

## Обработка **Снабжение торговых точек**

Дополнительные реквизиты и свойства, с которыми работает обработка:

- Доп. Реквизит склада «Код магазина» Строка, 4 символа.

В этом реквезите указывается код магазина. Если у склада код магазина не указан, значит данный склад не является торговой точкой, магазином.

- Доп. Реквизит номенклатуры «Желаемое количество в магазине \*\*\*\*»

Где вместо \*\*\*\* указывается код магазина. Например есть склад с кодом магазина ОС01, тогда у номенклатуры будет свойство “Желаемое количество в магазина ОС01” для указания желаемого количества данного товара на складе в магазине ОС01.

Номенклатура	Центр. скл...	В наличии	К-во Жела...	К-во за...	Пере...
Товар 1	109	1	10	-	-
Товар 3	24	4	15	15	ТХ-000...

К-во	Дата приемки	Перемещение
10	24.12.2015	ТХ-000123
5	11.11.2015	ТХ-000111

Интерфейс обработки изображен на рисунке выше.

Торговая точка- выпадающий список со складами- торговыми точками.

Склад читается торговой точкой, если у него заполнен доп. реквизит «Код магазина».

В выпадающем списке отображаются только склады, являющиеся магазинами. Выводится название склада и в скобках значение доп. Реквизита «Код магазина».

Исключать группы: список групп номенклатуры, которые исключаются из работы.

Табличная часть содержит товары, подлежащие перемещению в выбранный склад. Товары, не подлежащие перемещению- не отображаются.

Как определить, что товар подлежит перемещению в выбранный склад? Должно выполняться 2 условия

1. По товару должно существовать движение на указанном складе. Если за все время на указанном складе не было движений данного товара (поступление, перемещение, отгрузка) то считается, что данный товар не поставляется в данный склад.
2. Остаток товара на выбранном складе должен быть меньше, чем указано в

дополнительном реквизите товара «Желаемое количество в магазине \*\*\*\*», где вместо \*\*\*\* код магазина.

В табличной части отображается информация:

- Номенклатура — название товара
- Центр. Склад — остаток на центральном складе (Адресный склад)
- В наличии — остаток на выбранном складе-магазине
- К-во желаемое — желаемое количество товара на выбранном складе-магазине из доп. Реквизита «Желаемое количество в магазине \*\*\*\*», где вместо \*\*\*\* код магазина.
- К-во заказано — количество товара уже заказанного к перемещению в данный склад-магазин. Для определения товара, уже перемещаемого на склад- магазин необходимо получить список заказов на перемещение, у которых в качестве склада-получателя указан выбранный в обработке склад-магазин, не помеченный на удаление, проведенный, а статус отличается от Закрыт.
- Перемещение- номер документа Заказ на перемещение, в котором заказано перемещение данного товара. Того самого, количество которого указано в предыдущем столбце.

**Если данный товар уже заказан к перемещению (заполнены столбцы К-во заказано и Перемещение), то строка выделяется уветом.**

При выборе курсором товара в левой табличной части в правой части отображается информация по данному товару.

К-во желаемое в магазине- значение доп. Реквизита у выбранного товара «Желаемое количество в магазине \*\*\*\*», где вместо \*\*\*\* код магазина. В текстовом поле можно изменить значение и нажать на кнопку Сохранить, тем самым перезаписав значение свойства.

История заказов номенклатуры:

в данной таблице показывается список всех перемещений данного товара на выбранный склад- магазин. Перемещения упорядочены по дате приемки! Вверху самые свежие.

Перемещение- здесь можно выбрать перемещение (только проведенное, не помеченное на удаление, без подчиненных документов, в статусе «К обеспечению», склад- получатель соответствует выбранному в обработке складу-магазину). В этот документ перемещения будут добавляться товары к перемещению.

Количество к перемещению — в текстовом поле указывается количество к перемещению и по нажатию кнопки Добавить в выбранный документ Заказ на перемещение добавляется указанное количество выбранного товара.

Если в поле Перемещение не выбран заказ на перемещение, то создается новый заказ на перемещение. В качестве склада-отправителя указывается Адресный склад. В качестве склада-получателя указывается выбранный в обработке склад. Даты- текущие.

## Обработка Помощник комплектовщика

Данная обработка готова. Необходимо внести в нее изменения.

Обработка предназначена для автоматизации сборки заказов. Она последовательно, позицию за позицией показывает на экране. Выводит фото товара, название, количество товара в заказе и адрес ячейки, где товар хранится на складе.

В качестве документа- источника информации обработка использует Отбор из ячеек. Но обработка умеет работать с такими отборами, у которых в качестве корневого документа является Заказ клиента.

1. Необходимо сделать так, чтобы обработка могла работать с отборами, у которых корневыми документами являются Заказ на перемещение.
2. В конце комплектации заказа обработка показывала комментарий менеджера с сайта. Для этого она обращалась к сайту. Это работало, но потом перестало. Нужно понять почему и починить. Комментарий получается с сайта при обращении по адресу <http://tixer.ru/api/comment.php?id=20911>, где вместо 20911 указывается соответствующий номер заказа на сайте (доп реквизит заказа клиента). Логин testuser пароль test
3. После комплектации обработка показывает форму печати печатных форм. Комплект печатных форм зависит от способа доставки, который определяется доп. Реквизитом заказа «Служ. Код службы доставки». Необходимо научить обработку понимать новый способ доставки «внутренняя логистика», который имеет следующий формат значений: innerlogistic:Магазин Одинцово (OC01). Innerlogistic: идентификтор способа доставки, Магазин одинцово- название склада-магазина, с которого был оформлен заказ и в скобках его допреквизит Код магазина. При таком способе доставки необходимо в печатной форме «Ярлык TIXER» на месте способа доставки писать Магазин Одинцово (OC01).

## Обработка Помощник приемки

Обработка готова. Требуется доработки. В случае невозможности совмещения текущего и нового функционала в одной обработке, можно создать новую обработку на основе текущей, в которой реализовать только новый функционал.

Обработка предназначена для автоматизации процесса приемки товара на склад. Обработка видит незакрытые заказы поставщику. Позиции из них попадают в табличную часть обработки.

Пользователь заполняет в табличной части названия ячеек, куда принимает тот или иной товар. После чего нажимает кнопку Принять на склад. После этого генерируются документы. Поступление товаров и услуг, приходный ордер на товары и размещение в ячейки.

1. Необходимо сделать так, чтобы источником данных для обработки мог являться не только заказ поставщику, но и заказ на перемещение товаров.
2. В табличной части отображается количество товара, которое сейчас есть на текущем складе. И адрес ячейки, где он числится. Необходимо сделать так, чтобы эти данные

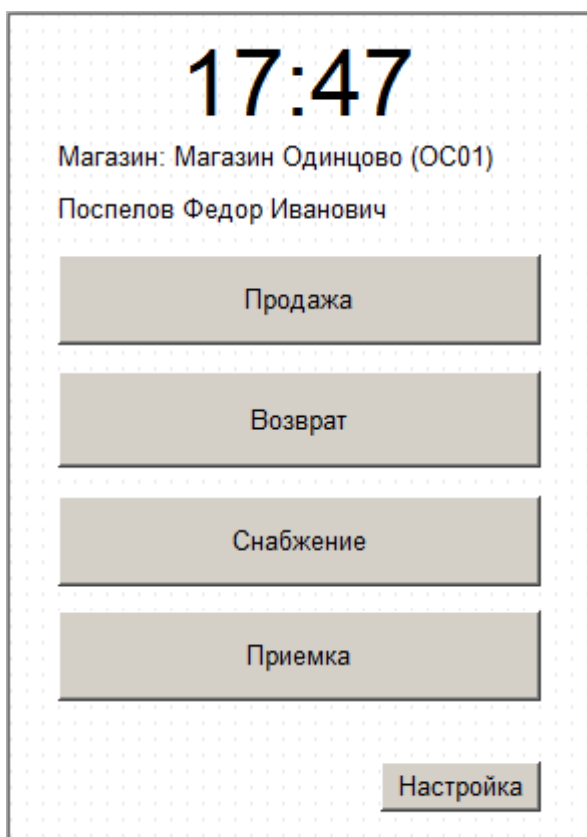
показывались для того склада, который выбран в заказе поставщику или в заказе на перемещение.

3. В верхней части выпадающий список со складами скрыть. Вместо него сделать просто надпись с текущим складом.

### Обработка Автоматизация торговой точки

Обработка предназначена для автоматизации работы торговой точки. Призвана заменить весь интерфейс 1С при проведении операций, характерных для торговой точки.

Обработка открывается с формы, изображенной на рисунке



17:47

Магазин: Магазин Одинцово (ОС01)

Поспелов Федор Иванович

Продажа

Возврат

Снабжение

Приемка

Настройка

Рисунок 1.

Текущее время, выбранный в настройках текущий магазин, текущий пользователь 1С

По нажатию на кнопку Продажа открывается форма для продажи, изображенная ниже.

Склад:  **Из наличия**

Подбор товара

Наименование	Артикул	Цена	Доступно
Content 1	Content 2	122.70	12

Склад	Доступно
Основной склад	144
Магазин в Одинцово	122

Наименование	Цена	Кол-во	Сумма
Content 1	Content 2		
Content 3	Content 4		

Иерархия

Column 1
Content
Content

Позиций: 2      Сумма: 1200,00

Склад — выпадающий список для выбора склада с которого происходит отгрузка. По умолчанию выбран текущий склад (настраивается в настройках обработки и сохраняются для текущего пользователя).

Если выбран текущий склад, то справа зеленым написано «из наличия». Если выбран другой склад, то справа красным написано «Под заказ».

Текстовое поле Подбор товара. В это поле можно вписать ЛЮБОЙ отрывок из названия товара или его артикула. Найденные товары покажутся в таблице ниже.

Наименование товара, его артикул, его цена (по виду цены, выбранному в настройках обработки) и доступное количество на выбранном складе.

При выборе курсором позиции в данном списке и нажатии на кнопку Открыть открывается карточка товара.

Ниже находится таблица с информацией о наличии на других складах.

При двойном клике по строке с товаром открывается окошко с полем ввода количества. Туда оператор вводит количество для продажи и нажимает Enter или кнопку мышью. Окошко закрывается, а товар появляется в нижнем списке с указанным количеством. Этот список-корзина покупателя, куда набивается заказ клиента.

Справа показывается иерархия каталога. При выборе товарной группы в ней, слева в верхней таблице отображаются товары из этой группы.

После формирования заказа продавец может нажать на кнопку Печать тов. Чека. Заказ создается и печатается Заказ клиента.

После этого должна сохраняться возможность изменения заказа.

Соглашение с клиентом для заказа выбирается согласно настроек обработки.

Когда заказ полностью согласован с клиентом, продавец нажимает на кнопку Комплектовать. При этом генерируются документы на заказ (реализация товаров и услуг, расходный ордер на товары, отбор из ячеек. Приходный кассовый ордер в кассу, выбранную в настройках обработки.) и запускается обработка Помощник комплектовщика, уже настроенная на данный заказ. Начинается его сборка. После сборки все документы закрываются и обработка возвращается в первоначальное состояние, изображенное на рисунке 1.

Так происходит, если заказ был сделан из наличия, с текущего склада. Если был выбран другой склад, то генерируются документы для выбранного склада (реализация товаров и услуг, расходный ордер на товары, отбор из ячеек и приходный кассовый ордер в кассу, указанную в настройках), но комплектация заказа не запускается, т. к. комплектация должна проходить на другом складе другими людьми. В доп. Реквизит «Служ. Код службы доставки» такого заказа вписывается значение innerlogistic:\*\*\*\* где вместо \*\*\*\* вписывается название склада-магазина, оформившего данный заказ и в скобках код магазина. Например «innerlogistic:Магазин Одинцово (ОС01)». После этого все документы закрываются и обработка возвращается в первоначальное состояние, изображенное на рисунке 1.

## Кнопка Возврат

По нажатию на эту кнопку открывается список заказов клиентов. Из которых можно выбрать нужный вручную или считав штрихкод с товарного чека. После выбора заказа клиента открывается форма, представленная на рисунке ниже.

Клиент: Неизвестный клиент  
Заказ клиента: TX-000123 от 12.02.2016

Номенклатура	Цена	К-во куплено	К-во возвращено
Товар 1	12,50	10	2
Content 3	Content 4		

Возвращено позиций: 1  
На сумму: 25

Табличная часть заполняется согласно заказу клиента. Столбец К-во возвращено заполняется вручную продавцом согласно тому товару, который клиент принес на возврат.

После заполнения товара к возврату продавец нажимает по своему усмотрению на кнопку Оформить возврат без выплаты- тогда оформляется только документ Возврат товара от клиента. Или на кнопку Оформить возврат с выплатой. В таком случае оформляется еще и расходных кассовый ордер. Перед оформлением документов проверяется достаточность денежных средств в кассе и выдается сообщение об ошибке, если их недостаточно.

Кнопка **Снабжение**

Открывается обработка **Снабжение торговых точек**

Кнопка **приемка**

Открывается обработка **Помощник приемки**