

**Тема: «План счетов и регистры
бухгалтерии»**

Дисциплина: «Программирование в 1С»

Лектор: старший преподаватель кафедры ИВС Савченко Н.К.



План лекции:

1. Взаимосвязь объектов конфигурации для реализации бухгалтерского учета.
2. Структура регистров бухгалтерии.
3. Поддержка трехвалютного учета.
4. Типы регистров бухгалтерии.
5. Запросы к регистрам бухгалтерии.
6. Контекст работы с операциями и проводками.
7. Пример формирования регистра бухгалтерии.



1. Взаимосвязь объектов конфигурации для реализации бухгалтерского учета

К объектам, с помощью которых реализуется бухгалтерский учет, относятся следующие:

- планы счетов,
- планы видов характеристик (для ведения аналитического учета по субконто),
- регистры бухгалтерии (с поддержкой и без поддержки корреспонденции).

Эти же механизмы могут быть использованы для реализации не только стандартного бухгалтерского учета, принятого на национальном уровне, но и любой другой схемы учета и планирования на предприятии, например, «западного» учета, управленческого учета, финансового планирования, бюджетирования и т.д.



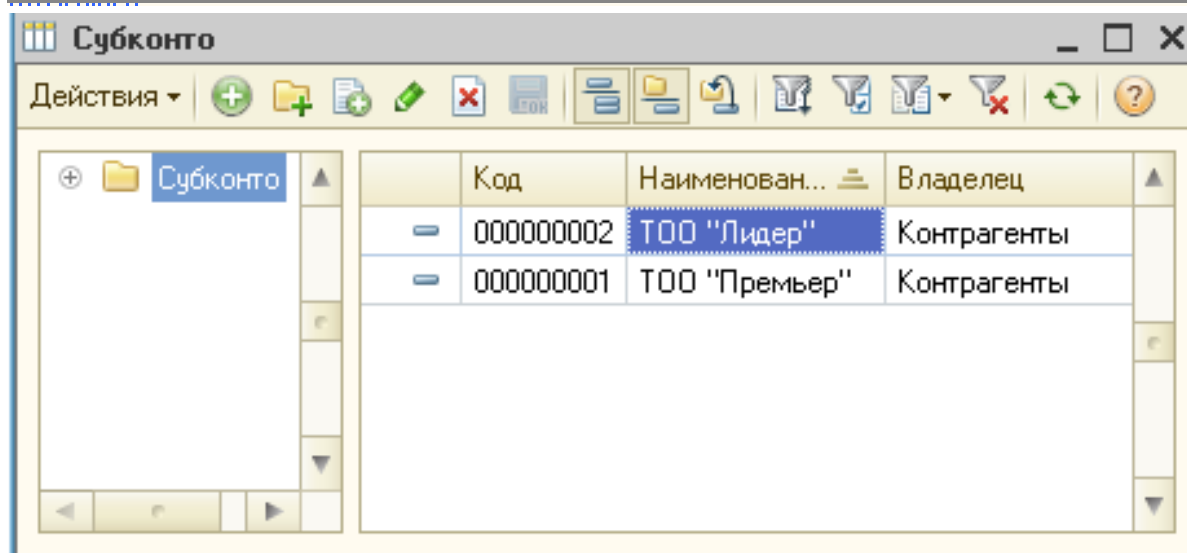
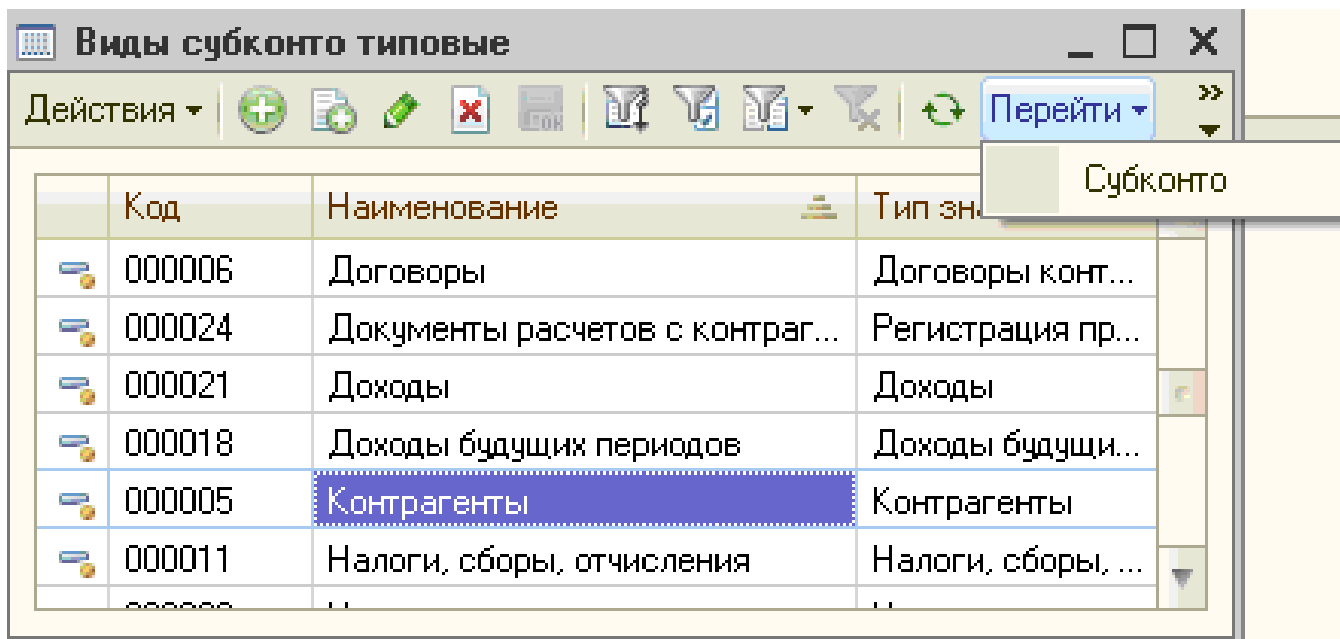
Графическая взаимосвязь объектов для реализации бухгалтерского учета



Субконто называется любой объект аналитического учета: основные средства, нематериальные активы, материалы, организации, подотчетные лица и т.д.

Видом субконто, в свою очередь, называется множество однотипных объектов аналитического учета.

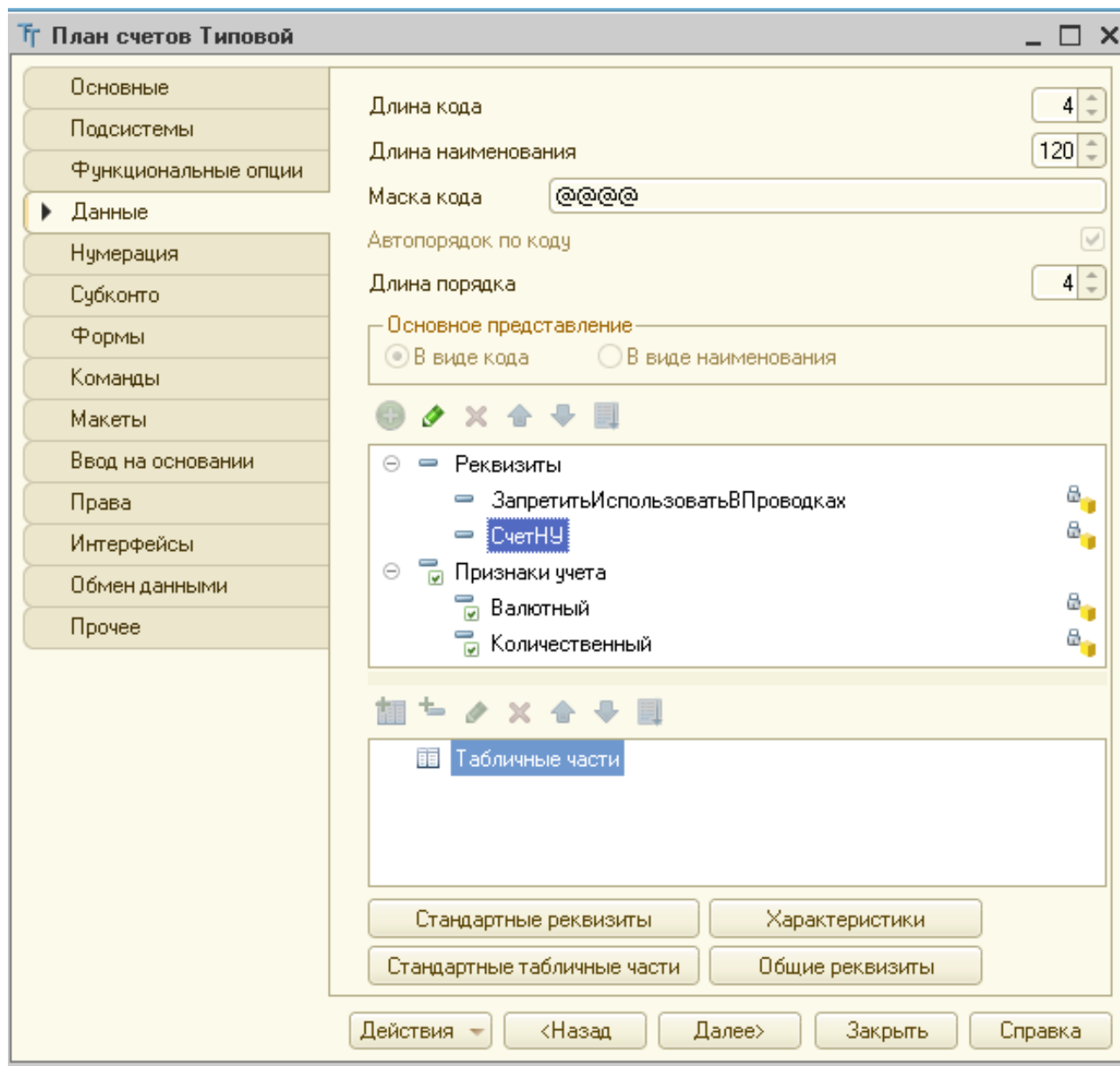




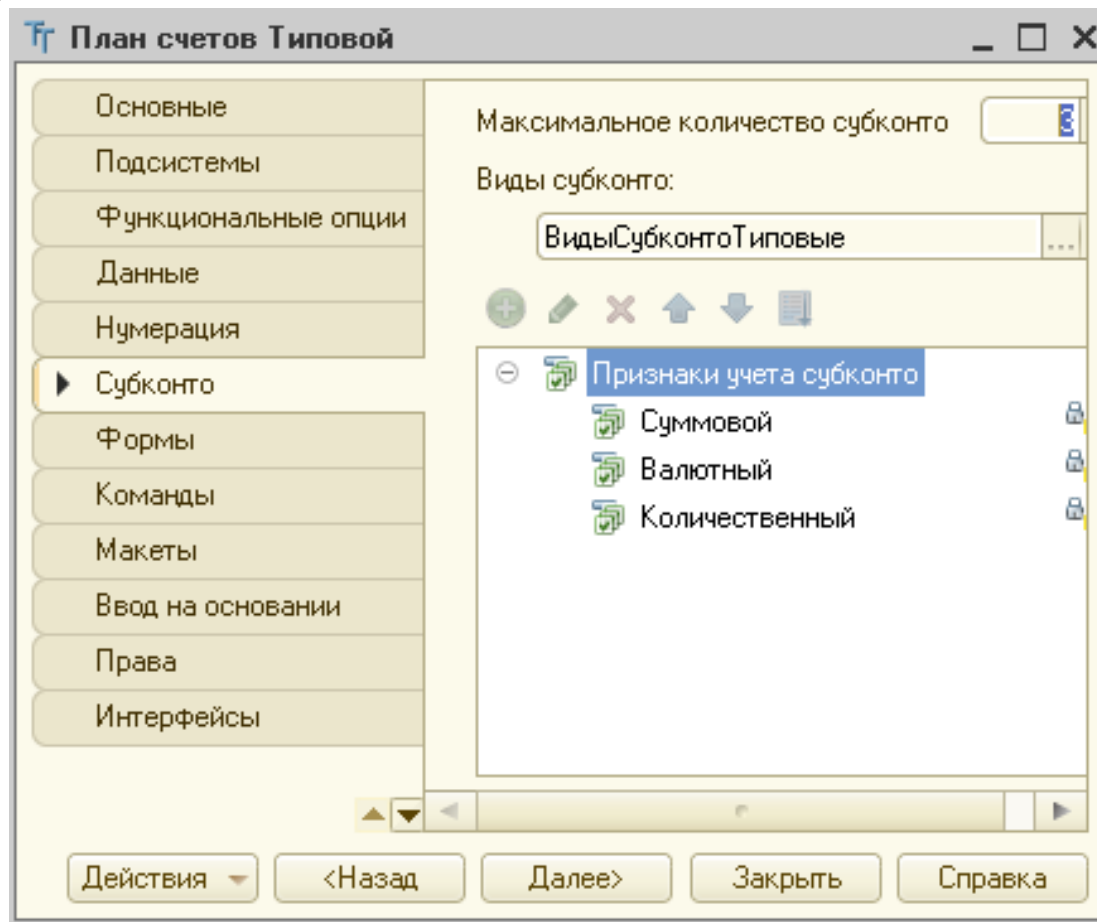
План счетов

Объект конфигурации **План счетов** является прикладным объектом и предназначен для описания структуры хранения информации о совокупности синтетических счетов на предприятии.

В плане счетов указываются *признаки учета*, которые затем могут быть использованы при редактировании свойств измерений и ресурсов регистра бухгалтерии. Они имеют тип булево.



При задании структуры плана счетов можно указать так называемые *признаки учета субконто*.



Предопределенный счет

Предопределенный счет □ ×

Родитель:

Имя:

Код:

Наименование:

Вид:

Забалансовый

Порядок:

Признак учета	Учитывать
Валютный	
Количественный	✓

Вид субконто	Только обороты	Суммовой	Валютный	Количественный
Номенклатура		✓	✓	✓

Для реализации аналитического учета по субконто используется прикладной объект **«План видов характеристик»**. Он описывает возможные характеристики, в разрезе которых требуется вести аналитический учет, например, Контрагенты, Номенклатура.



План видов характеристик

План видов характеристик ВидыСубконтоТиповые

Основные

Подсистемы

Функциональные опции

Иерархия

Данные

Нумерация

Формы

Команды

Макеты

Ввод на основании

Права

Обмен данными

Прочее

Имя: ВидыСубконтоТиповые

Синоним: Виды субконто типовые

Комментарий:

Тип значения характеристик: СправочникСсылка.Номенклатура ..

Дополнительные значения характеристик: Субконто

Представление объекта:

Расширенное представление объекта:

Представление списка:






Расширенное представление списка:






Пояснение:

Действия <Назад Далее> Закреть Справка

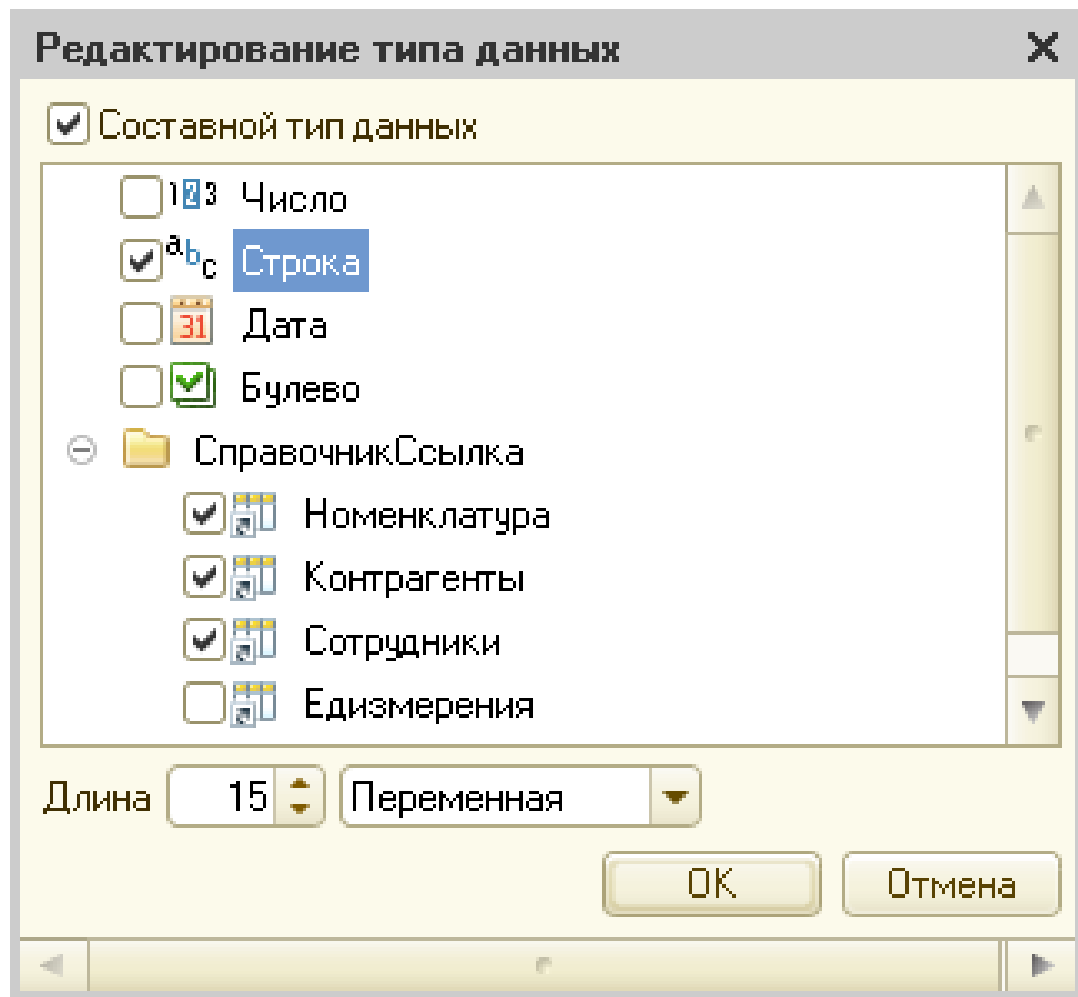
План видов характеристик

План видов характеристик ВидыСубконтоТиповые: Предопределенные виды характеристик

Действия     

Имя	Код	Наименование	Тип
  Характеристики			
 Контрагенты	000000002	Контрагенты	СправочникСсылка.Контрагенты
 Номенклатура	000000001	Номенклатура	СправочникСсылка.Номенклатура, Справочник...
 Сотрудники	000000003	Сотрудники	СправочникСсылка.Сотрудники

План видов характеристик



При настройке аналитического учета (субконто) для конкретного счета указывается именно вид субконто. Например, для организации аналитического учета по счету 1310 можно выбрать вид субконто «Номенклатура».










Вид характеристики

Родитель:	Характеристики
Имя:	Номенклатура
Код:	000000001
Наименование:	Номенклатура
Тип:	СправочникСсылка.Номенклат ...

ОК Отмена Справка

2. Структура регистров бухгалтерии

Для отражения в бухгалтерском учете информации о хозяйственных операциях в системе 1С:Предприятие используются *регистры бухгалтерии*, описываемые на ветви дерева конфигурации «Регистры бухгалтерии».

- ⊖  Регистры бухгалтерии
 - ⊖  **Управленческий**
 - ⊖  Измерения
 -  Организация
 - ⊖  Ресурсы
 -  количество
 -  Сумма
 - ⊖  Реквизиты
 -  Комментарий

Отличительная особенность регистра бухгалтерии - связь с планом счетов и поддержка механизма двойной записи.

Каждая запись регистра содержит обязательные реквизиты «Счет Дт» (счет дебета) и «Счет Кт» (счет кредита) для регистров, поддерживающих корреспонденцию, и реквизит «Счет» — для не поддерживающих.



При редактировании регистра бухгалтерии
разрабатывается структура регистра
бухгалтерии:

- наборы измерений;
- наборы ресурсов;
- наборы реквизитов.



Средства 1С:Предприятия 8 позволяют вести *учет* в одной базе сразу нескольких юридических лиц, получать бухгалтерские итоги по каждой фирме и консолидированные сведения по холдингу.

Это реализуется добавлением *измерений* в регистр бухгалтерии, например, Организация, Подразделение и т.д.

При определении структуры регистра бухгалтерии создаются *ресурсы*, которые будут отражать числовую информацию, например, сумму проводки, количество, валютную сумму и т.д.

Каждый регистр бухгалтерии связан только с **одним** планом счетов. Но это не запрещает иметь сразу несколько регистров бухгалтерии, привязанных к одному плану счетов.

Кроме измерений и ресурсов у регистра бухгалтерии могут быть *реквизиты*. В них содержится дополнительная информация, сопровождающая каждую запись регистра бухгалтерии (проводку).

3. Поддержка трехвалютного учета

Следующая структура регистра бухгалтерии позволяет реализовать так называемый «трехвалютный учет», при котором для каждой проводки хранится:

- сумма в национальной валюте (тенге),
- сумма в валюте операции (которая может быть любой, например, тенге, доллары США, евро),
- сумма в корпоративной валюте, предназначенной для управленческого учета (например, евро).

- для хранения суммы в национальной валюте создается балансовый ресурс Сумма;
- для хранения суммы в валюте операции создается небалансовое измерение Валюта и небалансовый ресурс ВалютнаяСумма;
- для хранения суммы в корпоративной валюте добавляется балансовый ресурс КорпСумма.

4 Типы регистров бухгалтерии

В 1С: Предприятия 8 есть два типа регистров бухгалтерии:

- с поддержкой корреспонденции (обязательно указывается дебет и кредит каждой проводки),
- без поддержки корреспонденции (у каждой проводки есть вид движения — дебет или кредит).



Измерения и ресурсы в регистре бухгалтерии:

- балансовые;
- небалансовые.



Небалансовые измерения и ресурсы



Раздельное хранение данных по дебету и кредиту

Например, ВалютаДт и ВалютаКт (небалансовое измерение Валюта), ВалСуммаДт и ВалСуммаКт (небалансовый ресурс ВалСумма).

5 Запросы к регистрам бухгалтерии

В системе 1С:Предприятие 8 запросы предназначены только для чтения данных. Изменять данные с помощью запросов нельзя, и тем более нельзя изменять структуру базы данных, что возможно только в режиме «Конфигуратор».



Для работы с запросами в системе 1С:
Предприятие 8 предусмотрено несколько
специальных объектов, а именно:

- Запрос,
- РезультатЗапроса,
- ВыборкаИзРезультатаЗапроса.



Общая схема выполнения запроса такова:

1. Создание объекта типа Запрос с текстом запроса на специальном языке запросов.
2. Установка параметров запроса с помощью метода Установить-Параметр.
3. Выполнение запроса, получение результата.
4. Получение выборки из результата запроса или выгрузка результата в таблицу значений / дерево значений. Также есть возможность использовать результат запроса как источник данных для сводной таблицы.
5. Обработка выборки или таблицы значений (например, перебор строк) и выполнение действий, для которых был нужен запрос, например, вывод области при формировании отчета

Графически это можно представить следующим образом:



Все запросы хранятся в древовидном списке, который можно сохранить в файл и загрузить из файла. Результат запроса отображается в виде таблицы, дерева или выводится в табличный документ (отчет), который можно напечатать или скопировать в другую программу через буфер обмена.

Извлечение информации из регистров бухгалтерии обычно производится с помощью запросов.

Система 1С:Предприятие 8 предоставляет *таблицы источников данных* для запроса.

К ним относятся:

Таблицы-источники данных для запроса

Название	Назначение
Основная таблица записей	Доступ к записям регистра бухгалтерии (проводкам). Доступна вся информация о проводке, кроме субконто.
ДвиженияССубконто	Доступ к записям регистра бухгалтерии с учетом субконто
ЗначенияСубконто	Доступ к значениям субконто
Остатки	Получение остатков по счетам, измерениям и субконто
Обороты	Получение оборотов по счетам и между счетами, а также по измерениям и субконто
ОстаткиИОбороты	Получение начальных и конечных остатков, а также оборотов за период по счетам, измерениям и субконто
ОборотыДтКт	Получения дебетовых и кредитовых оборотов между счетами измерениями и субконто

Рассмотрим тип запросов — получение
детальных записей регистра.

Для этого используется основная таблица-
источник регистра бухгалтерии.

Для небалансовых измерений и ресурсов, а
также для счета существуют поля с
добавлением «Дт» и «Кт», например,
ВалютаДт.



Для примера будет использован регистр бухгалтерии Основной, поддерживающий корреспонденцию и имеющий следующую структуру:

<i>Измерения</i>		
Организация	балансовый	Тип: СправочникСсылка.Организации
Валюта	небалансовый	Тип:СправочникСсылка.Валюты. Только для признака учета Валютный
<i>Ресурсы</i>		
Сумма	балансовый	Тип:Число.
Количество	небалансовый	Тип:Число. Только для признака учета Количественный
ВалютнаяСумма	небалансовый	Тип:Число. Только для признака учета Валютный
<i>Реквизиты</i>		
ЖО		Тип:Строка

Синтаксис запроса:

ВЫБРАТЬ

Период, //дата и время записи

Регистратор, НомерСтроки, //документ и номер строки

Организация, //балансовое измерение Организация

СчетДт, СчетКт, //счета дебета и кредита

Сумма, //балансовый ресурс Сумма

ВалютаДт, ВалютаКт, //небалансовое измерение Валюта

ВалютнаяСуммаДт, ВалютнаяСуммаКт, //небалансовый
ресурс

КоличествоДт, КоличествоКт, //небалансовый ресурс
Количество

ВалютнаяСумма

ЖО //реквизит записи ЖО

ИЗ РегистрБухгалтерии.Основной

6. Контекст работы с операциями и проводками

Для манипулирования данными операций и проводок из встроенного языка 1С:Предприятия используется агрегатный объект типа «Операция».

Так как проводки в системе 1С:Предприятие принадлежат операциям, то управление и операциями и проводками выполняется объектом «Операция».

Одной из возможностей организации данных бухгалтерского учета системы 1С:Предприятие является поддержка сложных проводок.

Под сложной проводкой понимается проводка, состоящая из нескольких корреспонденции (одного дебета — нескольких кредитов или наоборот).



«Ручные» операции — это операции, введенные пользователем вручную или записанные объектом типа «Операции», созданным функцией СоздатьОбъект. Все изменения из встроенного языка этих операций производятся объектами типа «Операции», созданными функцией СоздатьОбъект.

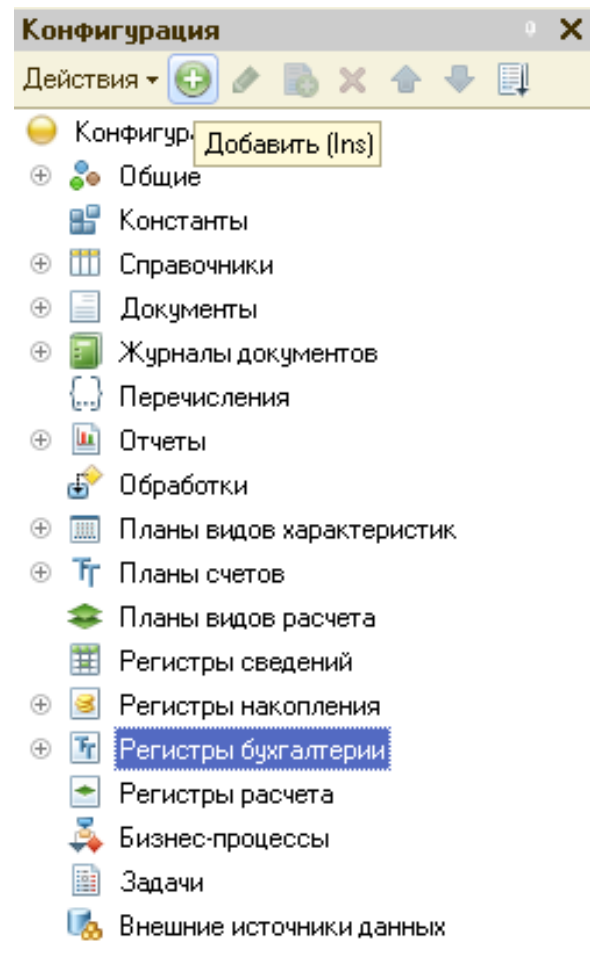


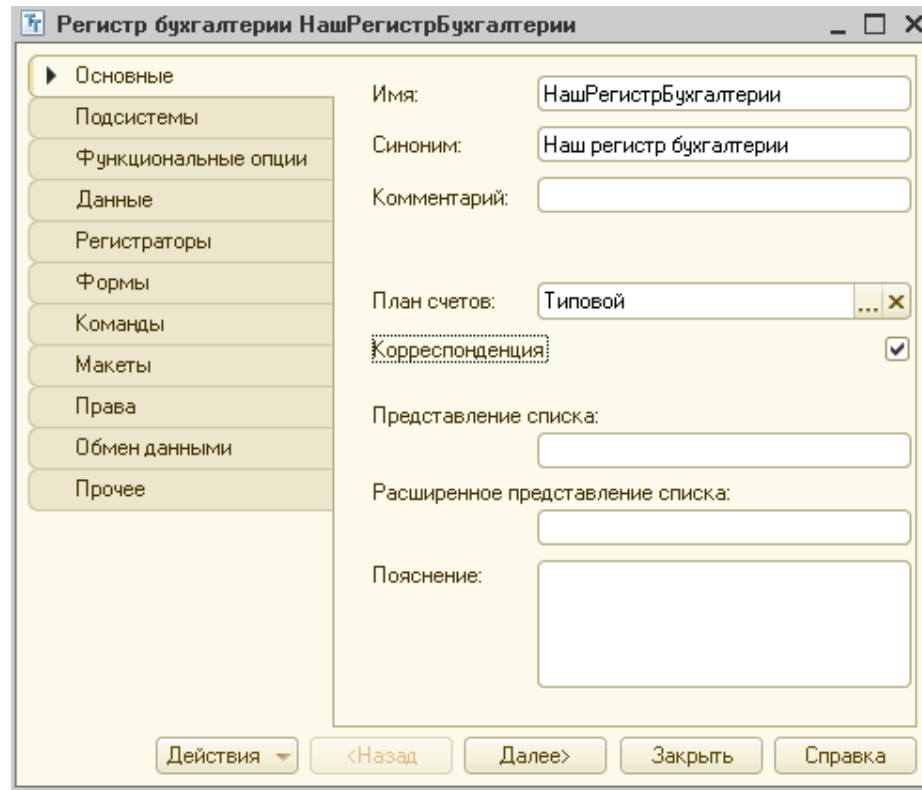
Операции принадлежащие документам — это операции, которые создаются документами различных видов, которым установлен признак «Бухгалтерский учет» (кроме вида «Операция»). Эти операции могут записываться только при записи документов или при проведении документов.

Наличие операции у конкретного документа регламентируется в метаданных в настройках вида документа.

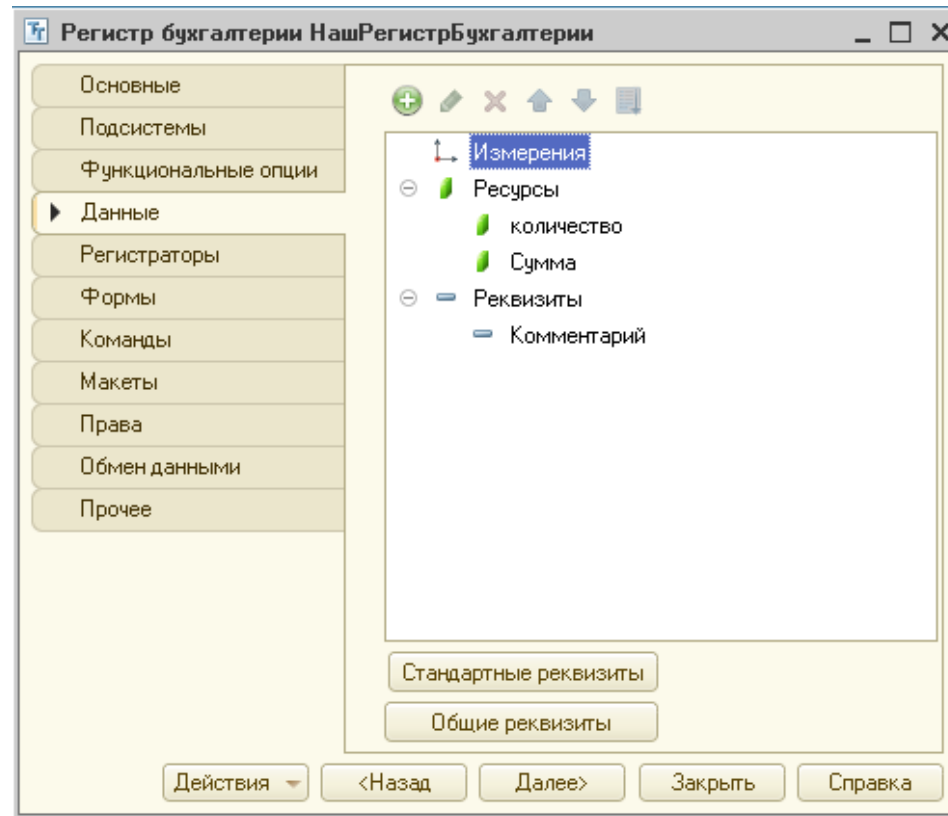
Пример 1. Формирование регистра бухгалтерии

Выделим в дереве конфигурации ветвь «Регистры бухгалтерии» и щелкнем по кнопке «Добавить».





В первом окне Конструктора (закладка «**Основные**») нужно заполнить поля ввода для имени (НашРегистрБухгалтерии) и синонима. Кроме этого, надо выбрать план счетов (Типовой) и включить опцию «Корреспонденция».



Переходим в закладку «Данные» и добавляем ресурсы (Количество и Сумма).

Свойства: количество

Имя: количество

Синоним: Количество

Комментарий:

Тип: Число

Длина: 10

Точность: 0

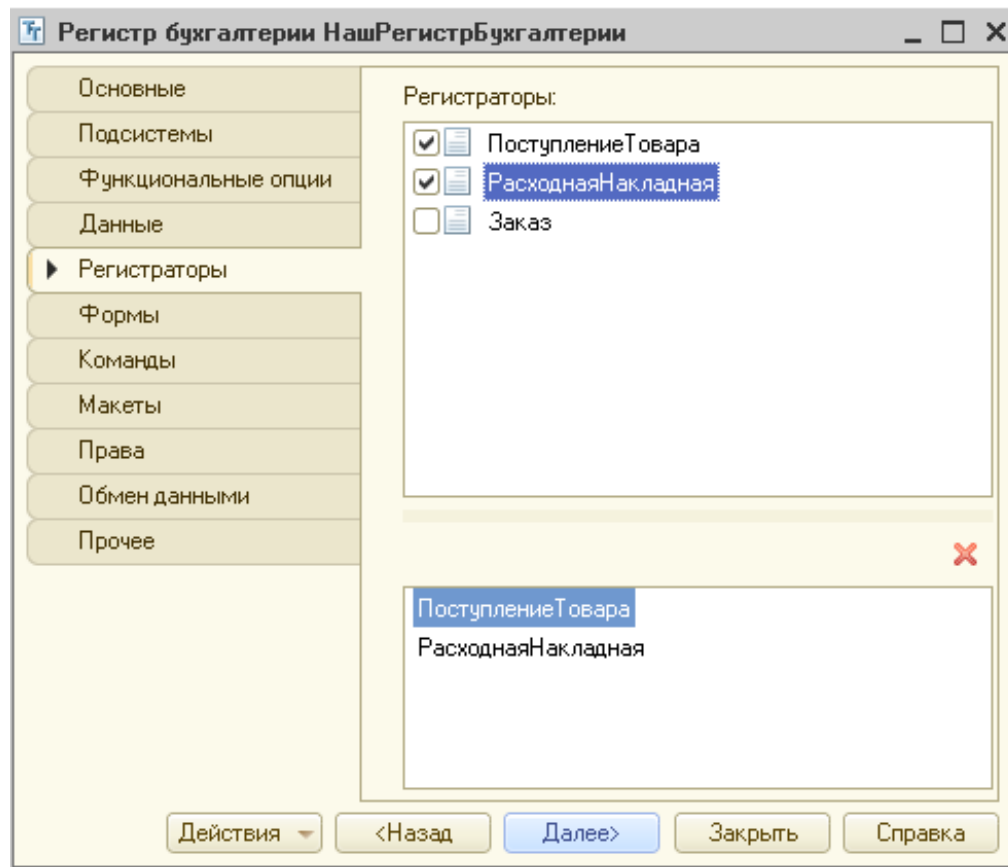
Неотрицательное:

Балансовый:

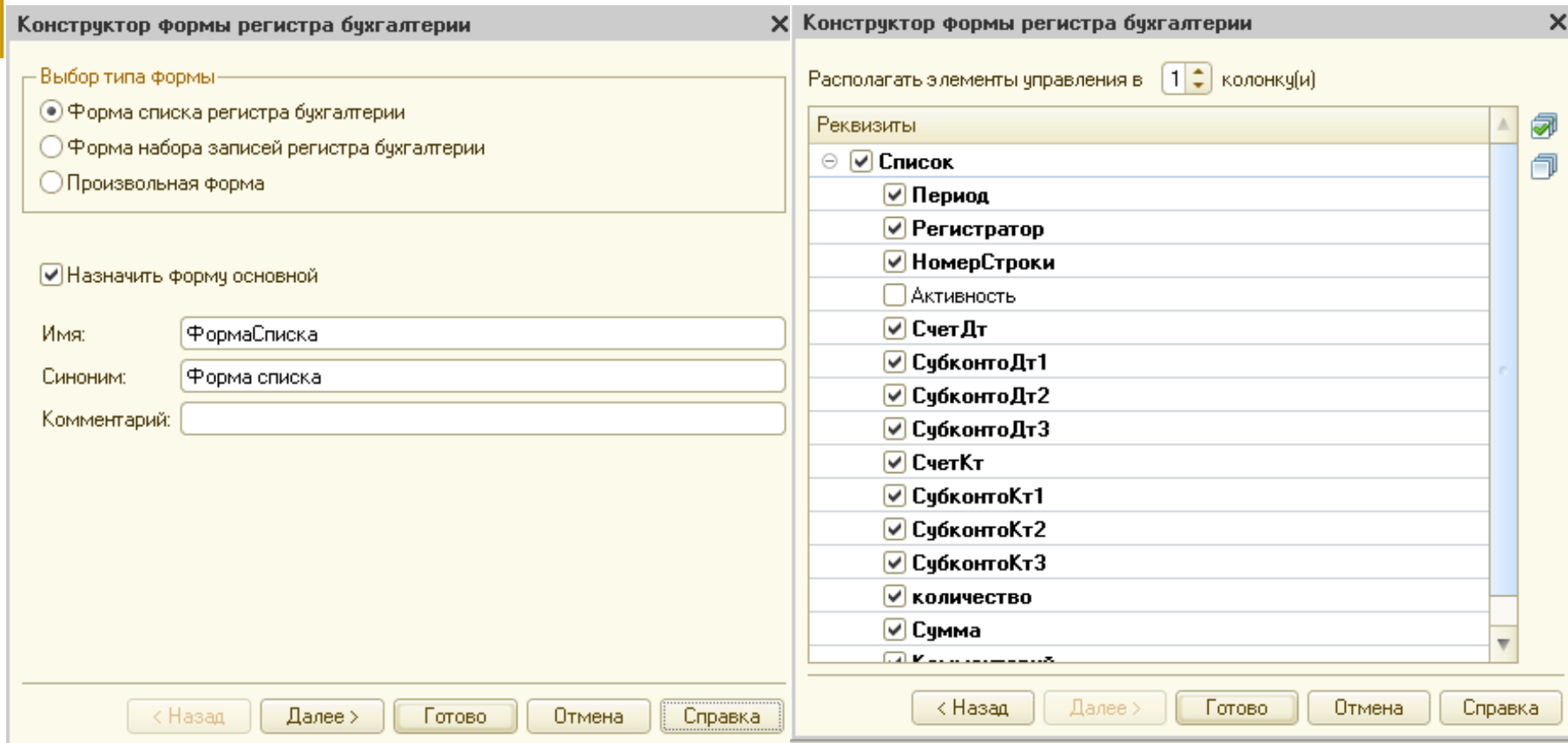
Признак учета: Количественный

Признак учета субконто: Суммовой

Для ресурса Количество в палитре свойств указываем признак учета — количественный, признак учета субконто — суммовой



В закладке «Регистраторы» помечаем «галочками» нужные документы (ПоступлениеТовара и РасходнаяНакладная).

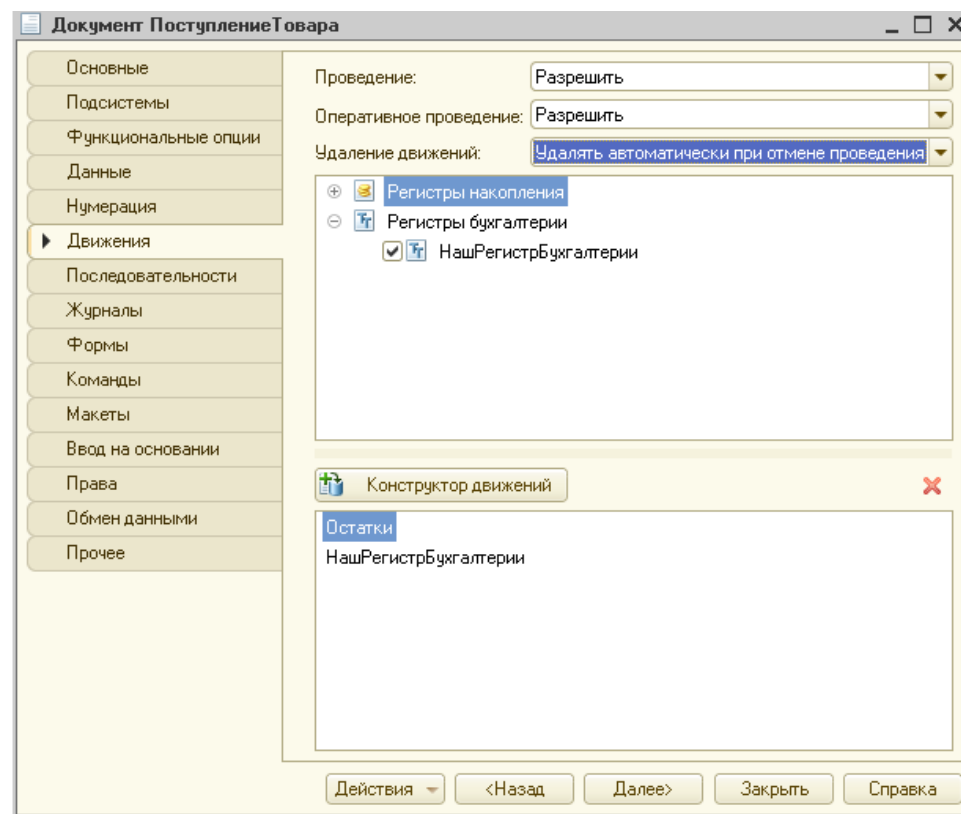


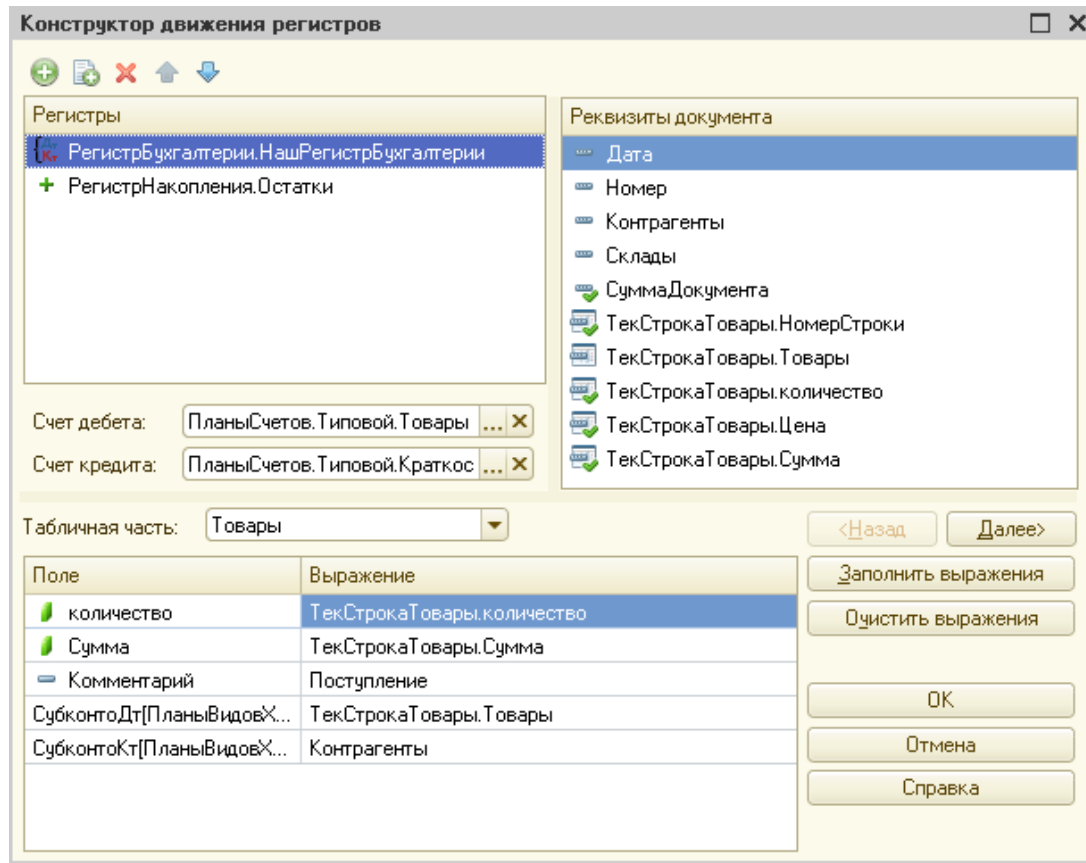
На закладке «Формы» создадим форму списка

Пример 2. Настройка документов для формирования проводок

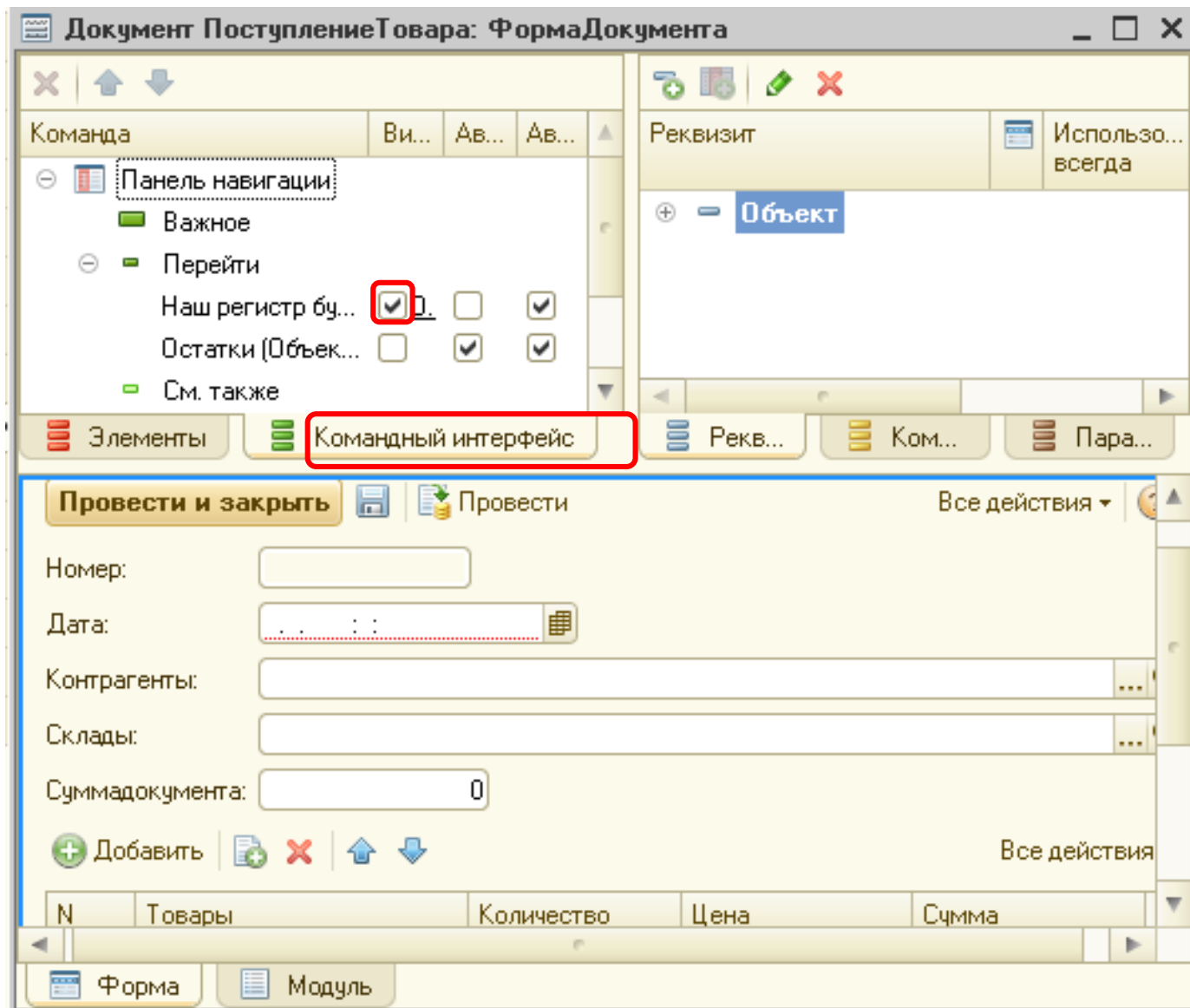
В документе ПоступлениеТовара необходимо перейти на закладку «Движения».

В ней регистр бухгалтерии уже выбран по умолчанию. Затем необходимо запустить «Конструктор движений».





Счет дебета выберем 1330 (Товары), счет кредита — 3310 (РасчетыСПоставщиками). В поле «Табличная часть» выберем «Товары». Щелкнем по кнопке «Заполнить выражения». Щелкнем по кнопке «ОК».



Поступление товара 000000001 от 09.04.2014 0:0... (1С:Предприятие)

Поступление товара 000000001 от 09.04.2014 0:00:00 *

Провести и закрыть | Провести | Все действия ▾

Номер: 000000001

Дата: 09.04.2014 0:00:00

Контрагенты: ТОО "Премьер" ...

Склады: Основной ...

Сумма документа: 12 000

+ Добавить | Все действия ▾

N	Товары	Количество	Цена	Сумма
1	Торт "Наполеон"	10	1 200	12 000

Счет Дт	Субконто1 Дт	Счет Кт	Субконто1 Кт	Количество	Сумма
1330	Торт "Наполеон"	3310	ТОО "Премьер"	10	12 000

Оборотно-сальдовая ведомость

The screenshot shows a software window titled "Отчет ОборотноСальдоваяВедомость" with a sidebar on the left and a main configuration area on the right. The sidebar contains a tree view with the following items: "Основные" (selected), "Подсистемы", "Функциональные опции", "Данные", "Формы", "Команды", "Макеты", "Права", and "Прочее". The main area contains the following fields and controls:

- Имя:** Text box containing "ОборотноСальдоваяВедомость".
- Синоним:** Text box containing "Оборотно сальдовая ведомость".
- Комментарий:** Empty text box.
- Основная схема компоновки данных:** A text box containing "ОсновнаяСхемаКомпоновкиДанн" followed by a search icon and a close icon. Below it is a button labeled "Открыть схему компоновки данных".
- Расширенное представление:** Empty text box.
- Пояснение:** Large empty text area.

At the bottom of the window, there is a row of buttons: "Действия" (with a dropdown arrow), "<Назад", "Далее>", "Закреть", and "Справка".

Оборотно-сальдовая ведомость

Дополнительно Объединения/Псевдонимы Порядок Компоновка данных Характеристики Пакет запросов

Таблицы

- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты
- Типовой

Поля

- Типовой.Код
- Типовой.Наименование
- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаНачальныйОстатокДт
- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаНачальныйОстатокКт
- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаОборотДт
- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаОборотКт
- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаКонечныйОстатокДт
- НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаКонечныйОстатокКт

Оборотно-сальдовая ведомость

Конструктор запроса *

Таблицы и поля | Связи | Группировка | Условия | Дополнительно | Объединения/Псевдонимы | Порядок | Компоновка данных | Характеристики | Пакет запросов

№ Таблица 1 В... Таблица 2 В... П.. Условие связи

1 НашРегистрБухгалтерииОстатки... Типовой НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.Счет = Типовой.Ссылка

Конструктор запроса *

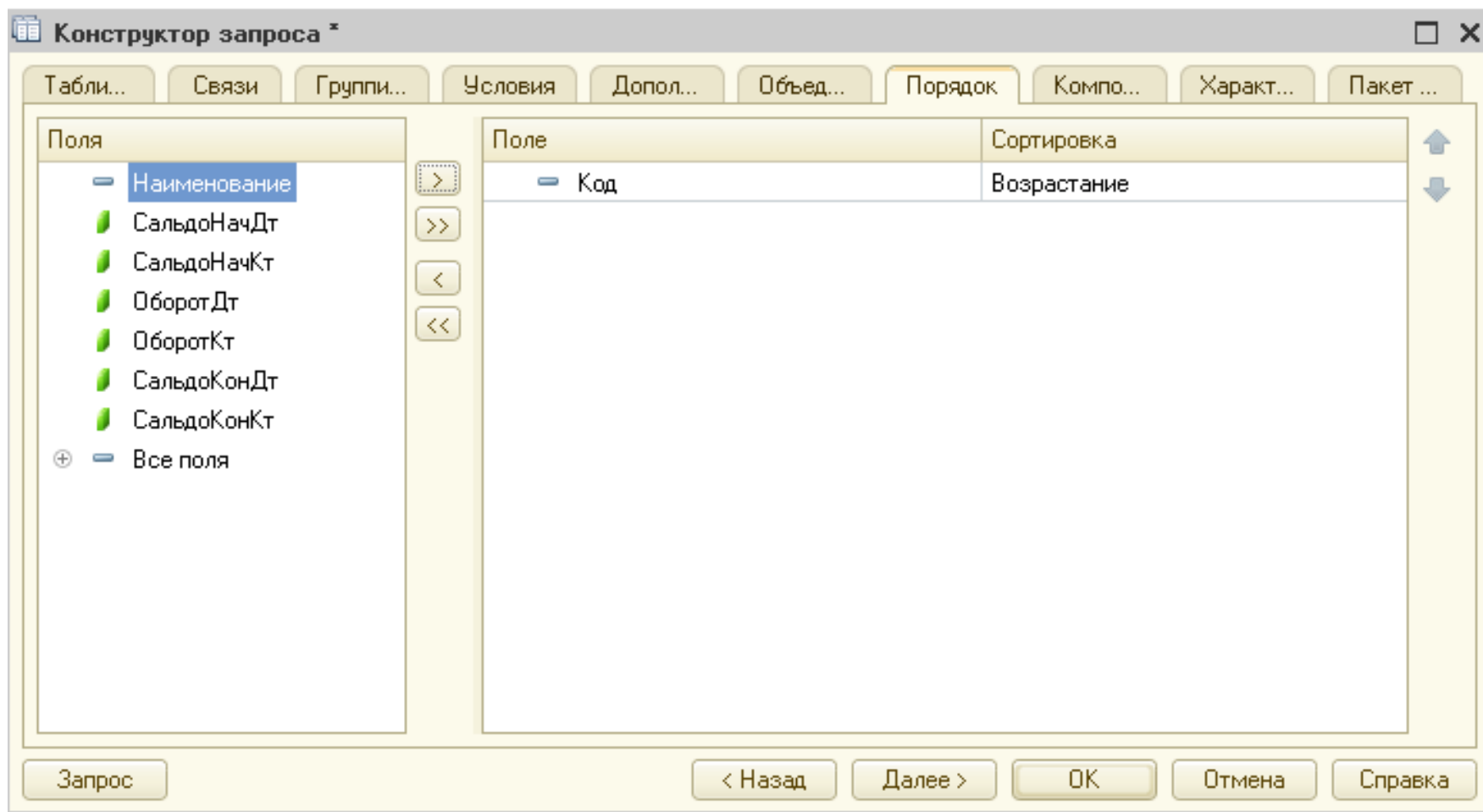
Табли... | Связи | Группи... | Условия | Допол... | **Объед...** | Порядок | Компо... | Характ... | Пакет ...

Имя | Имя поля | Запрос 1

Запрос 1	Код	Типовой.Код
	Наименование	Типовой.Наименование
	СальдоНачДт	НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаНачальныйОстатокДт
	СальдоНачКт	НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаНачальныйОстатокКт
	ОборотДт	НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаОборотДт
	ОборотКт	НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаОборотКт
	СальдоКонДт	НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаКонечныйОстатокДт
	СальдоКонКт	НашРегистрБухгалтерииОстаткиИОбороты.СуммаКонечныйОстатокКт

Запрос < Назад Далее > ОК Отмена Справка

Оборотно-сальдовая ведомость



Оборотно-сальдовая ведомость

Отчет ОборотноСальдоваяВедомость: ОсновнаяСхемаКомпоновкиДанных

Наборы дан... | Связи набор... | Вычисляем... | Ресурсы | Параметры | Макеты | Вложенные ... | Настройки

Поля:

Поле	Путь	Ограничение поля				Роль	Выражен...	Пр...
		П...	У...	Г...	У...			
	Автозаголовок							
		Ограничение рек...					Выражен... упорядоч...	Наб Пар
		П...	У...	Г...	У...			
[-] ОборотКт	ОборотКт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/> Оборот кт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
[-] СальдоКонДт	СальдоКонДт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	КонОст, Дт, Сальдо		
	<input type="checkbox"/> Сальдо кон дт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
[-] СальдоКонКт	СальдоКонКт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	КонОст, Кт, Сальдо		
	<input type="checkbox"/> Сальдо кон кт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
[-] СальдоНачДт	СальдоНачДт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	НачОст, Дт, Сальдо		
	<input type="checkbox"/> Сальдо нач дт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
[-] СальдоНачКт	СальдоНачКт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	НачОст, Кт, Сальдо		
	<input type="checkbox"/> Сальдо нач кт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

Оборотно-сальдовая ведомость

Роль - СальдоКонДт

Роль

Без роли

Период: Дополнительный

Измерение

Родитель:

Счет

Вид:

Остатки

Имя:

Тип:

Бух. тип:

Поле счета:

Игнорировать значения NULL

Обязательное

OK Отмена Справка

Роль - СальдоНачКт

Роль

Без роли

Период: Дополнительный

Измерение

Родитель:

Счет

Вид:

Остатки

Имя:

Тип:

Бух. тип:

Поле счета:

Игнорировать значения NULL

Обязательное

OK Отмена Справка

Оборотно-сальдовая ведомость

Отчет ОборотноСальдоваяВедомость: ОсновнаяСхемаКомпоновкиДанных

Наборы дан... | Связи набор... | Вычисляем... | Ресурсы | Параметры | Макеты | Вложенные ... | Настройки

Поля:

Поле	Путь	Ограничение поля				Роль	Выражен...	Пр...
		П...	У...	Г...	У...			
		Ограничение рек...						
ОборотКт	ОборотКт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	<input type="checkbox"/> Оборот кт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
СальдоКонДт	СальдоКонДт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	КонОст, СальдоДт		
	<input checked="" type="checkbox"/> Сальдо кон дт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
СальдоКонКт	СальдоКонКт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	КонОст, СальдоКт		
	<input checked="" type="checkbox"/> Сальдо кон кт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
СальдоНачДт	СальдоНачДт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	НачОст, СальдоДт		
	<input checked="" type="checkbox"/> Сальдо нач дт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
СальдоНачКт	СальдоНачКт	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	НачОст, СальдоКт		
	<input checked="" type="checkbox"/> Сальдо нач кт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			

Оборотно-сальдовая ведомость

Отчет ОборотноСальдоваяВедомость: ОсновнаяСхемаКомпоновкиДанных

Наборы д... | Связи наб... | Вычисляе... | Ресурсы | Параметры | Макеты | Вложенны... | Настройки

Доступные поля	Поле	Выражение	Рассчитывать по...
- Код	= ОборотДт	Сумма(ОборотДт)	
- Наименование	= ОборотКт	Сумма(ОборотКт)	
- ОборотДт	= СальдоКонДт	Сумма(СальдоКонДт)	
- ОборотКт	= СальдоКонКт	Сумма(СальдоКонКт)	
- СальдоКонДт	= СальдоНачДт	Сумма(СальдоНачДт)	
- СальдоКонКт	= СальдоНачКт	Сумма(СальдоНачКт)	
- СальдоНачДт			
- СальдоНачКт			

Оборотно-сальдовая ведомость

Отчет ОборотноСальдоваяВедомость: ОсновнаяСхемаКомпоновкиДанных

Наборы данных | Связи наборов данных | Вычисляемые поля | Ресурсы | Параметры | Макеты | Вложенные схемы | Настройки

Имя	Заголовок	Тип	Доступ...	Д...	Значение	Выражение	Па...	Вк...	Ограничение доступности
НачалоПериода	Начало периода	Дата		<input type="checkbox"/>		&Период.ДатаНачала		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
КонецПериода	Конец периода	Дата		<input type="checkbox"/>		&Период.ДатаОкончания		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Период	Период	СтандартныйПериод						<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Редактирование типа данных

Составной тип данных

- ПланСчетовСсылка
- ПланВидовРасчетаСсылка
- БизнесПроцессСсылка
- ТочкаМаршрутаБизнесПроцессаСсылка
- ЗадачаСсылка
- ПланОбменаСсылка
- Характеристика
- ЛюбаяСсылка
- СтандартныйПериод
- Системные перечисления

OK Отмена

Оборотно-сальдовая ведомость

The screenshot shows a software window titled "Отчет ОборотноСальдоваяВедомость: ОсновнаяСхемаКомпоновкиДанных". The interface includes a top menu bar with options like "Наборы данных", "Связи наборо...", "Вычисляемые...", "Ресурсы", "Параметры", "Макеты", "Вложенные сх...", and "Настройки". Below the menu is a toolbar with various icons. The main area is divided into a left sidebar and a central workspace. The sidebar has two columns: "Имя varia..." and "Представл...", with "Основной" selected in both. The central workspace shows a tree view with "Отчет" expanded to show a checked item "<Детальные записи>". Below the workspace is a "Настройки:" section with tabs for "Параметры", "Выбранн...", "Отбор", "Сортировка", "Условное...", "Пользова...", and "Другие на...". The "Параметры" tab is active, showing two lists: "Доступные поля" and "Поле".

Доступные поля	Поле
<input type="checkbox"/> Код	<input checked="" type="checkbox"/> Код
<input type="checkbox"/> Наименование	<input checked="" type="checkbox"/> Наименование
<input checked="" type="checkbox"/> ОборотДт	<input checked="" type="checkbox"/> СальдоНачДт
<input checked="" type="checkbox"/> ОборотКт	<input checked="" type="checkbox"/> СальдоНачКт
<input checked="" type="checkbox"/> СальдоКонДт	<input checked="" type="checkbox"/> ОборотДт
<input checked="" type="checkbox"/> СальдоКонКт	<input checked="" type="checkbox"/> ОборотКт
<input checked="" type="checkbox"/> СальдоНачДт	<input checked="" type="checkbox"/> СальдоКонДт
<input checked="" type="checkbox"/> СальдоНачКт	<input checked="" type="checkbox"/> СальдоКонКт
<input checked="" type="checkbox"/> СистемныеПоля	

Оборотно-сальдовая ведомость

Настройки: Отчет Отчет

Параметры Выбранные поля Отбор Сортировка Условное оформ... Пользовательск... Другие настройки

<input checked="" type="checkbox"/>	Заголовок	Оборотно-сальдовая ведомость
<input checked="" type="checkbox"/>	Расположение общих итогов по вертикали	Начало и конец

Настройки: Отчет Отчет

Параметры Выбранные поля Отбор Сортировка Условное оформ... Пользовательск... Другие настройки

Отображать недоступные параметры (устанавливать значения недоступных параметров не рекомендуется)

Параметр	Значение
Дата начала	Дата окончания
<input checked="" type="checkbox"/> Период	Этот месяц
01.04.2014	30.04.2014

Пользовательские настройки элемента X

Включать в пользовательские настройки

Представление

Режим редактирования Быстрый доступ

OK Отмена Справка

Оборотно-сальдовая ведомость

Оборотно-сальдовая ведомость - Конфигурация (1С:Предприятие)

Оборотно-сальдовая ведомость

Вариант отчета: Основной Выбрать вариант...

Сформировать Настройка... Все действия ?

Оборотно-сальдовая ведомость

Параметры: Период: 01.04.2014 - 30.04.2014

Код	Наименование	Сальдо нач дт	Сальдо нач кт	Оборот дт	Оборот кт	Сальдо кон дт	Сальдо кон кт
Итого		20 000	20 000	16 800	16 800	34 400	34 400
1210	Краткосрочная дебиторская задолженность покупателей и заказчиков			2 400		2 400	
1330	Товары	20 000		12 000	2 400	29 600	
3310	Краткосрочная задолженность поставщикам и подрядчикам		20 000		12 000		32 000
6010	Доход от реализации продукции и оказания услуг				2 400		2 400
7010	Себестоимость реализованной продукции и оказанных услуг			2 400		2 400	
Итого		20 000	20 000	16 800	16 800	34 400	34 400

- Структура регистра бухгалтерии настраивается разработчиком. Он определяет, какие будут храниться ресурсы (например, Сумма и ВалСумма) и по каким измерениям (например, Организация и Подразделение).
- У регистра бухгалтерии может быть несколько измерений (разделителей учета).
- Регистров бухгалтерии может быть несколько. Каждый регистр привязан к определенному плану счетов. У регистра может быть несколько форм списка и форм набора записей.
- Запросы к бухгалтерским итогам выполняются через общий механизм запросов.
- Аналитический учет по субконто реализован через объект «План видов характеристик».
- Дата движений документа (проводок) может не совпадать с датой документа.

Контрольные задания для СРС

1. Опишите алгоритм формирования регистра бухгалтерии для документа «Приходный кассовый ордер».
2. Сформируйте запрос отчета, который покажет дебетовые и кредитовые обороты по счетам в разрезе организаций.



Рекомендуемая литература



1. Информатизация бизнеса:
Концепции, технологии, системы. – М.:
Финансы и статистика, 2014. - 621 с.
2. 1С:Предприятие 8.3. Практическое пособие
разработчика. Примеры и типовые приемы/
М.Г. Радченко, Е.Ю. Хрусталева. 1С-
Паблишинг, 2013.

Лекция окончена.

Спасибо за внимание!