

ТП5 ← start ← Web и HTTP-сервисы ← HTTP-сервис

## Синхронизация остатков на кассах через HTTP-сервис

НТТР-сервис позволяет выполнять синхронизацию остатков товаров на кассах магазина.

Для синхронизации остатков следует задать константу **«Синхронизировать остатки на кассах через HTTP-сервис»** («Справочники» → «Константы» → закладка «Работа с оборудованием» → закладка «KKMTransfer»).

При установленной константе информация о том, что остатки на одной кассе изменились, будет получена на всех кассах, связанных с этим же складом.

Становится доступным реквизит **«Количество товаров для отправки изменений на ККМ»**, которым можно ограничить количество товара, пересылаемое в одном пакете обмена. Если оставить значение реквизита «0», то все изменения, зарегистрированные на одной ККМ, выгружаются одним пакетом.

**Примечание.** После задания флага у константы «**Синхронизировать остатки на кассах через HTTP-сервис**» необходимо документом «**Загрузка ККМ**» загрузить в кассы всю номенклатуру склада.

Транзакция о продаже товара записывается в справочник «**Транзакции ККМ**» торгового предприятия. После чего информация о наименовании и количестве проданного товара пересылается на все кассы, связанные с данным складом. При этом остаток проданного товара в базе торгового предприятия останется прежним, а на кассах остаток изменится.

**Примечание.** Остатки проданных товаров в базе торгового предприятия изменятся после выполнения регламентного задания «**Обработка транзакций ККМ (KCMTransfer)**» через документы «**Текущие продажи на ККМ**», либо «**Z-отчет**».

Если один и тот же товар продан на двух (или нескольких) кассах одновременно, то синхронизация остатков будет проходить по следующей схеме:

- получив транзакцию о продаже с одной кассы, ТП пересылает эту информации на другие кассы, связанные со складом;
- получив транзакцию о продаже с другой кассы, ТП также пересылает эту информации на кассы, связанные со складом;
- таким образом, некоторые кассы получают данные об уменьшении остатков дважды.

При оптовой продаже товара синхронизация остатков на кассе будет выполнена после проведения документа «**Расходная накладная**» в том случае, если на ККМ («Справочники» → «Торговое оборудование» → «ККМ») включен «**Вариант контроля остатков**» — «**Контроль без запросов реквизитов**».

