

# Запрос реквизитов

## Описание

Товароучётная система получает данные о продажах с определённым интервалом, который может достигать от нескольких часов до кассовой смены. Это исключает возможность получить актуальный остаток товара в произвольный момент времени. Для решения этой проблемы предусмотрен механизм получения от кассового ПО продаж или остатков товаров на момент выполнения запроса. Функционал получил название «Запрос реквизитов».

## Механизм

Процесс получения реквизитов состоит из двух этапов:

1. формирование файла запроса реквизитов
2. получение файла с отчетом на запрос.

## Файл запроса реквизитов

Существует два формата файла: «Только продажи» и «Запрос по списку товаров».

В случае запроса «Только продажи» файл состоит из единственной строки, состоящей из трёх символов: «\$\$\$».

В случае запроса информации по списку товаров, файл формируется следующим образом. На каждый запрашиваемый товар создаётся строка, содержащая Код товара, штрихкод и код разреза характеристики, разделённые символом «;».

## Файл ответа с параметрами товаров

В зависимости от содержания файла запроса, кассовое ПО формирует файл с параметрами. Для запроса «Только продажи» файл ответа будет содержать единственный символ «0» или «1», который информирует были или нет продажи с момента последнего отчёта.

Для запроса по списку товаров файл содержит следующие параметры запрашиваемых товаров.

Номер параметра	Тип	Назначение
1	Число 13.0	Код товара
2	Строка	Штрихкоды, разделённые символом «;»
3	Число 1.0	Флаг присудствия. 1 – товар найден, 0 – товар не найден.
4	Строка 100	Текст для чека
5	Число 8.2	Цена

Номер параметра	Тип	Назначение
6	Число 7.3	Продажи
7	Число 7.3	Остаток
8	Число 7.3	Коэффициент
9	Число 2.0	Секция
10	Строка 9	Код разреза характеристики товара