp://ftp.narod.ru/>**
2. **Порт** (Например, 25) Рекомендуем проверить открыт ли порт. Для проверки необходимо обратиться к квалифицированному системному администратору
3. **Логин и пароль** для идентификации пользователя на сервере
4. **Период опроса FTP сервера и период загрузки отчетов на FTP-сервер** (Период указывается в минутах)
5. При необходимости устанавливается флаг **Пассивный режим**.

Загрузка справочников.

Для загрузки справочников, после настройки связи с FTP-сервером, необходимо настроить работу с **общими папками**, где, помимо описанных настроек, необходимо указать на закладке **Загрузка справочников**:

1. **Имя файла справочника на FTP сервере** - Указывается полностью путь с названием и расширение файла **без указание адреса сервера** (Например, **ObmenFTP/POS.spr**).

Конфигурация, по заданному **периоду опроса FTP сервера**, проверяет наличие файла справочника на FTP сервере и в случае его нахождения, помещает его в файл, указанный в поле **Имя файла справочника**. Если файл был успешно загружен, то с FTP сервера он будет автоматически удален. Если файл не был загружен, то процедура загрузки повторится сначала.

Если установлен флаг **Автоматическая загрузка**, то будет создан файл-флаг загрузки (параметр «Имя флага загрузки»), который сообщит конфигурации о том, что необходимо загрузить файл справочника автоматически.

Выгрузка отчетов.

Для выгрузки отчетов, после настройки связи с FTP-сервером, необходимо настроить работу с **общими папками**, где, помимо описанных настроек, необходимо указать на закладке **Выгрузка отчетов**:

1. **Имя файла отчета на FTP-сервере** - Указывается полностью путь с названием и расширение файла **без указание адреса сервера** (Например, **ObmenFTP/POS.rep**)
2. **Имя флага выгрузки отчета на FTP-сервер** - Указывается полностью путь с названием и расширение файла **без указание адреса сервера** (Например, **ObmenFTP/POS.flz**)

3. Флаг **Разрешить ручную загрузку отчетов на сервер** - при установке флага в меню **Сервис** формы регистрации будет доступна возможность отправки отчета.

Программа выгружает отчет в файл отчета о продажах (параметр «Имя файла отчета»). Далее программа пытается выгрузить данный файл в файл отчета на FTP сервере (параметр «Имя файла отчета на FTP-сервере»). Если выгрузка прошла успешно, то файл (параметр «Имя файла отчета») будет автоматически удален. В случае если выгрузка отчета не удалась, процедура выгрузки будет повторяться в фоновом режиме с интервалом, указанным в параметре «Период загрузки отчетов на FTP сервер» до тех пор, пока файл (параметр «Имя файла отчета») не будет успешно выгружен на FTP-сервер. Если параметр «Период загрузки отчетов на FTP сервер» равен нулю, то повторная загрузка производиться не будет. Если АСТУ необходимо получить отчет из программы и установлен флаг «Автоматическая выгрузка», товароучетная система выгружает файл-флаг на FTP-сервер (параметр «Имя флага выгрузки отчета на FTP-сервер»). Программа с заданным интервалом загрузки отчетов (параметр «Период опроса FTP сервера») проверяет наличие файла-флага на FTP сервере, и при его обнаружении выгружает в файл-флаг выгрузки (параметр «Имя флага выгрузки»). Далее программа проверяет параметры, которые необходимо выгрузить в АСТУ, создает отчет о продажах с нужными данными, выгружает его в файл «Имя файла отчета», который затем выгружается на FTP сервер.

