

## Совместное использование конфигураций "Управление торговлей ред. 11.0" и "Розница ред. 2.0"

**Преимущества совместного использования конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"**

**Организация совместной работы конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"**

**Примеры сценариев работы пользователей**

**Ограничения и особенности совместного использования конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"**

**Рекомендации совместного использования конфигураций "Розница", "Управление торговлей" и "Бухгалтерия предприятия"**

**Настройка обмена данными**

**Предварительные настройки конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"**

**Создание обмена в конфигурации "Управление торговлей"**

**Продолжение настройки в конфигурации "Розница"**

**Особенности выгрузки и загрузки объектов конфигураций**

**Особенности обмена документами**

**Особенности обмена справочниками и регистрами сведений**

**Таблицы соответствия выгружаемых данных**

## Преимущества совместного использования конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"

Совместное использование конфигураций Управление торговлей и Розница позволяет обеспечить автоматизацию бизнес-процессов розничных торговых точек (магазинов), работающих в рамках распределенной розничной сети торгового предприятия. В качестве управляющей системы, установленной в центральном офисе, используется конфигурация Управление торговлей, а для автоматизации бизнес-процессов розничных продаж непосредственно в магазинах используется конфигурация Розница.

Розничная сеть может состоять из любого количества магазинов, в которых осуществляется розничная и оптовая продажа товаров. При взаимодействии магазина и центрального офиса все данные по магазину обобщаются. То есть в конфигурацию Управление торговлей не передается информация о перемещениях товаров и денежных средств внутри магазина и детальная информация о розничных продажах. Внешние операции по каждому магазину, такие как прием товара, продажа товара мелким оптом, передача товара в другой магазин, результаты проведенной инвентаризации на складах магазина и т.д. - передаются полностью. Розничные продажи сворачиваются в Отчеты о розничных продажах с точностью до Кассы ККМ и передаются в Управление торговлей.

Конфигурация Розница, установленная в магазинах может обмениваться данными с конфигурацией Управление торговлей центрального офиса непосредственно или через центральный узел Розницы, который объединяет несколько магазинов. Такая топология сети позволяет уменьшить нагрузку на сервера центрального офиса и повысить надежность распространения информации по сети с помощью внутренних обменов Розницы. В центральных узлах Розницы появляется возможность контролировать товарные остатки в подчиненных магазинах и оперативно перемещать товары между магазинами.

Принятые в статье обозначения:

- УТ - конфигурация **Управление торговлей**
- РТ - конфигурация **Розница**

## Организация совместной работа конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"

После настройки обмена работа в обеих конфигурациях производится параллельно. То есть менеджеры в конфигурации Управление торговлей, вводят информацию о новых позициях номенклатуры, ценах номенклатуры, оформляют документы, относящиеся к поставкам товаров в магазины.

Пользователи в базе Розница, получив информацию о произведенных изменениях в справочных данных, оформляют документы, связанные с розничной торговлей. Информация о хозяйственной деятельности в розничной сети поступает в конфигурацию Управление торговлей в соответствии с настроенным расписанием обменов.

При совместном использовании конфигураций Управление торговлей и Розница рекомендуется **централизованное управление и ведение нормативно-справочной информации** в конфигурации Управление торговлей, за исключением случаев, когда такое управление невозможно. Например, введение информации по подарочным сертификатам.

## Примеры сценариев работы пользователей

### Снабжение розничной сети через центральный офис

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	УТ	Менеджер по закупкам	Оформление заказа на закупку товаров у поставщика (ввод документа <b>Заказ поставщику</b> )	
2	УТ	Менеджер по закупкам	На основании созданного заказа поставщику менеджер по закупкам создает <b>Заявку на расходование ДС</b> . Далее заявка согласуется и утверждается.	
3	УТ	Бухгалтер	Оформление оплаты поставщику безналичным расчетом (ввод документа <b>Списание безналичных денежных средств</b> , регистрация банковской выписки)	
4	УТ	Менеджер по закупкам	Оформление поступления товаров на оптовый склад(ввод документа <b>Поступление товаров и услуг</b> )	
5	УТ	Менеджер по продажам, Кладовщик	Отгрузка товаров со оптового склада в розничный магазин(ввод документа <b>Перемещение товаров</b> , если используется ордерная схема, то дополнительно ввод документа <b>Расходный ордер на товары</b> ).	Перенос документов в РТ.
6	РТ	Менеджер по продажам, Кладовщик	Оприходование товаров по перемещению со склада управляющей системы(ввод документа <b>Приходный ордер на товары</b> , если используется ордерная схема)	Перенос документа в УТ.

### Автономное снабжение розничной сети

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	РТ	Менеджер по закупкам	Оформление заказа на закупку товаров у поставщика (ввод документа <b>Заказ поставщику</b> )	
3	РТ	Кассир	Оформление оплаты поставщику наличными денежными средствами (ввод документа <b>Расходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.
4	РТ	Менеджер по закупкам	Оформление поступления товаров на склад магазина (ввод документа Поступление товаров, если используется ордерная схема, то дополнительно ввод документа <b>Приходный ордер на товары</b> )	Перенос документа в УТ.
5	РТ	Менеджер по закупкам	Возврат товаров поставщику (ввод документа Возврат товаров поставщику, если используется ордерная схема, то дополнительно ввод документа <b>Расходный ордер на товары</b> )	Перенос документа в УТ.
6	РТ	Кассир	Возврат оплаты от поставщика наличными денежными средствами (ввод документа <b>Приходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.

#### Централизованное ценообразование

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	УТ	Маркетолог	Регистрация новых видов цен номенклатуры (заполнение справочника <b>Виды цен номенклатуры</b> )	Перенос справочника в РТ. Действует фильтр по видам цен номенклатуры.
2	УТ	Маркетолог	Установка новых цен для вида цен номенклатуры (ввод документа <b>Установка цен номенклатуры</b> )	Перенос документа в РТ. Действует фильтр по видам цен номенклатуры.
2	РТ	Администратор торгового зала	Применение цен в магазине(ввод в действие) после изменения ценников и этикеток в торговом зале	

## Розничная продажа

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	РТ	Кассир	Регистрация покупок розничных покупателей (автоматическое формирование документов <b>Чек ККМ</b> )	
2	РТ	Кассир	Закрытие кассовой смены (автоматическое формирование документа <b>Отчет о розничных продажах</b> )	Перенос документа в УТ.
3	РТ	Кассир	Выемка выручки из кассы ККМ в операционную кассу магазина	Документ не переносится в УТ.
4	РТ	Кассир	Выемка выручки из кассы ККМ в кассу управляющей системы	Не поддерживается.
5	РТ	Кассир	Внесение наличных денежных средств из кассы магазина в кассу ККМ	Документ не переносится в УТ.
6	УТ	Кассир	Перемещение наличных денежных средств из кассы управляющей системы в операционную кассу магазина.	Перенос документа в РТ.
7	РТ	Менеджер по продажам	Оформление возврата от покупателя не в день продажи (ввод документа <b>Возврат от покупателя</b> , если используется ордерная схема, то дополнительно ввод документа <b>Расходный ордер на товары</b> )	Перенос документа в УТ.
8	РТ	Кассир	Возврат оплаты покупателю наличными денежными средствами (ввод документа <b>Расходный кассовый ордер</b> , операция <b>Возврат денежных средств покупателю</b> )	Перенос документа в УТ.
9	РТ	Кассир	Возврат оплаты покупателю по платежной карте (ввод документа <b>Оплата платежной картой</b> )	Перенос документа в УТ.

## Мелкооптовая продажа

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	РТ	Менеджер по продажам	Продажа товаров оптовому покупателю (ввод документа <b>Реализация товаров</b> , если используется ордерная схема, то дополнительно ввод	Перенос документа в УТ.

			документа <b>Расходный ордер на товары</b> )	
2	РТ	Кассир	Оплата от покупателя наличными (ввод документа <b>Приходный кассовый ордер, операция Оплата от покупателя</b> )	Перенос документа в УТ.
3	РТ	Кассир	Оплата от покупателя платежной картой (ввод документа <b>Оплата платежной картой</b> )	Перенос документа в УТ.
4	РТ	Менеджер по продажам	Возврат товаров от покупателя (ввод документа <b>Возврат товаров от покупателя</b> , если используется ордерная схема, то дополнительно ввод документа <b>Приходный ордер на товары</b> )	Перенос документа в УТ.
5	РТ	Кассир	Возврат оплаты покупателю наличными денежными средствами (ввод документа <b>Расходный кассовый ордер, операция Возврат денежных средств покупателю</b> )	Перенос документа в УТ.
6	РТ	Кассир	Возврат оплаты покупателю по платежной карте (ввод документа <b>Оплата платежной картой</b> )	Перенос документа в УТ.

## Складские операции

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	РТ	Кладовщик	Регистрация результатов инвентаризации на складе магазина (ввод документа <b>Инвентаризация товаров</b> )	Перенос документа в УТ.
2	РТ	Менеджер по продажам	Оприходование излишков товаров, выявленных в результате инвентаризации (ввод документа <b>Оприходование товаров</b> )	Перенос документа в УТ.
3	РТ	Менеджер по продажам	Списание недостачи товаров, выявленных в результате инвентаризации (ввод документа <b>Списание недостачи товаров</b> )	Перенос документа в УТ.

			документа <b>Списание товаров</b> )	
4	РТ	Кладовщик	Сборка товаров из комплектующих	Перенос документа в УТ.
5	РТ	Кладовщик	Разборка товаров на комплектующие	Перенос документа в УТ.
6	РТ	Менеджер по продажам	Перемещение товаров со склада магазина на склад управляющей системы(ввод документа <b>Перемещение товаров</b> , если используется ордерная схема, то дополнительно ввод документа <b>Расходный ордер на товары</b> )	Перенос документа в УТ.
7	РТ	Кладовщик	Перемещение товаров между складами магазина	Документ не переносится в УТ.
8	РТ	Менеджер по продажам	Перемещение товаров со склада магазина на склад другого магазина (ввод документа <b>Перемещение товаров, Расходный ордер на товары и Приходный ордер на товары</b> )	Перенос документа в УТ.

**Кассовые операции**

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	УТ	Кассир	Перемещение наличных денежных средств из кассы управляющей системы в операционную кассу магазина (ввод документа <b>Расходный кассовый ордер</b> , операция <b>Перемещение ДС в другую кассу</b> )	Перенос документа в РТ.
2	РТ	Кассир	Получение наличных денежных средств из кассы управляющей системы(Ввод документа <b>Приходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.
3	РТ	Кассир	Перемещение наличных денежных средств из кассы магазина в кассу управляющей системы(ввод документа <b>Расходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.

4	РТ	Кассир	Перемещение наличных денежных средств из операционной кассы одного магазина в операционную кассу другого магазина (ввод документа <b>Расходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.
5	РТ	Кассир	Получение наличных денежных средств в операционную кассу магазина из операционной кассы другого магазина (ввод документа <b>Приходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.
6	РТ	Кассир	Сдача наличных денежных средств в банк (ввод документа <b>Расходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.
7	РТ	Кассир	Получение наличных денежных средств из банка (ввод документа <b>Приходный кассовый ордер</b> )	Перенос документа в УТ.

#### Получение данных о себестоимости из управляющей системы

№	База	Исполнитель	Действие	Примечания
1	УТ	Бухгалтер	<p>Промежуточный или окончательный расчет себестоимости за месяц (ввод или перепроведение документа <b>Расчет себестоимости товаров</b>). Документ создается один на всю организацию за один месяц.</p> <p>После проведения документа в происходит расчет себестоимости товаров в разрезе организаций, складов, номенклатуры и характеристик.</p>	<p>Перенос документа в РТ. Выгрузка выполняется только если это указано в настройках обмена.</p> <p>Ранее созданные в РТ документы, соответствующие месяцу, по которому произошло изменение расчета себестоимости в УТ, переоформляются при каждой выгрузке себестоимости.</p>

### Ограничения и особенности совместного использования конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"

В конфигурации Управление торговлей **валюта управленческого учета** должна быть равна **валюте регламентированного учета**, так как в конфигурации Розница работа с валютами не поддерживается.

**Возврат товаров от покупателя** должен в конфигурации Розница может содержать в себе информацию не более чем по одному документу продажи, т.к. в конфигурации Управление торговлей реализована именно такая схема оформления возвратов. Не допускается оформление в конфигурации Розница одного документа Возврат товаров от покупателя одновременно **по**

**розничной и оптовой** продажам, в конфигурации Управление торговлей такой документ будет интерпретирован некорректно.

В связи с тем, что в конфигурации Розница **учет себестоимости** ведется без разреза по организациям, то возможно возникновение некорректного отражения себестоимости для тех магазинов, в которых торговую деятельность ведут несколько организаций.

Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей не переносятся номенклатура с типом **Подарочные сертификаты**.

При совместном использовании рекомендуется при проведении **инвентаризации** в конфигурации Розница оформлять документы списания/оприходования товаров по инвентаризации на дату, отличающуюся от даты инвентаризации товаров на 1 день, иначе в конфигурации Управление торговлей возможна неверная интерпретация результатов инвентаризации товаров.

Для использования в обмене данными в качестве магазинов розничной сети у складов в конфигурации Управление торговлей должны быть заданы следующие значения реквизитов:

- Вид склада **Розничный магазин**
- Использовать ордерную схему при отражении излишков и недостач – **Нет**
- Выбор группы - **Запретить**
- Розничный вид цен – значение должно быть заполнено видом цен с валютой цены, равной валюте регл. учета
- Использование помещений и ячеек – **Не использовать**
- Использование адресного хранения - **Не использовать**
- Контроль остатков – **Не использовать**

Данные в обмене по документами товародвижения агрегируются до магазинов конфигурации **Розница**.

Коды товаров PLU в конфигурации **Розница** формируются автоматически при загрузке данных для загружаемых позиций номенклатуры.

В обеих конфигурациях настройки **Характеристики номенклатуры** должны иметь одинаковые значения.

## **Рекомендации по совместному использованию конфигураций "Розница", "Управление торговлей" и "Бухгалтерия предприятия"**

При одновременном использовании конфигураций Розница, Управление торговлей, Бухгалтерия предприятия на одном предприятии следует придерживаться следующих рекомендаций организации потоков документов:

- При настройке обмена между конфигурациями следует использовать схему передачи оперативных данных о движении товаров и денежных средств **Розница->Управление торговлей->Бухгалтерия предприятия**.
- Допустимо использование схем **Розница->Управление торговлей** и **Розница->Бухгалтерия предприятия**, без использования обмена **Управление торговлей->Бухгалтерия предприятия**.
- Не рекомендуется использовать схему, в которой одновременно существуют потоки **Розница->Управление торговлей**, **Розница->Бухгалтерия предприятия**, **Управление торговлей->Бухгалтерия предприятия**.

## **Настройка обмена данными**

Обмен данными между конфигурациями производится на уровне документов и справочной информации. Обмен документами и справочной информацией производится в обе стороны.

При первоначальной настройке обмена будет происходить автоматическая синхронизация данных в обеих конфигурациях. При создании обмена в качестве источника может быть выбрана как конфигурация **Управление торговлей**, так и конфигурация **Розница**. При определении конфигурации источника можно руководствоваться следующими соображениями:

- Если одна из баз практически пустая, то выбор источника зависит только от пожелания пользователя. Стоит лишь учитывать то, что создание обмена происходит быстрее в менее наполненной базе, т.к. при создании обмена тратится время на выгрузку данных.



- Если в обеих конфигурациях на момент создания обмена уже имеется заметный объем данных, то в качестве базы-источника рекомендуется использовать конфигурацию, в которой общие данные отражены более полно и правильно с точки зрения пользователя.

Если не все общие данные нужно принять в том виде, в каком они содержатся в конфигурации-источнике, то рекомендуется воспользоваться возможностью интерактивной загрузки данных и при первом обмене загрузить из источника только те данные, которые должны быть загружены в том виде, в котором они хранились в конфигурации-источнике. Остальные данные будут синхронизированы позже, когда произойдет перенос нужной информации из конфигурации-приемника в конфигурацию-источник.

Перед началом обмена в конфигурациях **Управление торговлей** и **Розница** должны быть обязательно заполнены основные данные, по которым будет производиться синхронизация данных.

## Предварительные настройки конфигураций "Управление торговлей" и "Розница"

В обеих конфигурациях заранее должны быть созданы объекты, которые участвуют при сопоставлении данных двух конфигураций:

- Организации;
- Склады Управления торговлей, соответствующие магазинам Розницы;
- Подразделения, которые будут подставляться в документы в зависимости от магазина.

Рекомендуется называть элементы справочников одинаково в обеих конфигурациях, это позволит облегчить процедуру интерактивного сопоставления объектов. Можно отказаться от ручного создания организаций и складов, а воспользоваться частичной загрузкой данных (загрузить только справочники **Организации** и **Склады**). После чего прервать процесс загрузки без окончания обмена.

В обеих конфигурациях должны быть настроены **системы налогообложения организаций и складов** магазинов.

Если из конфигурации Управление торговлей будет производится выгрузка себестоимости, то в конфигурации Розница должен быть предварительно установлен способ учета себестоимости **Принимать из управляющей системы (Администрирование - Настройка параметров учета раздела Запасы и закупки)**.

### Важно! Применение фильтров выгрузки

Принцип действия фильтров выгрузки таков, что новые настройки в момент создания обмена применяются для всех данных. При изменении настроек фильтра после создания обмена данных, они будут применены только для тех данных, которые были изменены после момента применения новых настроек. Поэтому рекомендуется тщательно продумать настройки фильтров при создании обмена данными.

## Создание обмена в конфигурации "Управление торговлей"

Использование обмена данными определяется в настройках параметров учета (раздел **Администрирование** - команда **Настройка параметров учета**). В форме настройки параметров учета перейдите в раздел **Обмен данными**. Установите флаг **Использовать обмен данными**, задайте **Префикс информационной базы**.

В разделе **Администрирование** откройте список **Обмены данными**, нажмите кнопку **Создать**, в выпадающем меню выберите пункт **Создать обмен с конфигурацией "Розница, ред. 2.0"**.

При этом откроется первая страница помощника создания обмена данными. Для перехода к следующей странице помощника используйте кнопку **Далее**, для возврата к предыдущей – **Назад**. Выберите **Шаг 1. Создать новый обмен данными**. На следующей странице необходимо выбрать место расположения второй информационной базы:

- Подключиться ко второй информационной базе напрямую;
- Подключиться ко второй информационной базе через обычные каналы связи.

При подключении напрямую необходимо указать параметры подключения ко второй информационной базе: расположение (**На данном компьютере или на компьютере в локальной сети**, либо **На сервере 1С:Предприятия**) и параметры аутентификации (**Пользователь**, **Пароль**).

При подключении через обычные каналы связи на трех следующих страницах выполните настройку транспорта сообщений между информационными базами:

- Обмен данными через локальный или сетевой каталог;
- Обмен данными через FTP-ресурс;
- Обмен данными по электронной почте.

На странице **Настройка параметров обмена данными** введите наименование обмена данными(произвольное). Название желательно подобрать с учетом того, что и в конфигурации Розница по умолчанию настройка обмена будет названа так же. Нажмите на кнопку **Настроить ограничения** и заполните настройки обмена.

На закладке **Настройка фильтров регистрации:**

- Установите **Дату начала выгрузки документов**
- Установите по необходимости флаг выгрузки **себестоимости**
- В списке **Розничные магазины** нужно отобрать склады-магазины Управления торговлей, по которым будет производиться обмен данными. Склады, не указанные в списке, будут выгружены в конфигурацию Розница в качестве магазинов - складов управляющей системы
- Установите флаги нужных отборов данных: **По организации, По кассам, По видам цен**. На соответствующих закладках выберите организации, кассы организаций и виды цен, по которым будут фильтроваться выгружаемые данные.

На закладке **Настройка соответствий**

- Укажите кассы организаций, документы которых будут участвовать в обмене. Кассы, не указанные в списке, будут выгружены в конфигурацию Розница в качестве касс управляющей системы;
- Рекомендуется для каждого **Склада-розничного магазина**, участвующего в обмене поставить в соответствие **Подразделение**. Эта информация будет использоваться для аналитики затрат.

Нажмите кнопку **Значения по умолчанию** и настройте следующие реквизиты:

- **Статья доходов** - используется для подстановки в новые документы при загрузке данных
- **Статья расходов** - используется для подстановки в новые документы при загрузке данных
- **Соглашение** - используется для подстановки в новые документы **Реализация** при загрузке данных.
- **Группа доступа номенклатуры** - используется для подстановки в новые элементы справочников Виды номенклатуры и Номенклатура.

Настройки значений по умолчанию используются при загрузке данных в конфигурацию **Управление торговлей** для заполнения необходимых реквизитов операций, которые невозможно получить из данных, выгружаемых из конфигурации **Розница**.

Сохраните заданные ограничения, нажав на кнопку **ОК**. Перейдите **Далее** к проверке заданных настроек обмена данными. На последней странице помощника создания настройки обмена данными нажмите кнопку **Сохранить** для сохранения файла настроек обмена, установите флаг **Выполнить выгрузку данных сейчас** и нажмите кнопку **Готово**.

## Продолжение настройки обмена в конфигурации "Розница"

Использование обмена данными определяется в настройках синхронизации данных (раздел **Настройка и администрирование** - команда **Синхронизация данных**). В форме настройки синхронизации данных установите флаг **Использовать синхронизацию данных**, задайте **Префикс информационной базы**. В разделе **Настройка и администрирование** откройте список **Синхронизация данных**, нажмите кнопку **Настроить синхронизацию данных**, в выпадающем меню выберите **Создать обмен с конфигурацией "Управление торговлей, ред. 11.0..."**.

В открывшейся форме помощника создания обмена данными выберите **Шаг 2. Продолжить создание синхронизации данных**, укажите путь к ранее сохраненному файлу настроек обмена, сформированному при настройке обмена в конфигурации **Розница**. Нажмите **Далее** и на двух следующих страницах выполните, если требуется, настройку транспорта сообщений между информационными базами.

На странице **Настройка параметров синхронизации данных** можно изменить Наименование информационных баз. Нажмите на гиперссылку **Настроить ограничения** и заполните настройки обмена:

Если необходимо выгружать документы с какой-то определенной даты, при настройке обмена задайте ограничение на **дату начала выгрузки документов**.

Нажмите кнопку **Значения по умолчанию** и настройте следующие реквизиты:

- **Аналитика хозяйственной операции при возврате поставщику** - используется для подстановки в новые документы **Возврат поставщику**
- **Аналитика хозяйственной операции при оприходовании товаров** - используется для подстановки в новые документы **Оприходование товаров**
- **Аналитика хозяйственной операции при списании товаров** - используется для подстановки в новые документы **Списание товаров**.

Сохраните заданные ограничения, нажав на кнопку **ОК**. Перейдите **Далее**. Проверьте заданные ранее настройки синхронизации данных. На последней странице помощника создания настройки синхронизации данных нажмите кнопку **Готово**. Настройка синхронизации завершена.

## Особенности выгрузки и загрузки объектов конфигурации

### Особенности обмена документами

В обмене не участвуют "черновики" документов - в результате обмена в базу-приемник не попадут документы, которые не проведены в базе-источнике и которые ранее никогда не выгружались в базу-приемник.

Обмен предусматривает проведение загружаемых документов: все проведенные документы из базы-источника также будут проведенными и в базе-приемнике.

При загрузке документов товародвижения из конфигурации Управление торговлей в конфигурацию Розница склад в документах всегда заполняется по складу поступления магазина, если ранее в этих документах склад не был задан.

При загрузке документов в конфигурацию Управление торговлей заполняется **партнер из контрагента**, указанного в документе, иначе подставляется партнер **Неизвестный партнер**.

При передаче из конфигурации Розница документов реализации и возвратов от покупателя в конфигурации Управление торговлей подставляется **Типовое соглашение**, созданное по умолчанию, с настройкой использования договоров **Договоры не используются**.

При загрузке документов продажи в конфигурацию **Управление торговлей** значения скидок и скидки не переносятся. Переносятся абсолютные значения цен и сумм, полученных в результате применения скидок.

При выгрузке данных из конфигурации Розница, если **Маркетинговая акция** действует **для всех магазинов**, автоматически заполняется табличная часть документа всеми магазинами, существующими на тот момент в информационной базе.

При выгрузке данных из конфигурации Управление торговлей и использовании фильтра по видам цен табличная часть **Виды цен** и **Цены** в табличной части **Товары** выгружаются только с учетом заданного фильтра по видам цен. При загрузке данных в конфигурацию Управление торговлей и использовании фильтра по видам цен производится анализ цен в документе, строки документа **по видам цен, не участвующим в обмене**, остаются неизменными.

При выгрузке данных из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей не передаются данные об оплатах **банковскими кредитами** и **подарочными сертификатами**.

Документ **Заявка на расходование денежных средств** создается в конфигурации Розница со статусом **Не согласована**. Выгружается в конфигурацию Управление торговлей и при изменении статуса выгружается обратно в Розницу. Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница выгружаются Заявки по хоз. операциям **Оплата поставщику** и **Прочие расходы**.

### Особенности обмена справочниками и регистрами сведений

При загрузке данных приоритет всегда выше у данных управляющей системы - конфигурации **Управление торговлей**, если не оговорено иное.

При загрузке данных в базу-приемник для новых сегментов всегда устанавливается способ формирования сегмента **Формировать вручную**.

При загрузке данных в конфигурацию Управление торговлей для видов номенклатуры, у которых в конфигурации Розница тип номенклатуры **Подарочный сертификат**, у вида номенклатуры задается тип номенклатуры **Товар**.

При загрузке данных в конфигурацию Розница для **новых видов цен** всегда устанавливается способ формирования вида цен **Формировать вручную**.

При загрузке данных в конфигурацию Управление торговлей **новые виды цен**, у которых в конфигурации Розница способ формирования Заполнять по данным ИБ, , загружаются как виды цен со способом формирования вида цен **Формировать вручную**

При загрузке данных в конфигурацию Управление торговлей для **новой Номенклатуры** значение реквизита **Качество** всегда устанавливается в значение **Новый**, у существующих ранее позиций значение данного реквизита остается неизменным.

При загрузке данных в конфигурацию Управление торговлей для **касс магазинов** всегда устанавливается флаг **Разрешить выдачу денежных средств без заявки**.

При загрузке данных в конфигурацию Розница для записей регистра всегда устанавливается тип штрихкода **EAN13**. При выгрузке данных из конфигурации Розница выгружаются только записи регистра с типом штрихкода **EAN13**.

## Таблицы соответствия выгружаемых данных

### Справочники

Розница	Управление торговлей	УТ=>РТ	РТ=>УТ	Примечание
Базовые единицы измерения	Единицы измерения	+	+	
Банки	Банки	+	+	
Банковские счета контрагентов	Банковские счета контрагентов	+	+	Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница передаются только банковские счета контрагентов с валютой денежных средств, равной валюте регламентированного учета, и не передаются банковские счета физических лиц.
Банковские счета организаций	Банковские счета организаций	+	+	Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница передаются только банковские счета организаций с валютой денежных средств, равной валюте регламентированного учета.
Виды номенклатуры	Виды номенклатуры	+	+	Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей виды номенклатуры с типом номенклатуры Подарочный сертификат переносятся как виды номенклатуры с типом Товар. При обратной миграции значение типа номенклатуры не замещается.  Вид номенклатуры <b>Услуга</b> переносится в конфигурацию Управление Торговлей с вариантом оформления продаж равным <b>Реализация товаров и услуг</b> .

Виды контактной информации	Виды контактной информации	+	+	
Виды документов физических лиц	Виды документов физических лиц	+	+	
Виды дисконтных карт	Виды карт лояльности	+	-	<p>При выгрузке из УТ для <b>Вида карт лояльности</b> создается <b>Вид дисконтной карты, Условие предоставления скидки</b> по виду ДК с указанием созданного вида. К перечисленным в виде карт лояльности <b>Скидкам</b> добавляется созданное условие по виду дисконтной карты. Для каждого вида карт лояльности создается документ <b>Маркетинговая акция</b>, действующий для всех магазинов по единому расписанию, начало и окончание действия скидок устанавливается по времени действия вида карт лояльности.</p> <p>Ограничения передачи скидок см. пункт Скидки.</p> <p><b>Важно!</b> Не рекомендуется вводить два вида карт лояльности с одинаковыми скидками и периодом действия.</p>
Условия предоставления скидок (наценок)		+	-	
Документ Маркетинговая акция		+	-	
Виды цен	Виды цен	+	+	<p>Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница передаются только виды цен в валюте регламентированного учета, при использовании фильтра по видам цен - только из списка видов цен, заданных при настройке обмена.</p>
Группы пользователей	Группы пользователей	+	+	
Договоры эквайринга	Договоры эквайринга	+	+	
Значения свойств объектов	Значения свойств объектов	+	+	
Карты лояльности	Дисконтные карты	+	-	
Кассы	Кассы	+	+	<p>Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница передаются только кассы с валютой денежных средств, равной валюте регламентированного учета.</p>
Кассы ККМ	Кассы ККМ	+	+	
Контрагенты	Контрагенты	+	+	
Магазины	Склады	+	+	
Наборы дополнительных реквизитов и сведений	Наборы дополнительных реквизитов и сведений	+	+	
Наборы упаковок	Наборы упаковок	+	+	
				Номенклатура с типом Подарочные

Номенклатура	Номенклатура	+	+	сертификаты не передается из Розницы в Управление торговлей.
Организации	Организации	+	+	
Пользователи	Пользователи	+	+	
Правила ценообразования	Правила ценообразования	+	+	
Сегменты номенклатуры	Сегменты номенклатуры	+	+	
Скидки (наценки)	Скидки (наценки)	+	+	Передаются только скидки (наценки) со способом предоставления: вид цены, сумма, процент, сообщение. Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница передаются только скидки (наценки) с валютой предоставления равной валюте регламентированного учета.
Статьи движения денежных средств	Статьи движения денежных средств	+	+	
Страны мира	Страны мира	+	+	
Упаковки	Упаковки	+	+	
Условия предоставления скидок (наценок)	Условия предоставления скидок (наценок)	+	+	Передаются только условия предоставления скидок (наценок) за разовый объем продаж и за время продажи. Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница передаются только условия предоставления скидок (наценок) с валютой предоставления равной валюте регламентированного учета.
Физические лица	Физические лица	+	+	
Характеристики номенклатуры	Характеристики номенклатуры	+	+	
Ценовые группы	Ценовые группы	+	+	
Эквайринговые терминалы	Эквайринговые терминалы		+	

## Документы

Розница	Управление торговлей	УТ=>РТ	РТ=>УТ	Примечание
Возврат товаров от покупателя	Возврат товаров от клиента		+	
Возврат товаров поставщику	Возврат товаров поставщику	+	+	
Выемка денежных средств из кассы ККМ	Выемка денежных средств из кассы ККМ		+	Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление Торговлей выгружаются Выемки только при использовании передачи ДС в центральный офис в магазине.

Заявка на расходование денежных средств	Заявка на расходование денежных средств	+	+	Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница выгружаются Заявки по хоз. операциям <b>Оплата поставщику</b> и <b>Прочие расходы</b> . Выгружаются только документы в валюте регламентированного учета.
Оплата от покупателя по платежной карте	Операция по платежной карте		+	
Передача товаров	Передача товаров	+	+	Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей не передаются передачи товаров с видом операции <b>Передача после реализации</b> . При передаче на склады магазина с применением ЕНВД в УТ11 устанавливается признак <b>Закупка под деятельность, облагаемую ЕНВД</b> .
Пересчет товаров	Пересчет товаров	+	+	
Приказ на проведение инвентаризации товаров	Приказ на проведение инвентаризации товаров	+	+	
Сборка товаров	Сборка товаров	+	+	
Списание товаров	Списание недостачи товаров	+	+	Документ РТ с хозяйственной операцией <b>Списание по инвентаризации</b> переносятся в документ УТ <b>Списание недостачи товаров</b>
Списание товаров	Внутреннее потребление товаров	-	+	Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей списание товаров по хоз. операции <b>Списание на затраты</b> передается в документ внутреннее потребление с хоз операцией <b>Списание на расходы</b> .
Оприходование товаров	Оприходование излишков товаров	+	+	Документ РТ с хозяйственной операцией <b>Оприходование по инвентаризации</b> переносятся в документ УТ <b>Оприходование излишков товаров</b>
Оприходование товаров	Прочее оприходование товаров	+	-	
Ордер на отражение излишков товаров	Ордер на отражение излишков товаров	+	+	
Ордер на отражение недостач товаров	Ордер на отражение недостач товаров	+	+	
Ордер на отражение результатов пересчетов товаров	Ордер на отражение результатов пересчетов товаров	+	+	
Приходный	Приходный			

Приходный ордер на товары	Приходный ордер на товары	+	+	
Расходный ордер на товары	Расходный ордер на товары	+	+	Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей документ переносится с приоритетом <b>Средний</b>
Перемещение товаров	Перемещение товаров	+	+	Из конфигурации Розница в конфигурацию Управление торговлей документ переносится с хозяйственной операцией <b>Перемещение товаров</b>
Пересортица товаров	Пересортица товаров	+	+	
Приходный кассовый ордер	Приходный кассовый ордер	+	+	
Расходный кассовый ордер	Расходный кассовый ордер	+	+	
Отчет о розничных продажах	Отчет о розничных продажах		+	В строках списания товаров со складов на общей системе налогообложения рассчитывается сумма НДС, для товаров, списанных со складов на ЕНВД устанавливается признак без НДС
Поступление товаров	Поступление товаров и услуг	+	+	Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница не передаются поступления товаров и услуг с видом операции - закупка на регл. организацию  При поступлении на склад магазина с применением ЕНВД в документе УТ11 устанавливается признак <b>Закупка под деятельность, облагаемую ЕНВД</b>
Реализация товаров	Реализация товаров и услуг		+	При реализации со складов магазина с применением ЕНВД в УТ11 устанавливается признак <b>Продажа облагается ЕНВД</b>  В конфигурации Розница не поддерживается оказание услуг с вариантом оформления продаж <b>Акт выполненных работ.</b>
Регистрация безналичной оплаты	Списание безналичных денежных средств	+		Из конфигурации Управление Торговлей в конфигурацию Розница выгружаются только документы по хоз. операциям <b>Оплата поставщику, Возврат ДС от поставщика и Прочие расходы</b> в валюте регламентированного учета.
Маркетинговая акция	Установка скидок по маркетинговым мероприятиям	+	+	
Установка цен номенклатуры	Установка цен номенклатуры	+	+	
Установка себестоимости	Расчет себестоимости товаров	+		

## Регистры сведений

<b>Розница</b>	<b>Управление торговлей</b>	<b>УТ=&gt;РТ</b>	<b>РТ=&gt;УТ</b>
----------------	-----------------------------	------------------	------------------



Ответственные лица организаций	Данные справочника организации	+	
Дополнительные сведения	Дополнительные сведения	+	+
Документы физ. лиц	Документы физ. лиц	+	+
Системы налогообложения организаций	Системы налогообложения организаций	+	+
Штрихкоды	Штрихкоды	+	+
Номенклатура сегмента	Номенклатура сегмента	+	+

### Планы видов характеристик

<b>Розница</b>	<b>Управление торговлей</b>	<b>УТ=&gt;РТ</b>	<b>РТ=&gt;УТ</b>
Дополнительные реквизиты и сведения	Дополнительные реквизиты и сведения	+	+