


[Начальная страница](#) ← [Документы](#) \\ [Розница](#)

## Загрузка ККМ Off Line

Документ используется для загрузки в ККМ данных об имеющихся товарах, дисконтных картах и т.п.

**Внимание.** Если работа ведется в **копии базы данных с включенным запретом на обмен с внешними системами**, попытка формирования файлов для загрузки ККМ будет заблокирована и на экран будет выведено сообщение:  
Работа со всеми внешними ресурсами заблокирована для предотвращения конфликтов с основной информационной базой.

Документы «**Загрузка ККМ Off Line**» хранятся и редактируются, а также могут быть созданы, из формы списка документов «**Загрузка ККМ Off Line**», который доступен из раздела «Розница» → группа «Загрузка ККМ».

Новый документ создаётся из формы списка с помощью команды «**Создать**» или кнопки  («**Создать новый элемент копированием текущего**»).

Документ «**Загрузка ККМ Off Line**» можно так же создать в разделе «Розница» → группа «**Создать**».

Если при заполнении шапки документа будет указан только склад, то при проведении документа будет осуществлена загрузка данными всех ККМ, которые связаны с указанным. Если будет указана только ККМ, то произойдёт загрузка указанной ККМ данными о товарах по всем складам, связанных с ККМ. Если будут указаны и склад, и ККМ, то произойдёт загрузка указанной ККМ данными о товарах по указанному складу.

Также в документе имеется возможность указать вариант загрузки товаров. Возможны следующие варианты:

- «**Загружать номенклатуру по остаткам**» — при данном варианте загрузки в ККМ будут загружены только те товары, остаток которых больше нуля;
- «**Загружать всю номенклатуру**» — при данном варианте загрузки в ККМ будут загружены все товары. Если товара нет на остатках, то его загружаемое количество будет равно нулю;
- «**Загружать номенклатуру из списка**» — при данном варианте загрузки ККМ будут загружены товары, указанные в табличной части документа;
- «**Не загружать номенклатуру**» — при данном варианте загрузке информация о товарах в ККМ загружена не будет.

В случае осуществления загрузки POS систем или синхронизатора, имеется возможность осуществления загрузки информации об автоматических скидках/надбавках, о дисконтных картах (при необходимости можно указать период накопления по дисконтным картам), о дисконтных скидках, фиксированных скидках, весовых штрих кодах, кредитных картах, наборах прав, пользователях, продавцах, а также флаги управления кассовой программой.

Если установлен флаг «**Очищать таблицу товаров**», то перед загрузкой в ККМ, таблица товаров, хранящаяся в ККМ, будет очищена.

Если установлен флаг «**Очищать налоги**», то перед загрузкой в ККМ, таблица налогов, хранящаяся в ККМ, будет очищена.

На закладке **«Очищать в ККМ»** с помощью флага отмечаются справочники, которые будут очищены в ККМ перед загрузкой данных из товароучетной системы.

### **Примечание.**

Когда за POS системой закреплено несколько складов с разными номерами секций, и осуществляется загрузка всей номенклатуры, номер секции будет определяться исходя из значений константы **«Выбор секции товара»**, доступной на закладке **«Настройки обмена с ККМ»** формы **«Общие настройки оборудования»** («Администрирование» → «Параметры работы с оборудованием» → группа «ККМ»). Если значение данной константы установлено в **«Номер секции определяется складом»**, то при загрузке товаров, хранящихся на складе, номер секции будет равен значению с закладки «Связи ККМ» справочника **«ККМ»**, определенному по складу и фирме, на остатках которых числится товар.

Если товара на складе нет, то номер секции таких товаров будет равен 0.

В случае присвоения константе значения **«Номер секции определяется значением из карточки товара»**, то номер секции будет взят из карточки товара.

---

**Загрузить ККМ по зарегистрированным данным** — если флаг установлен, то при проведении документа для всех связанных с выбранным узлом кассовых будут сформированы файлы для загрузки измененных данных. Если файлы для всех ККМ сформировались, то регистрация объектов в узле документа будет удалена. Если по каким-либо причинам, хотя бы один из файлов не сформировался, регистрация измененных данных не отменится. Такие измененные данные будут выгружены в следующую выгрузку. В настоящий момент система отслеживает изменение информации по суммам на платежных и накоплениям на дисконтных картах. Такой механизм позволяет оперативно обновлять информацию об измененных накоплениях на дисконтных и суммах на платежных картах между кассами. Таким образом, будут выгружаться только те карты, по которым была произведена изменения.

**Узел для загрузки ККМ** — узел планов обмена «Обмен с ККМ», кассы которого необходимо загрузить. Будут загружены все кассы, реквизит «Узел для загрузки ККМ» которых совпадает с узлом документа.

Работа с ККМ, работающими под управлением кассового ПО «Атол: РМК» и «Frontol», аналогична по своей функциональности работе с кассовыми конфигурациями «Штрих-М: Кассир v.1.x» и «Штрих-М: Кассир v. 5.x». При проведении товароучетных документов происходит автоматическая дозагрузка касс товарами. При проведении документа **«Акт о переоценке»** измененные цены выгружаются в ККМ автоматически. При проведении документа **«Загрузка ККМ Off Line»** в ККМ, работающих под управлением ПО «Атол: РМК» и «Frontol» имеется возможность загружать следующие данные:

- Налоговые группы;
- Фиксированные скидки;
- Пользователи;
- Автоматические скидки;
- Номенклатура;
- Единицы;
- Штрих-коды;
- Дисконтные карты.

Также имеется возможность выгружать в программу Frontol:

- Информацию о продавцах

- Группы товаров для скидок.

При выгрузке цены товара в раздел «Price» ККМ «Артикс» используется следующее правило:

1. если это базовая единица, то цена в раздел «Price» не выгружается — будет использоваться цена товара;
2. если это не базовая единица, то:

— если для не базовой единицы измерения задан реквизит «Розничная цена единицы», то в «Price» выгружается значение этого реквизита;

— иначе: если розничная цена не указана, но указано ненулевое значение коэффициента цены, то в «Price» выгружается цена как розничная цена базовой единицы умноженная на «Коэффициент цены»;

— иначе: раздел «Price» заполняется как розничная цена товара умноженная на коэффициент единицы измерения;

— если в результате всех выгрузок получается что цена не базовой единицы равна 0 , то раздел «Price» также не выгружается.

Для вышеперечисленных данных предусмотрена возможность их очистки в ККМ, работающих под управлением кассового ПО «Атол: РМК» и «Frontol».

From:  
<https://wiki.ilexx.ru/> - Штрих-М: Документация

Permanent link:  
[https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B:%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B0\\_%D0%BA%D0%BA%D0%BC\\_offline&rev=1613590157](https://wiki.ilexx.ru/doku.php?id=tp7:%D0%B4%D0%BE%D0%BA%D1%83%D0%BC%D0%B5%D0%BD%D1%82%D1%8B:%D0%B7%D0%B0%D0%B3%D1%80%D1%83%D0%B7%D0%BA%D0%B0_%D0%BA%D0%BA%D0%BC_offline&rev=1613590157)

Last update: 2021/02/17 22:29

