

Супермаг Плюс XML импорт

ВНИМАНИЕ!

В данной статье приведены только некоторые особенности и настройки, необходимые для корректной работы конвертера **Импорт XML**. Ознакомиться с подробным описанием структуры файлов импорта можно [ЗДЕСЬ](#).

- [Правила обработки информации сервером УКМ 4](#)
- [Настройка интерфейса сервера УКМ 4 для приема данных из внешней системы](#)
- [Требования к загрузке налоговых ставок](#)

Правила обработки информации сервером УКМ 4

- Файлы обрабатываются сервером УКМ 4 в определенном порядке. При этом, для каждого типа информации (тега) УКМ 4 ищет файл полной выгрузки с наибольшим номером, загружает его, а также все последующие файлы этого же типа с инкрементной выгрузкой (этого же типа) и не загружает все файлы до загруженного файла.
- Если при обработке файла возникли ошибки любого типа (как связанные с доступом к файлу, так и с его содержанием), то работа конвертера останавливается, он переходит в режим периодического рестарта. При каждом старте конвертер начинает обработку каталога заново. В этом случае предполагается, что проблема будет исправлена с помощью ручной полной выгрузки из внешней системы. Файлы, при обработке которых возникли ошибки, остаются в каталоге обмена, и УКМ 4 дописывает к их имени **[error]**. Например: Classif_[1]_[F]_[error]. При рестарте конвертера файлы по-прежнему участвуют в обработке информации по общим правилам, но отметка **[error]** остается у файла навсегда, в том числе и при переносе в подкаталог **Archive**. При этом, файл может быть успешно обработан (**load**) или может быть пропущен (**ignor**).
- Полные выгрузки внешняя система делает либо по расписанию, либо при ручной выгрузке. «Загруженность» предыдущих порций информации внешняя система не проверяет.

Настройка интерфейса сервера УКМ 4 для приема данных из внешней системы

Перед настройкой сервера УКМ 4 убедитесь, что в настройках внешней системы указаны следующие параметры:

- каталог, куда внешняя система выгружает информацию;
- выгружать или не выгружать продавцов и отделы (если не выгружать отделы, то справочник отделов и привязка товаров к отделам не будут выгружены).

Чтобы подключить конвертер **Супермаг Плюс XML импорт**, перейдите в раздел веб-интерфейса [Настройка сервера и оборудования – Конвертеры](#). В открывшемся окне нажмите кнопку **+Добавить**. Далее выберите из списка конвертер и нажмите **+Создать**:

Выберите тип конвертера



Конвертер

УКМ 4

Выгрузка использования дисконтных карт
Выгрузка проводок по счетам
Выгрузка справочника покупателей
Стандартный импорт 3
Стандартный импорт 4
Стандартный экспорт 3
Стандартный экспорт 4

Gestory

Gestory NCR экспорт инвентаризации

Manzana DS

Выгрузка регистраций анкет Manzana DS

Супермар

Online Report экспорт
Супермар 2.5M импорт
Супермар 2.5M экспорт по смене
Супермар 2.5M экспорт по чекам
Супермар 2000 CSV импорт
Супермар Плюс CSV импорт
Супермар Плюс XML импорт
Супермар Плюс XML экспорт

УКМ 2 CVS

Стандартный 2 CSV импорт
Стандартный 2 CSV экспорт по смене
Стандартный 2 CSV экспорт по чекам

УКМ 2 DB

Стандартный 2 DB импорт
Стандартный 2 DB экспорт по смене
Стандартный 2 DB экспорт по чекам

+ Создать

Отмена

После создания конвертера откроется окно его настройки:

Создать конвертер ' Супермаг Плюс XML импорт '

Название *

Супермаг Плюс XML импорт

Запускается

☒ На сервере
☐ На терминалах

Каталог для загрузки данных *

Роль, которая назначается кассирам

Не загружать кассиров

Магазины

Добавить магазины

Рекламная акция

☐ Рекламная акция 1
☒ Не загружать скидки
☐ Формировать налоговые ставки по ФЗ РФ

Сохранить

Отменить

?

Название – в поле указывается название конвертера (по умолчанию, присваивается значение типа добавляемого конвертера).

Запускается – указывается служба, через которую будет осуществляться обмен данными (при условии, что пользователь имеет право доступа к ресурсам). Существуют следующие варианты значений:

На сервере – обмен будет осуществляться через серверную часть УКМ 4.

На терминалах – обмен будет осуществляться через клиентскую (терминальную) часть УКМ 4.

Каталог для загрузки данных – в поле указывается путь до каталога, куда внешняя система помещает файлы выгрузки данных.

Архивировать файлы после загрузки – если включить данный флаг, то файлы выгрузки, после обработки конвертером, будут сохранены в виде архива в каталоге обмена данными.

Роль, которая назначается кассирам – указывается одна из ролей кассового персонала. Загружаемые записи о кассирах будут привязаны к этой роли. Пароли при загрузке зашифрованы.

Магазины – для выбора магазинов, в которых будет действовать конвертер, кликните по ссылке **Добавить магазины**.

Рекламная акция – устаревший функционал; в поле необходимо указать значение **Не загружать скидки**.

Формировать налоговые ставки по ФЗ РФ – загрузка налоговых ставок.

Требования к загрузке налоговых ставок

Для работы алгоритма автоматического выбора индекса ставки для ККТ, при передаче данных о налогах через конвертеры УКМ 4 требуется указание формулы налоговой ставки НДС в заданном виде.

Список ставок НДС, ожидаемых конвертерами УКМ 4:

№	Рекомендуемое значение ставки до 01.01.2019	Рекомендуемое значение ставки после 01.01.2019	Допустимые варианты значений	Описание
1	18%	20%	18.00%, 20.00%	НДС 18%/ НДС 20%

2	10%	10%	10.00%	НДС 10%
3	0%	0%	0.00%	НДС 0%
4	Не облагается	Не облагается		Без НДС
5	18/118%	20/120%		НДС 18/118 / НДС 20/120
6	10/110%	10/110%		НДС 10/110

1. В случае, если формулы ставок отличаются от рекомендуемых, то товары могут быть добавлены в чек с некорректной ставкой налога.

Примечание. Для ставок НДС 10%, 18%, 20% допустима форма передачи процента ставки: "XX%" и "XX.00%", например, 10.00% является допустимым значением ставки при передаче через конвертер.

2. Регистр для значения ставки **Не облагается** при передаче данных конвертеру можно указывать любой.

3. Ставка **Не облагается** может отсутствовать в справочнике налогов в нескольких случаях (это не вызовет проблем в работе кассовой системы):

- При использовании опции **Формировать налоговые ставки автоматически, в соответствии с ФЗ РФ** для заказчиков с неосновной системой налогообложения в чек всегда будет добавляться корректная ставка **Не облагается** – независимо от того, как заданы параметры ставки для списка карточек товаров для импорта.
- Ставка **Не облагается** будет автоматически использоваться УKM 4 при пустом справочнике налогов для добавления товаров в чек. Актуально для пользователей с неосновной системой налогообложения, которые не выгружают налоги в УKM 4 с любыми конвертерами.
- Ставка **Не облагается** будет использоваться УKM 4 для объектов пользователя с неосновной системой налогообложения во всех случаях: даже если эта ставка не загружена в справочник налогов УKM 4, не выбрана для товаров, и справочник налогов не пуст. Актуально для пользователей, которые в одной системе УKM 4 поддерживают работу как магазинов с основной системой налогообложения, так и магазинов с любой неосновной системой налогообложения (например, ЕНДВ).