

Приёмка и сборка заказов

1 Задача

Реализовать сборку заказов с помощью ТСД:

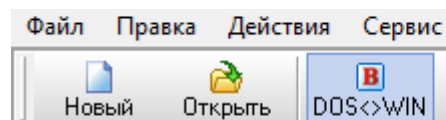
- Передать из 1С или другой торговой системы в ТСД один или несколько заказов.
- При сканировании товаров проверять соответствие заказу.
- При сканировании товара, которого нет в заказе, выдавать ошибку.
- Выполнять сверку заказа и фактического количества.
- Передавать фактическое количество в торговую систему.

2 Настройка ПО

Чтобы на ТСД проводить операции с заказами, сначала нужно создать документы для работы с заказами в файле sprdoc.dbf

Для редактирования файлов .dbf можно использовать бесплатное ПО Редактор DBF, скачав по ссылке <https://www.softportal.com/software-10140-redaktor-dbf.html>. Запрещено использовать MS Excel – возможно искажение файла при сохранении.

Если при открытии файла в ячейках отображаются нечитаемые символы, измените визуальную кодировку файла, нажав на кнопку на панели инструментов:



Поле VIDSPR1 = 5000 позволяет выбрать заказ из списка на экране ТСД.

CODE	NAME	SPRT1	VIDSPR1	SPRT2	VIDSPR2
21	Отгрузка заказа	Заказ	5000	Работник	2
22	Приемка заказа	Заказ	5000	Работник	2

- Нажмите кнопку Обновить остатки в ПО обмена с терминалами.
- Загрузите данные в ТСД.
- ТСД готов к приему заказов.

2 Подготовка файла с заказами

Заказы должны находится в текстовом файле в формате:

I;КодЗаказа;Поставщик;КоличествоПозиций
 P;Артикул;Наименование товара;Цена.коп;Количество;;;ЕдиницаИзмерения
 II;КодЗаказа;ШтрихКод;Количество;0

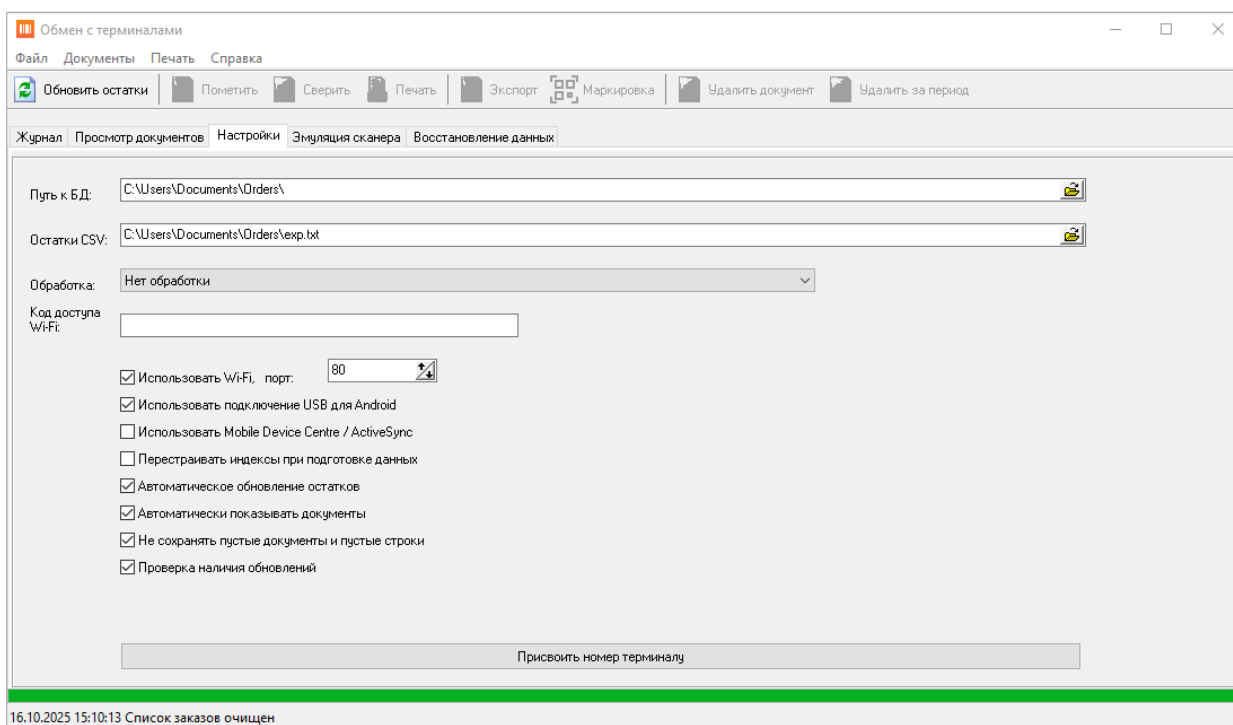
Для проверки работы с заказами, создайте текстовый файл заказа exp.txt (кодировка UTF-8) и скопируйте в него текст:

```
I;ORD123;Продукты ООО;3  
P;746512;Наушники Xiaomi Redmi Buds 3 Pro;154.70;5;;;шт.  
II;ORD123;6934177746512;5;0  
P;109094;Витрум плюс Таблетки х30;18.43;3;;;шт.  
II;ORD123;7038319109094;3;0
```

Штрих-коды для тестирования процесса сборки заказа находятся в разделе 5 в конце инструкции.

3 Загрузка заказов

В поле **Остатки CSV** укажите путь к созданному текстовому файлу с заказами (программа загрузит из него заказы и удалит файл).



Загрузите данные в ТСД, используя Wi-Fi или USB.

4 Сборка заказа на ТСД

На терминале сбора данных:

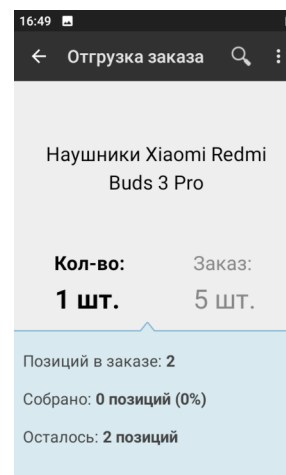
- Создайте документ «Отгрузка заказа».
- Выберите заказ из списка
- Выберите пункт Сканировать товары.
- Отсканируйте штрих-код товара
- Введите количество товара

- Нажмите Enter
- Повторите для всех товаров
- После завершения сборки заказа, передайте документ на ПК

В процессе сканирования товаров, терминал подсказывает какой товар нужно сканировать и какое количество нужно добавить. Для перехода к следующей подсказке, нажмите кнопку * на клавиатуре.

В нижней части экрана отображается статистика сборки заказа (количество позиций, количество собранных позиций).

Чтобы просмотреть список позиций в заказе, которые еще не собраны, выберите меню **Просмотр заказа > Сверка**.



5 Образцы кодов

Витрум плюс Таблетки x 30 (есть в заказе)



Наушники Xiaomi Redmi Buds 3 Pro (есть в заказе)



Томаты сливка 350г (нет в заказе, код должен быть не найден при сканировании)

