

Настройка обмена с ВНЕШНИМ ИСТОЧНИКОМ

1С-Розница 8.0. Конфигурация Теле2.

| | |
|---|----|
| Настройка формата данных, параметров подключения. | 2 |
| Список объектов ИС участвующих в обмене. | 4 |
| Настройка правил выгружаемых данных. | 5 |
| Настройка правил загружаемых данных. | 9 |
| Приложение 1. | 11 |
| Приложение 2. | 12 |
| Приложение 3. | 12 |

Настройка обмена с внешним источником.

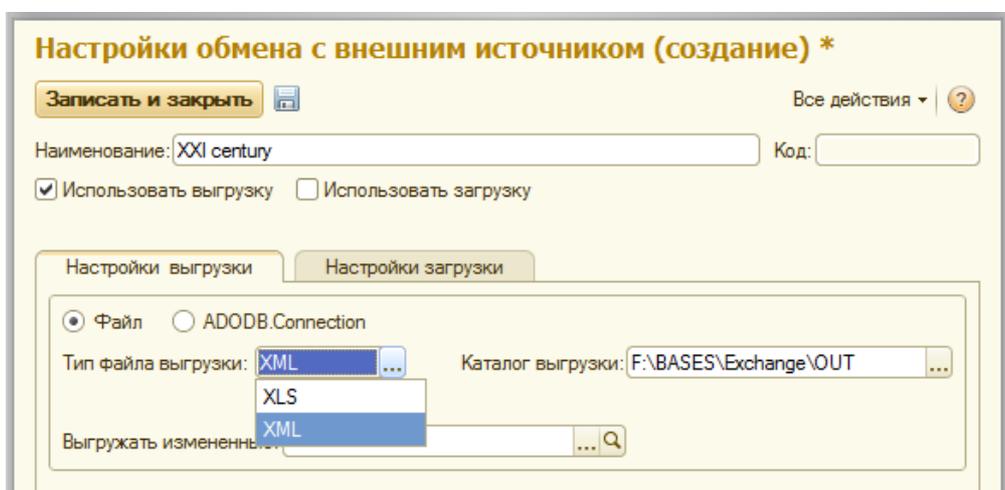
Каждый элемент справочника «Настройки обмена с внешним источником» содержит:

1. формат данных внешнего источника, параметры подключения, связь с планом обмена (только для выгрузки данных)
2. состав обмена – список объектов ИС участвующих в обмене
3. правила обмена данными объектов

Настройка формата данных, параметров подключения.

При использовании обмена данными через файл необходимо указать:

1. Тип файла обмена (XML|XLS)
2. Каталог выгрузки

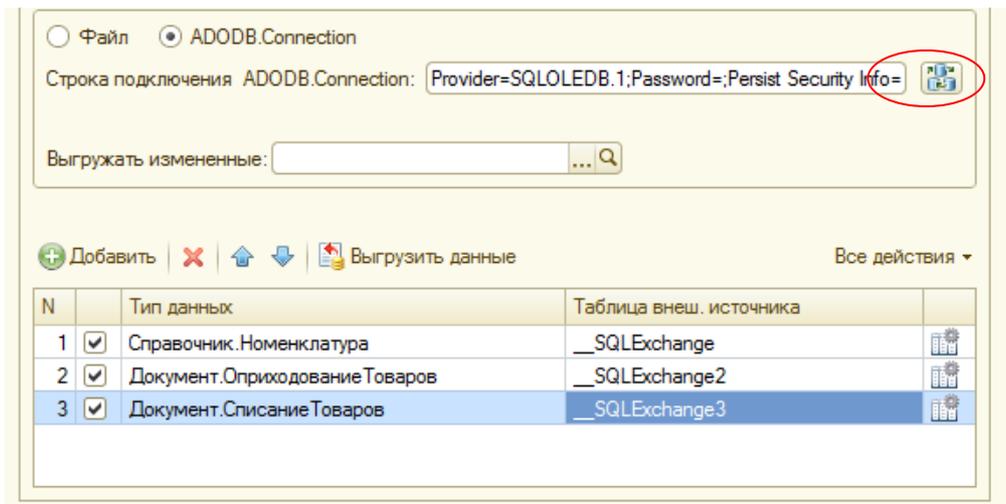


Имя файла определяется по имени выгружаемого\загружаемого объекта (вместо разделительного символа «.» используется символ «_»). Если для выгрузки данных используется механизм «выгружать измененные», то к имени файла будет добавлено время и UID выгрузки данных.

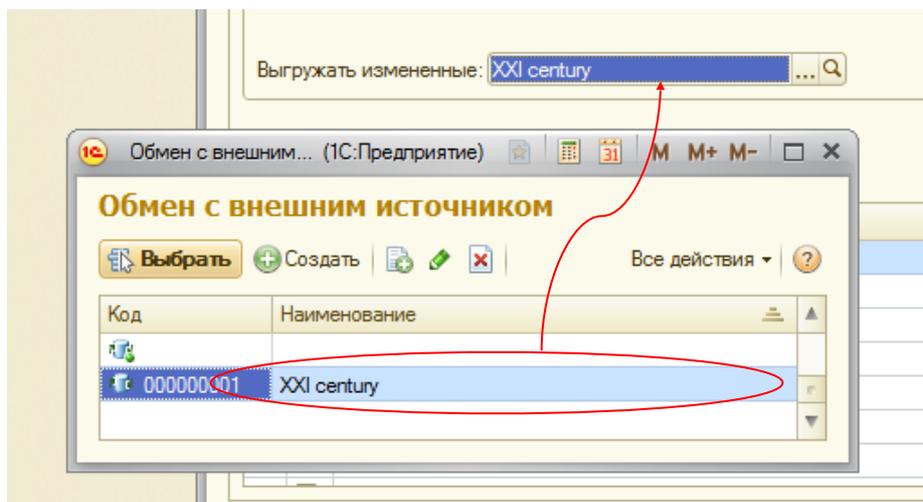
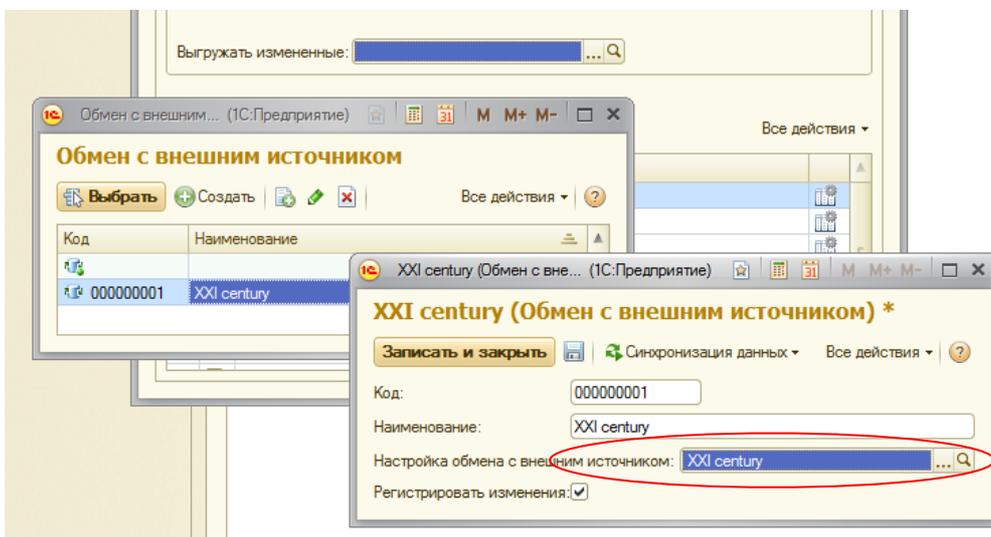
При загрузке данных из файла XLS обрабатываются листы с именем "Sheet1"|"Лист1"|"TDSheet", а при выгрузке в файл XLS формируется лист "TDSheet".

Для варианта с использованием ADODB.Connection необходимо указать:

1. строку подключения к внешнему источнику (для проверки подключения нажмите кнопку рядом со строкой подключения)
2. для каждого объекта обмена имя таблицы внешнего источника



При необходимости включения механизма выгрузи только измененных объектов необходимо указать (новый элемент необходимо предварительно записать) связь с соответствующим узлом плана обмена.



Для включения/отключения процедур загрузки или выгрузки используйте соответствующие флажки.

Наименование: XXI century

Использовать выгрузку Использовать загрузку

Настройки выгрузки Настройки загрузки

Список объектов ИС участвующих в обмене.

Состав и порядок выгружаемых/загружаемых данных задается в табличной части на соответствующих закладках. Флажок активности включает/исключает объект из механизма обмена.

| N | Тип данных | |
|---|--|--|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> Справочник.Номенклатура | |
| 2 | <input type="checkbox"/> Документ.ЧекККМ | |
| 3 | <input checked="" type="checkbox"/> Документ.ОтчетОРозничныхПродажах | |
| 4 | <input checked="" type="checkbox"/> Документ.ВозвратТоваровОтПокупателя | |
| 5 | <input checked="" type="checkbox"/> Документ.РасходныйКассовыйОрдер | |
| 6 | <input checked="" type="checkbox"/> Документ.ОплатаОтПокупателяПлатежнойКартой | |
| 7 | <input type="checkbox"/> Документ.ОприходованиеТоваров | |
| 8 | <input type="checkbox"/> Документ.СписаниеТоваров | |

При необходимости, для загружаемых данных, можно установить флажок «Не создавать новых элементов». В этом случае соответствующий объект БД будет только обновляться.

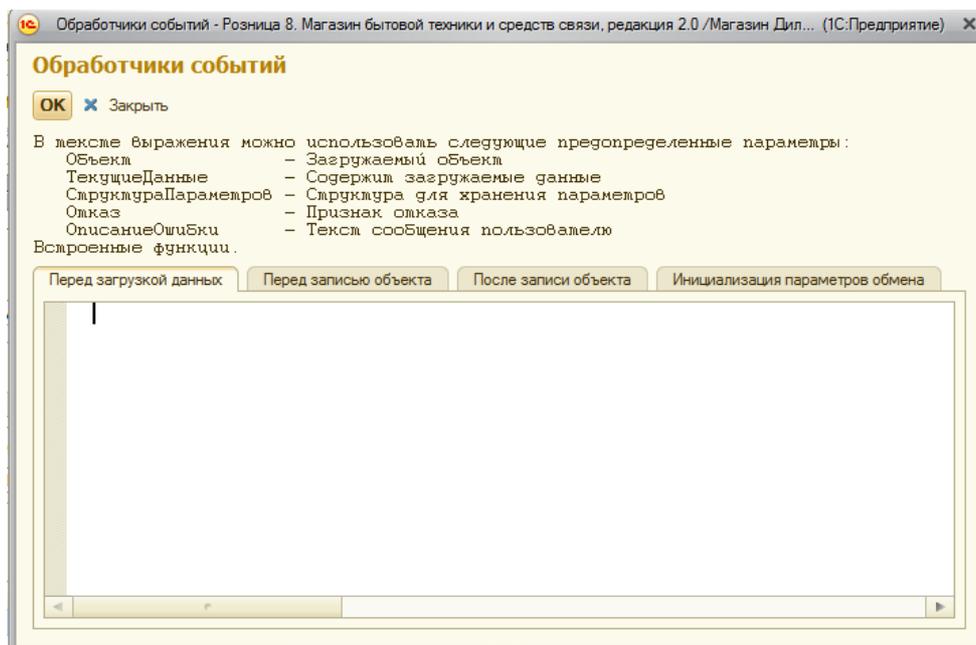
| N | Тип данных | Таблица внеш. источника | Не создавать новых элементов | |
|---|--|-------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 | <input checked="" type="checkbox"/> РегистрСведений.ДополнительныеСведения | __SQLExchange 11 | <input checked="" type="checkbox"/> | |
| 2 | <input checked="" type="checkbox"/> Документ.УстановкаЦенНоменклатуры | __SQLExchange 12 | <input type="checkbox"/> | |

Для каждого загружаемого объекта возможно подключение следующих обработчиков событий:

1. Перед загрузкой данных
2. Перед записью данных
3. После записи объекта
4. Инициализация параметров обмена

Редактирование обработчиков событий требует профессиональных знаний встроенного языка 1С и доступно только для пользователей с правами «Редактирование событий обмена с внешним источником».

Для открытия окна редактирования обработчиков событий необходимо дважды кликнуть на иконку в соответствующей строке.



Для открытия окна настроек правил загрузки/выгрузки объекта, необходимо дважды кликнуть на иконку  в соответствующей строке.



Интерфейс настройки правил выгружаемых/загружаемых данных построен с использованием элементов схемы компоновки данных. Рекомендуется ознакомиться с документацией фирмы 1С «Система компоновки данных».

Настройка правил выгружаемых данных.

Окно редактирования правил выгружаемых данных содержит:

1. Список «Выгружаемых полей» - поля, которые будут выгружаться
2. Список «Полей БД» – реквизиты выгружаемого объекта и реквизиты его табличных частей.
3. Список «Вычисляемых полей» - поля, значения которых будут рассчитаны при выполнении выгрузки
4. «Структура данных» - схема группировки выгружаемых данных
5. «Отбор» - дополнительные условия для выбора данных
6. «Порядок» - порядок выгружаемых данных

Для добавления выгружаемых полей необходимо выбрать соответствующий реквизит в списке «Полей БД» и дважды кликнуть мышкой и установить необходимое «Имя поля». Используйте флажок активности для включения/исключения поля при выгрузке.

Выгрузка данных: Документ.ОприходованиеТоваров

Проверить настройки Все действия ▾

| Имя поля | Тип значения |
|--|-----------------------|
| Путь к данным | Описание типа |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ссылка | Оприходование товаров |
| Ссылка | Ссылка |
| <input checked="" type="checkbox"/> Дата | Дата |
| Ссылка_Дата | Дата (Дата и время) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Номер | Строка |
| Ссылка.Номер | Строка (11) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Проведен | Булево |
| Ссылка.Проведен | Булево |

Поля БД:

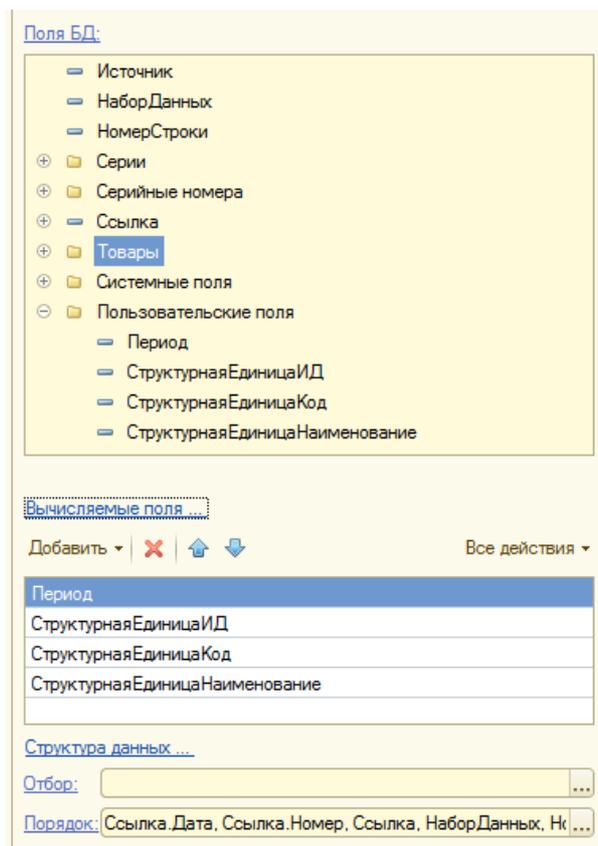
- Серии
 - Серийные номера
 - Ссылка
 - Аналитика хозяйственной операции
 - Версия данных
 - Дата
 - Документ основание
 - Комментарий

| Имя поля | Тип значения |
|---|---------------|
| Путь к данным | Описание типа |
| <input checked="" type="checkbox"/> СуммаДокумента | Число |
| Ссылка.СуммаДокумента | Число (15.2) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Комментарий | Строка |
| Ссылка.Комментарий | Строка (0) |
| <input checked="" type="checkbox"/> НаборДанных | Строка |
| НаборДанных | Строка (14) |
| <input checked="" type="checkbox"/> НомерСтроки | Число |
| НомерСтроки | Число (5.0) |
| <input type="checkbox"/> НоменклатураИД | |
| Товары.Номенклатура.ВнешнийИдентифика... | |
| <input checked="" type="checkbox"/> НоменклатураКод | Строка |
| Товары.Номенклатура.Код | Строка (11) |
| <input checked="" type="checkbox"/> НоменклатураНаименование | Строка |
| Товары.Номенклатура.Наименование | Строка (100) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Характеристика | Строка |
| Товары.Характеристика.Наименование | Строка (100) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Количество | Число |
| Товары.Количество | Число (15.3) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Цена | Число |
| Товары.Цена | Число (15.2) |
| <input checked="" type="checkbox"/> Сумма | Число |
| Товары.Сумма | Число (15.2) |
| <input checked="" type="checkbox"/> СерииКоличество | Число |
| Серии.Количество | Число (15.3) |
| <input type="checkbox"/> СерииНоменклатураИД | |
| Серии.Номенклатура.ВнешнийИдентифика... | |
| <input checked="" type="checkbox"/> СерииНоменклатураКод | Строка |
| Серии.Номенклатура.Код | Строка (11) |
| <input checked="" type="checkbox"/> СерииНоменклатураНаименование | Строка |
| Серии.Номенклатура.Наименование | Строка (100) |

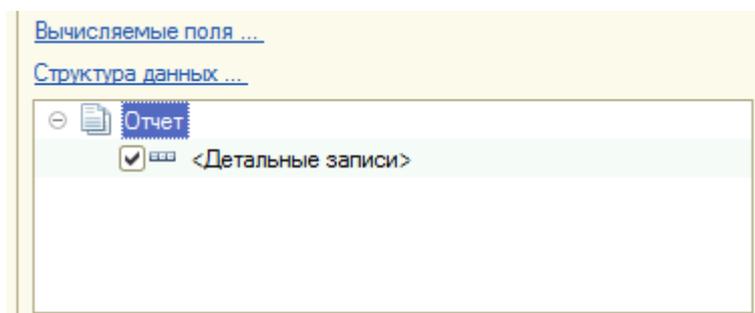
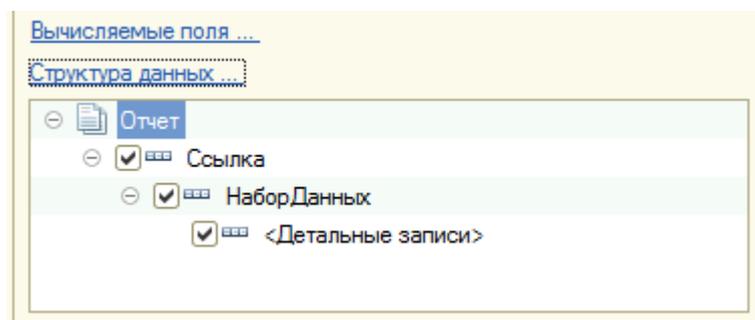
Поля БД:

- Товары
 - КлючСвязиСерийныхНомеров
 - Количество
 - КоличествоУпаковок
 - Номенклатура
 - Артикул
 - Версия данных
 - Вес (нетто)
 - Весовой
 - Вид номенклатуры
 - Внешний Идентификатор
 - Выписывать гарантийный талон
 - Громкая связь (встроенный динамик)
 - Группа
 - Дата окончания
 - Диагональ
 - Дополнительные реквизиты
 - Единица измерения
 - Имя файла обработки обслуживания терминал...
 - Использовать номера подарочных сертификатов
 - Код
 - Код операции
 - Количество
 - Количество SIM-карт
 - Комиссия
 - Корпоративная карта
 - Марка (Бренд)
 - Наименование
 - Наименование для печати

При необходимости можно создавать вычисляемые поля. Создание вычисляемых полей осуществляется идентично созданию «Пользовательских полей» СКД (дополнительно см. документацию фирмы 1С «Система компоновки данных»).



«Структура данных» описывает схему выгружаемых данных. При использовании варианта выгрузки «Файл XML» возможно формирование иерархической структуры файла (см. Приложение 1). В остальных вариантах данные выгружаются плоским списком и только по первому уровню.



Для проверки настроек нажмите кнопку «Проверить настройки». Если для выгрузки данных установлено на связь с узлом плана обмена (выгрузка только измененных объектов), то это условие также будет влиять на получение данных.

Выгрузка данных: Документ.ОприходованиеТоваров

Проверить настройки | Все действия

Поля БД: Источник, НаборДанных

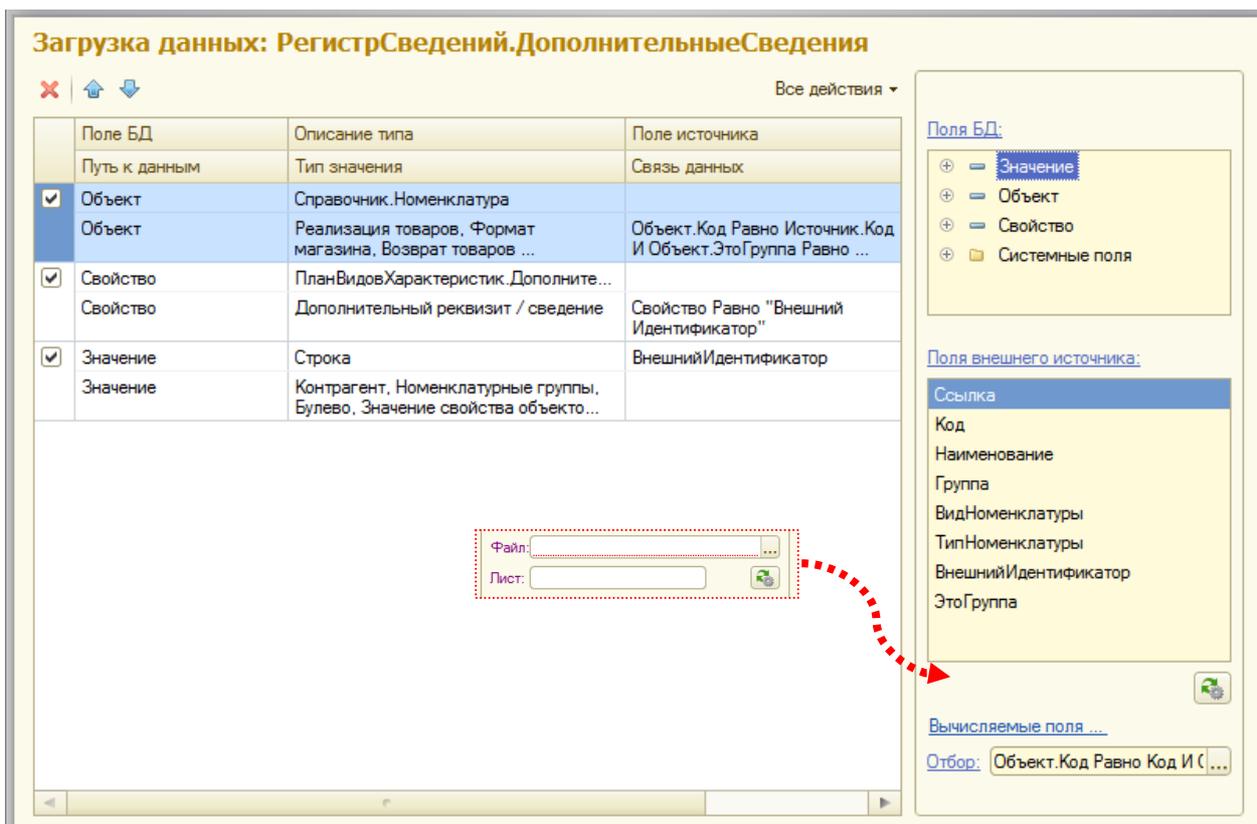
| Имя поля | Тип значения | Поля БД |
|---------------|-----------------------|---------|
| Путь к данным | Описание типа | |
| Ссылка | Оприходование товаров | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--------|--|-----------------------|--------------------------------|----------------|---------------------|
| Период | СтруктурнаяЕдиницаID | СтруктурнаяЕдиницаКод | СтруктурнаяЕдиницаНаименование | Дата | Номер |
| 1 | | | | | |
| 2 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | |
| 3 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 4 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 5 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 6 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 7 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 8 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 9 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 10 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 11 | 13.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 13.11.2013 17:04:07 |
| 12 | 15.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | |
| 13 | 15.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 15.11.2013 17:33:25 |
| 14 | 15.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 15.11.2013 17:33:25 |
| 15 | 15.11.2013 0:00:00 | 00569 | 00-000001 | Магазин Диллер | 15.11.2013 17:33:25 |
| 16 | | | | | |
| 17 | Ссылка | | Дата | Номер | Проведен |
| 18 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 19 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 20 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 21 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 22 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 23 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 24 | Оприходование товаров 0200-000001 от 13.11.2013 17:04:07 | | 13.11.2013 17:04:07 | 0200-000001 | Нет |
| 25 | Оприходование товаров 0200-000002 от 15.11.2013 17:33:25 | | 15.11.2013 17:33:25 | 0200-000002 | Да |
| 26 | | | | | |

Настройка правил загружаемых данных.

Окно редактирования правил загружаемых данных содержит:

1. Список «Загружаемых полей» - поля, которые будут загружаться
2. Список «Полей БД» – реквизиты загружаемого объекта и реквизиты его табличных частей.
3. Список «Поля внешнего источника» - поля, из которых будут получены загружаемые
4. Список «Вычисляемых полей» - поля, значения которых будут рассчитаны при выполнении выгрузки (доступны только для отбора)
5. «Отбор» - условия связи данных внешнего источника и объекта ИС 1С



Для формирования списка загружаемых данных необходимо выполнить следующие действия.

1. Ввести список полей внешнего источника.
 - ✓ Если загрузка данных производится из файла XLS или с использованием ADODB.Connection
 - ✓ список полей можно загрузить (для загрузки из файла XLS предварительно указать путь, имя листа), нажав на кнопку . Для варианта загрузки данных из файла XML список поле необходимо ввести вручную
2. Выбрать загружаемые поля объекта БД и соответствующие им поля внешнего источника.
 - ✓ Для добавления загружаемого поля БД или поля внешнего источника необходимо дважды кликнуть мышкой на соответствующем значении в списке.
3. Указать «Описание типа» загружаемых данных, если загружаемый реквизит имеет составной тип и установить связь данных для ссылочных типов объекта БД.

| Поле БД | Описание типа | Поле источника |
|--|----------------------------------|--|
| Путь к данным | Тип значения | Связь данных |
| <input checked="" type="checkbox"/> Объект | Справочник.РассылкиОтчетов | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Объект | Справочник.СообщенияСистемы | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Свойство | Документ.КассоваяСмена | Свойство Равно "Внешний Идентификатор" |
| <input checked="" type="checkbox"/> Свойство | Документ.ВводОстатковРасчете... | ВнешнийИдентификатор |
| <input checked="" type="checkbox"/> Значение | Справочник.Номенклатура | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Значение | Справочник.ПравилаОтбора Товаров | |
| | Документ.ОрдерНаОтражениеИсл... | |
| | Справочник.Конкуренты | |
| | Документ.ПрименениеЦенНоменк... | |
| | Документ.СверткаИЗУправляюще... | |

| Поле БД | Описание типа | Поле источника | Макет компоновки |
|--|--|------------------------------|--|
| Путь к данным | Тип значения | Связь данных | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Объект | Справочник.Номенклатура | | <Structure |
| <input checked="" type="checkbox"/> Объект | Реализация товаров, Формат магазина, Возврат товаров ... | Объект.Код Равно Код И Об... | xmlns="http://v8.1c... xmlns:xs="http://ww... |
| <input checked="" type="checkbox"/> Свойство | ПланВидовХарактеристик.Дополните... | | <Structure |
| <input checked="" type="checkbox"/> Свой... | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Значе... | | | |
| <input checked="" type="checkbox"/> Значе... | | | |

Редактирование отбора

Выбрать Все действия + Добавить новый элемент | Сгруппировать условия | Все действия

| Доступные поля | Представление |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Объект | <input checked="" type="checkbox"/> Отбор |
| <input checked="" type="checkbox"/> Источник | <input checked="" type="checkbox"/> Объект.Код Равно Код |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Объект.Это гру... Равно Нет |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Свойство Равно Внешний Идентификатор |

OK Отмена ?

4. Указать «Отбор» - ключевую связь объекта БД с загружаемыми данными внешнего источника.
 - ✓ В соответствии с указанным отбором будет выполняться поиск объекта БД, выбор загружаемых данных, а для варианта загрузки с использованием ADODB.Connection, очистка успешно загруженных данных.

Редактирование отбора - Розница 8. Магазин бытовой техники и средств связи, редакция 2.0 /Магаз... (1С:Предприятие)

Редактирование отбора

Выбрать Все действия + Добавить новый элемент | Сгруппировать условия | Все действия

| Доступные поля | Представление |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Значение | <input checked="" type="checkbox"/> Отбор |
| <input checked="" type="checkbox"/> Объект | <input checked="" type="checkbox"/> Объект.Код Равно Код |
| <input checked="" type="checkbox"/> Свойство | <input checked="" type="checkbox"/> Объект.Это гру... Равно Нет |
| <input checked="" type="checkbox"/> Источник | <input checked="" type="checkbox"/> Свойство Равно Внешний Идентификатор |

OK Отмена ?

Отбор: Объект.Код Равно Код И Объект.Это группа Равно "Нет" | ...

Механизмами загрузки, наличие связи объекта БД с загружаемыми данными не контролируется, и при отсутствии таковой будет происходить **только добавление** загружаемых данных.

При использовании варианта загрузки «Файл XML» должна соблюдаться «Структура данных» файла. В зависимости от объекта БД и загружаемых данных структура может быть плоской или иерархической. Загружаемые объекты БД идентифицируются узлами <Документ>|<Элемент>. Табличная часть идентифицируется узлом <ТабличнаяЧасть>, а ее строки подчиненными узлами <Строка> (см. Приложение 2).

Приложение 1.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<root ИмяКонфигурацииИсточника="РозницаМагазинБТСС" СтрокаСоединения="File=F:\BASES\Exchange\OUT;" ДатаВыгрузки="04.10.2013 17:33:35">
- <Источник Имя="Документ.ОприходованиеТоваров" RecCount="3">
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" RowNum="1">
<Идентификатор>06140406-639e-11e1-849f-50e5493baba9</Идентификатор>
<Дата ПутьКДанным="Ссылка.Дата">02.01.2012 12:00:00</Дата>
<Номер ПутьКДанным="Ссылка.Номер">00РТ-000001</Номер>
<Проведен ПутьКДанным="Ссылка.Проведен">Истина</Проведен>
<Магазинкод ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.Код">00-000001</Магазинкод>
<Магазинанаименование ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.Наименование">Магазин "Бытовая техника"</Магазинанаименование>
<Магазинид ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.ВнешнийИдентификатор">000001</Магазинид>
<Суммадокумента ПутьКДанным="Ссылка.СуммаДокумента">41533</Суммадокумента>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
<Номерстроки ПутьКДанным="НомерСтроки">1</Номерстроки>
<Номенклатуракод ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Код">00-00000004</Номенклатуракод>
<Номенклатуранаименование ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Наименование">Вентилятор настольный</Номенклатуранаименование>
<Номенклатураид ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.КодВнешнейСистемы">00000004</Номенклатураид>
<Количество ПутьКДанным="Товары.Количество">1</Количество>
<Цена ПутьКДанным="Товары.Цена">1500</Цена>
<Сумма ПутьКДанным="Товары.Сумма">1500</Сумма>
</Объект>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
<Номерстроки ПутьКДанным="НомерСтроки">2</Номерстроки>
<Номенклатуракод ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Код">00-00000005</Номенклатуракод>
<Номенклатуранаименование ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Наименование">Вентилятор оконный</Номенклатуранаименование>
<Номенклатураид ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.КодВнешнейСистемы">00000005</Номенклатураид>
<Количество ПутьКДанным="Товары.Количество">1</Количество>
<Цена ПутьКДанным="Товары.Цена">2100</Цена>
<Сумма ПутьКДанным="Товары.Сумма">2100</Сумма>
</Объект>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
<Номерстроки ПутьКДанным="НомерСтроки">3</Номерстроки>
<Номенклатуракод ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Код">00-00000006</Номенклатуракод>
<Номенклатуранаименование ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Наименование">Кондиционер</Номенклатуранаименование>
<Количество ПутьКДанным="Товары.Количество">1</Количество>
<Цена ПутьКДанным="Товары.Цена">7800</Цена>
<Сумма ПутьКДанным="Товары.Сумма">7800</Сумма>
</Объект>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" RowNum="2">
<Идентификатор>69f84db1-6f42-11e1-9fa7-50e5493baba9</Идентификатор>
<Дата ПутьКДанным="Ссылка.Дата">31.01.2012 12:00:01</Дата>
<Номер ПутьКДанным="Ссылка.Номер">00РТ-000002</Номер>
<Проведен ПутьКДанным="Ссылка.Проведен">Истина</Проведен>
<Магазинкод ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.Код">00-000001</Магазинкод>
<Магазинанаименование ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.Наименование">Магазин "Бытовая техника"</Магазинанаименование>
<Магазинид ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.ВнешнийИдентификатор">000001</Магазинид>
<Суммадокумента ПутьКДанным="Ссылка.СуммаДокумента">6861</Суммадокумента>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
<Номерстроки ПутьКДанным="НомерСтроки">1</Номерстроки>
<Номенклатуракод ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Код">00-00000012</Номенклатуракод>
<Номенклатуранаименование ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Наименование">Кофеварка</Номенклатуранаименование>
<Количество ПутьКДанным="Товары.Количество">1</Количество>
<Цена ПутьКДанным="Товары.Цена">6861</Цена>
<Сумма ПутьКДанным="Товары.Сумма">6861</Сумма>
</Объект>
</Объект>
</Объект>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" RowNum="3">
<Идентификатор>043d4fc2-2c06-11e3-a771-001c2578cde1</Идентификатор>
<Дата ПутьКДанным="Ссылка.Дата">03.10.2013 12:47:31</Дата>
<Номер ПутьКДанным="Ссылка.Номер">00-00000001</Номер>
<Проведен ПутьКДанным="Ссылка.Проведен">Истина</Проведен>
<Магазинкод ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.Код">00-000001</Магазинкод>
<Магазинанаименование ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.Наименование">Магазин "Бытовая техника"</Магазинанаименование>
<Магазинид ПутьКДанным="Ссылка.Магазин.ВнешнийИдентификатор">000001</Магазинид>
<Суммадокумента ПутьКДанным="Ссылка.СуммаДокумента">43200</Суммадокумента>
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
- <Объект Источник="Документ.ОприходованиеТоваров" НаборДанных="Товары">
<Номерстроки ПутьКДанным="НомерСтроки">1</Номерстроки>
<Номенклатуракод ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Код">00-00000008</Номенклатуракод>
<Номенклатуранаименование ПутьКДанным="Товары.Номенклатура.Наименование">Арктел 150</Номенклатуранаименование>
<Количество ПутьКДанным="Товары.Количество">54</Количество>
```

```

<Цена ПутьКДанным="Товары.Цена">800</Цена>
<Сумма ПутьКДанным="Товары.Сумма">43200</Сумма>
</Объект>
</Объект>
</Объект>
</Источник>
</root>

```

Приложение 2.

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251" ?>
- <Данные ИБ="D:\1С_Bases\ГалереяХХЛ">
- <Документы>
- <Документ Дата="2013-10-23" Номер="Пер-ПП58100042" МагазинОтправительИД="00004" МагазинОтправительНаименование="Основной склад" МагазинПолучательИД="00573" МагазинПолучательНаименование="Маг Питер Петроградская">
- <ТабличнаяЧасть>
  <Строка НоменклатураИД="00006253" НоменклатураНаименование="Мобильный телефон Alcatel OT1030D Full Black" Характеристика="" Количество="1">1</Строка>
  <Строка НоменклатураИД="00006255" НоменклатураНаименование="Мобильный телефон Alcatel OT132 Black" Характеристика="" Количество="1">2</Строка>
</ТабличнаяЧасть>
</Документ>
- <Документ Дата="2013-10-23" Номер="Пер-ПП55500039" МагазинОтправительИД="00004" МагазинОтправительНаименование="Основной склад" МагазинПолучательИД="00569" МагазинПолучательНаименование="Маг Питер Косыгина">
- <ТабличнаяЧасть>
  <Строка НоменклатураИД="00006253" НоменклатураНаименование="Мобильный телефон Alcatel OT1030D Full Black" Характеристика="" Количество="1">1</Строка>
</ТабличнаяЧасть>
</Документ>
</Документы>
</Данные>

```

Приложение 3.

Доступные параметры и значения по умолчанию обработчика события «Инициализация параметров обмена» механизма загрузки данных.

Общие параметры:

```

СтруктураПараметров.Вставить("КоличествоДопустимыхОшибок", 100);
СтруктураПараметров.Вставить("ПерезаписыватьНеИзмененные", ИСТИНА);
«ЛОЖЬ» - перед записью объекта выполняется проверка изменения. Если изменений нет, объект не перезаписывается
СтруктураПараметров.Вставить("ВыполнятьПроверкуЗаполненияОбъекта", ЛОЖЬ);
«ИСТИНА» - перед записью объекта вызывает событие «Проверить заполнение»
СтруктураПараметров.Вставить("adGetRowsRest", 100);
количество считываемых объектов для обработки
«-1» – считать все.

```

Загрузка данных из файла XLS:

```

СтруктураПараметров.Вставить("ИмяЛиста", "Sheet1|"Лист1|"TDSheet ");
СтруктураПараметров.Вставить("Provider", "Microsoft.Jet.OLEDB.4.0");

```

Загрузка данных из файла XML:

```

СтруктураПараметров.Вставить("ИмяУзлаОбъекта", "Документ|Элемент");
СтруктураПараметров.Вставить("ИмяУзлаТЧ", "ТабличнаяЧасть.Строка");

```

Загрузка данных ADODB.Connection:

```

// Connection
СтруктураПараметров.Вставить("ConnectionTimeout", 60);
СтруктураПараметров.Вставить("CommandTimeout", 600);
СтруктураПараметров.Вставить("CursorLocation", 3);

// Recordset
СтруктураПараметров.Вставить("CursorType", 0);
СтруктураПараметров.Вставить("LockType", 1);

```