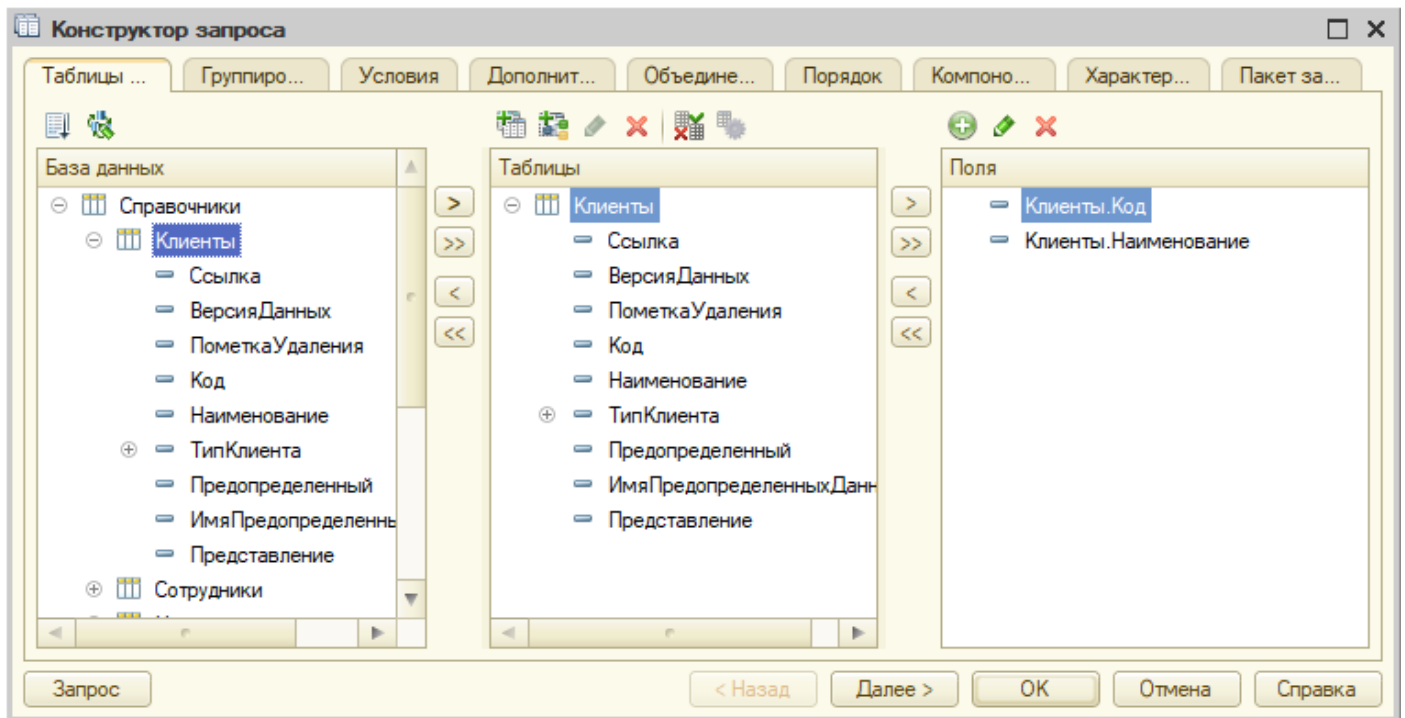


## Лабораторная работа 6

### Создание простых отчетов на платформе 1С-предприятие 8.3

#### Задание 1. Создать простой отчет-список клиентов.

Постановка задачи: создать отчет, который выводит список контрагентов.



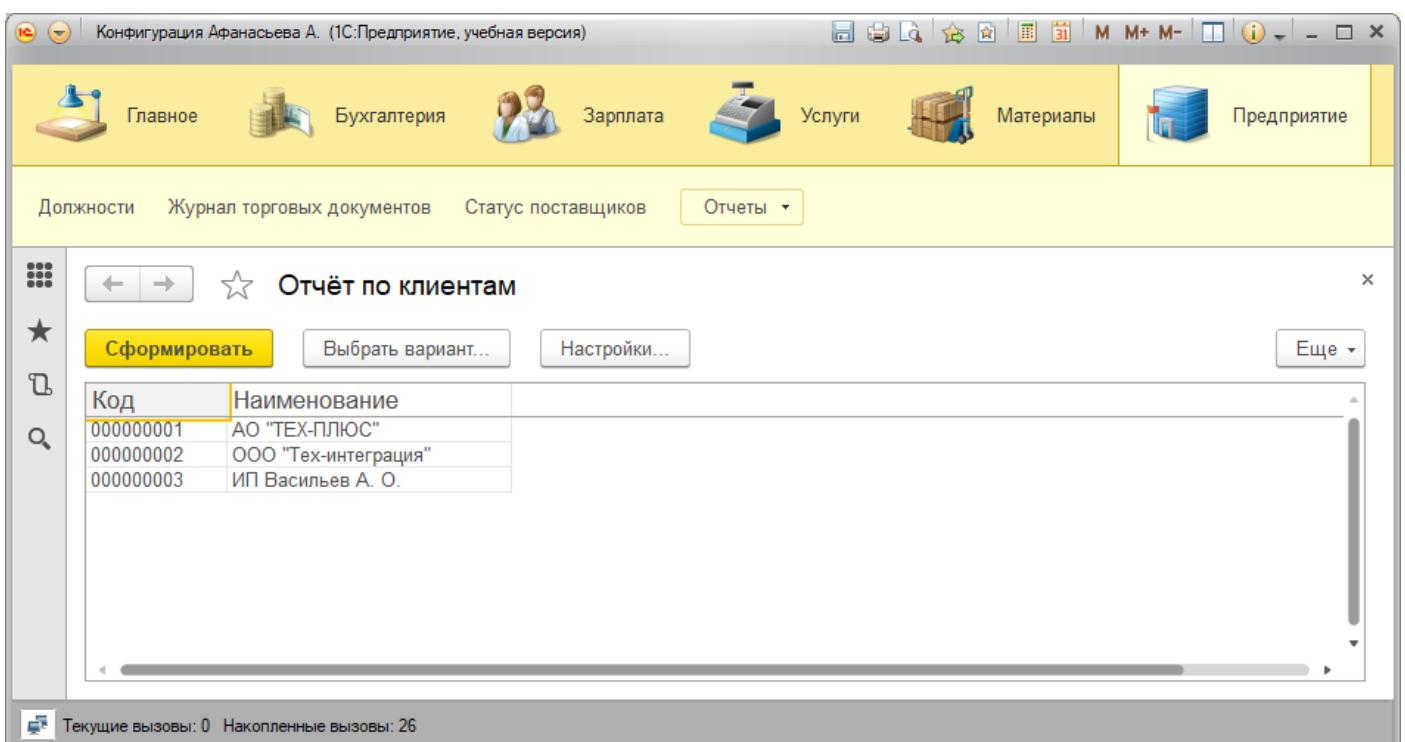
Код запроса:

**ВЫБРАТЬ**

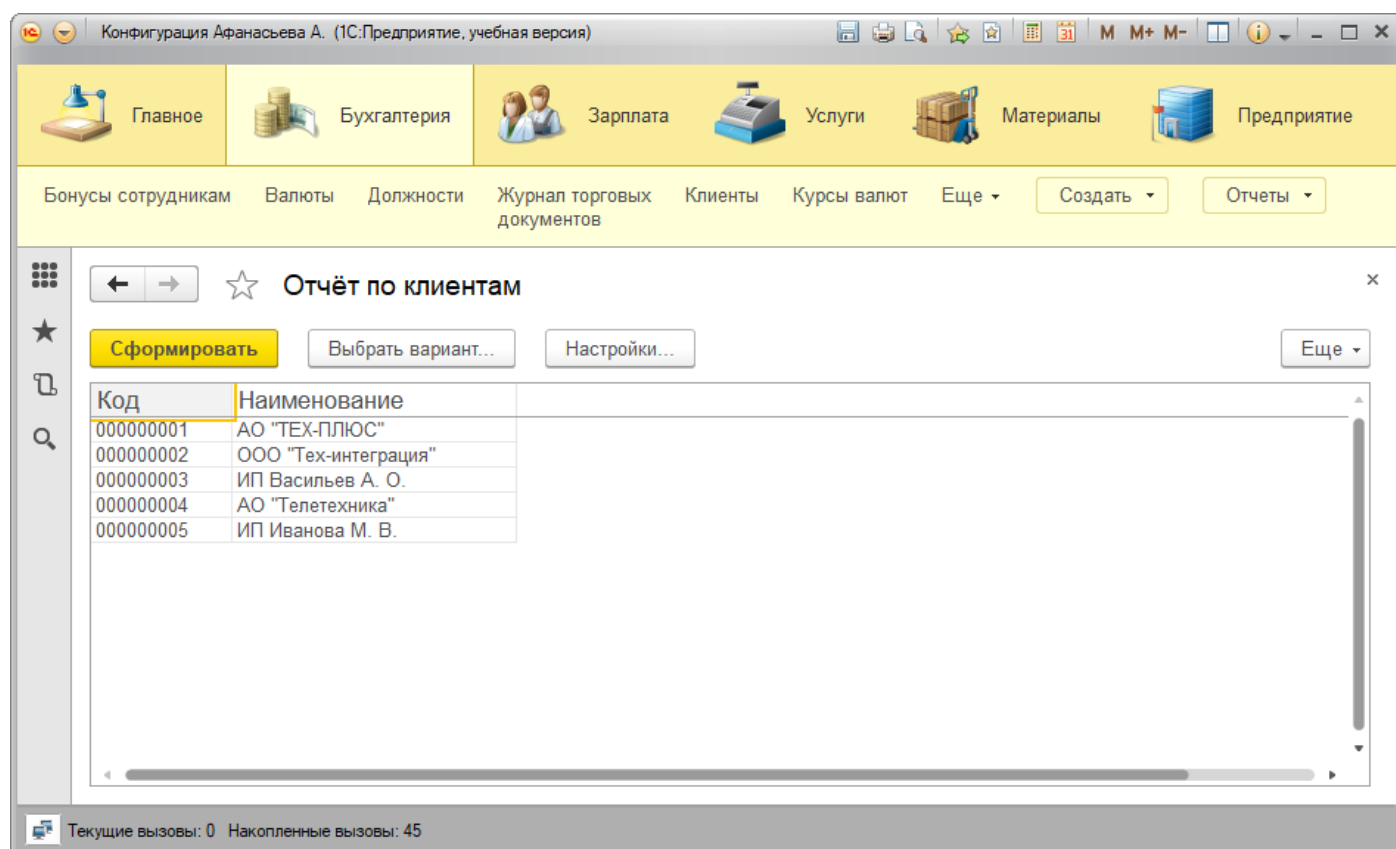
Клиенты.Код,  
Клиенты.Наименование

**ИЗ**

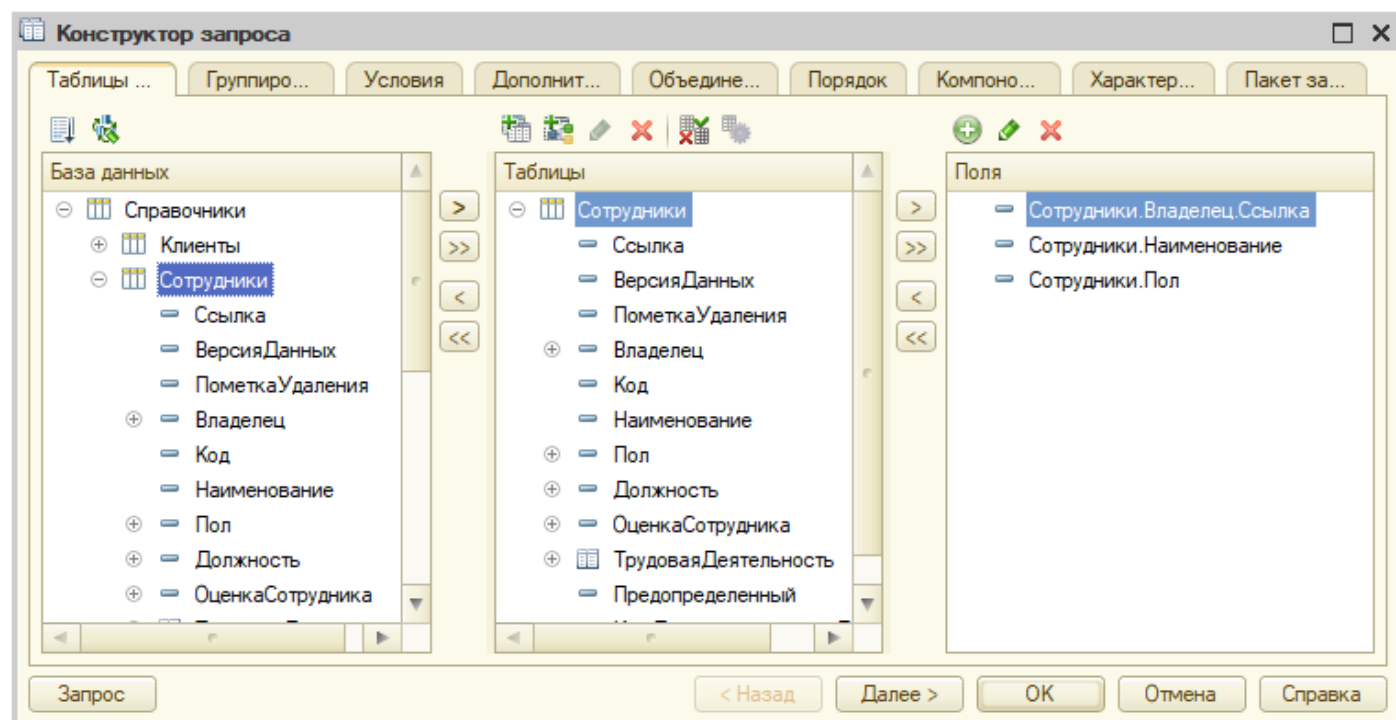
Справочник.Клиенты **КАК** Клиенты



Обновление отчёта при добавлении данных:



**Задание 2.** Сформировать отчет по сотрудникам с тремя вариантами представления.



Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Бонусы сотрудникам Должности Оказание услуги Отделы Сотрудники Отчеты ▾

← → ☆ Отчёт по сотрудникам (Основной) ×

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще ▾

## Список сотрудников

Отдел	ФИО	Пол
логистический	Сидоров Иван Петрович	Мужской
технический	Васильев Пётр Александрович	Мужской
финансовый	Иванова Мария Петровна	Женский

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 33

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Бонусы сотрудникам Должности Оказание услуги Отделы Сотрудники Отчеты ▾

← → ☆ Отчёт по сотрудникам (ПоПодразделениям) ×

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще ▾

Отдел	ФИО	Пол
логистический	Сидоров Иван Петрович	Мужской
технический	Васильев Пётр Александрович	Мужской
финансовый	Иванова Мария Петровна	Женский

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 41

**Задание 2.** Сформировать табличный отчет с возможностью пользовательской настройки.

Создан справочник «Проекты»:

Справочник Проекты

Основные  
Подсистемы  
Функциональные опции  
Иерархия  
Владельцы  
Данные  
Нумерация  
Формы  
Поле ввода  
Команды  
Макеты  
Ввод на основании  
Права  
Обмен данными  
Прочее

Длина кода: 9  
Длина наименования: 50

Тип кода:  
☐ Число  
☒ Строка

Основное представление:  
☐ В виде кода  
☒ В виде наименования

Реквизиты  
- СуммаПоПроекту

Табличные части

Стандартные реквизиты  
Характеристики  
Общие реквизиты

Действия <Назад Далее> Закреть Справка

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Должности Журнал торговых документов Проекты Статус поставщиков Отчеты

Проекты

Создать Поиск (Ctrl+F) Еще

Наименование	Код	Владелец	Сумма по п...
Внедрение системы закупок	000000003	финансовый	72 500,00
Оптимизация логистики	000000001	логистический	85 000,00
Установка нового оборудования	000000002	технический	126 500,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 41

Конструктор запроса

Таблицы ... Группиро... Условия Дополнит... Объедине... Порядок Компон... Характер... Пакет за...

База данных

- Проекты
  - Ссылка
  - ВерсияДанных
  - ПометкаУдаления
  - Владелец
  - Код
  - Наименование
  - СуммаПоПроекту
  - Предопределенный
  - ИмяПредопределенныхДанн
  - Представление
- Документы

Таблицы

- Проекты
  - Ссылка
  - ВерсияДанных
  - ПометкаУдаления
  - Владелец
  - Код
  - Наименование
  - СуммаПоПроекту
  - Предопределенный
  - ИмяПредопределенныхДанн
  - Представление

Поля

- Проекты.ВладелецСсылка
- Проекты.Наименование
- Проекты.СуммаПоПроекту

Запрос < Назад Далее > OK Отмена Справка

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Должности Журнал торговых документов Проекты Статус поставщиков Отчеты

Отчёт по проектам

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще

Выбранные поля: Отдел, Проект, Сумма по проекту Колонки: Отдел

Строки: Проект

Проект	логистический Сумма по проекту	технический Сумма по проекту	финансовый Сумма по проекту	Итого Сумма по проекту
Внедрение системы закупок			72 500,00	72 500,00
Оптимизация логистики	85 000,00			85 000,00
Установка нового оборудования		126 500,00		126 500,00
Итого	85 000,00	126 500,00	72 500,00	284 000,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 72

**Задание 3.** Создание отчета с расчетами итогов. Создать отчет по закупкам. Отчет должен для каждого поставщика считать в количественном и стоимостном варианте объем поставляемых им товаров.

Конструктор запроса

Таблиц... Связи Группир... Условия Дополн... Объеди... Порядок Компон... Характе... Пакет з...

База данных

- ПриходнаяНакладная
  - Ссылка
  - ВерсияДанных
  - ПометкаУдаления
  - Номер
  - Дата
  - Проведен
  - Склад
  - Поставщик
  - ВсегоПоДокументу
  - Материалы
  - Представление
  - МоментВремени

Таблицы

- ПриходнаяНакладная
  - Ссылка
  - ВерсияДанных
  - ПометкаУдаления
  - Номер
  - Дата
  - Проведен
  - Склад
  - Поставщик
  - ВсегоПоДокументу
  - Материалы
  - Представление

Поля

- ПриходнаяНакладная.Поставщик.Ссылка
- ПриходнаяНакладная.Дата
- ПриходнаяНакладная.Материалы
  - Материал.Ссылка
  - Количество
  - Сумма

Запрос < Назад Далее > OK Отмена Справка

Конструктор запроса

Таблиц... Связи Группир... Условия Дополн... Объеди... Порядок Компон... Характе... Пакет з...

№	Таблица 1	В...	Таблица 2	В...	П...	Условие связи
1	ПриходнаяНакл...	<input checked="" type="checkbox"/>	ПриходнаяНакла...	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ПриходнаяНакладнаяМ... = ПриходнаяНакладная.С...

Запрос < Назад Далее > OK Отмена Справка

Конструктор запроса

Таблиц... Связи Группир... Условия Дополн... Объеди... Порядок Компон... Характе... Пакет з...

Поля

- ПриходнаяНакладная
- ПриходнаяНакладнаяМатериалы

Номер	П..	Условие
1	<input type="checkbox"/>	= ПриходнаяНакладная.Да... Между НачалоПериода КонецПериода

Запрос < Назад Далее > OK Отмена Справка

Настройки: Отчет Отчет

Пара... Выбр... Отбор Сорти... Услов... Поль... Други...

☐ Отображать недоступные параметры (устанавливать значения недоступных п...

Параметр	Значение	Дата
<input checked="" type="checkbox"/> Начало периода	Произвольная ...	
<input checked="" type="checkbox"/> Конец периода	Произвольная ...	

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Журнал торговых документов Номенклатура Остатки материалов Поставщики Приходная накладная Еще... Создать... Отчеты...

← → ☆ Отчёт по закупкам

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще...

Начало периода: ☒ 01.03.2022 Конец периода: ☒ Начало этого месяца

## Отчёт по поставкам

Параметры: Начало периода: 01.03.2022  
Конец периода: 01.06.2022

Поставщик	Количество	Сумма
Материал		
АО "Система-Плюс"	20	8 500,00
Строчный трансформатор	10	4 200,00
Строчный трансформатор	10	4 300,00
ИП Петров И. А.	25	15 625,00
Строчный трансформатор Gold Star	25	15 625,00
ООО "Телевизионные системы"	50	22 500,00
Строчный трансформатор	50	22 500,00
Итого	95	46 625,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 17

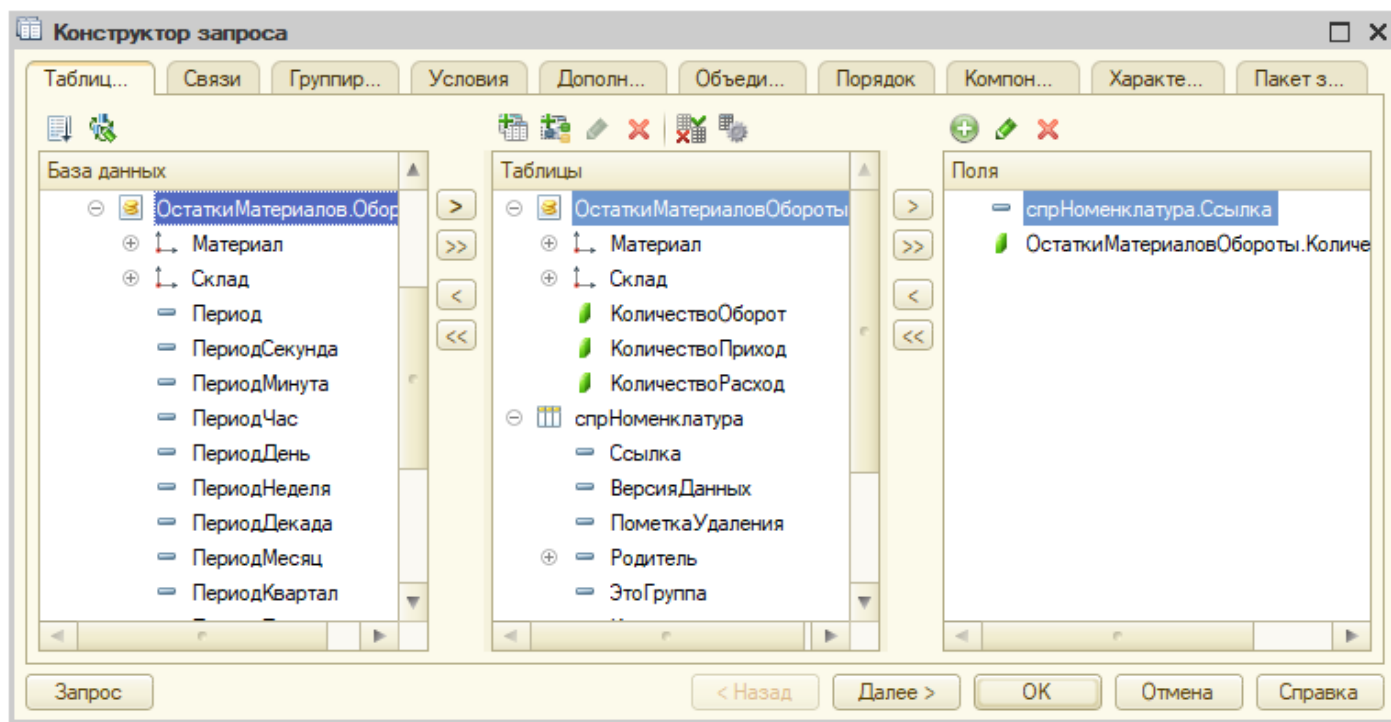
**Задание.** Создание отчета с условной фильтрацией.

Создано перечисление «ВидНоменклатуры»:

- ⊖ ВидНоменклатуры
  - ⊖ Значения
    - Материал
    - Услуга

В реквизиты справочника «Номенклатура» добавлен ссылочный реквизит «ВидНоменклатуры»:

- ⊖ Номенклатура
  - ⊖ Реквизиты
    - ВидНоменклатуры
  - Табличные части
  - Формы
  - Команды
  - Макеты





Конструктор запроса

Таблиц... Связи Группир... Условия Дополн... Объеди... Порядок Компон... Характе... Пакет з...

+ - ✕

№	Таблица 1	В...	Таблица 2	В...	П...	Условие связи
1	ОстаткиМатери...	<input checked="" type="checkbox"/>	спрНоменклатура	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ОстаткиМатериаловОбо... = спрНоменклатура.Ссыл...

Запрос < Назад Далее > OK Отмена Справка

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Журнал торговых документов Номенклатура Остатки материалов Поставщики Приходная накладная Еще... Создать... Отчеты...

Рейтинг материалов

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще...

Начало периода: ☒ Начало этого полугодия Конец периода: ☒ Начало этого месяца

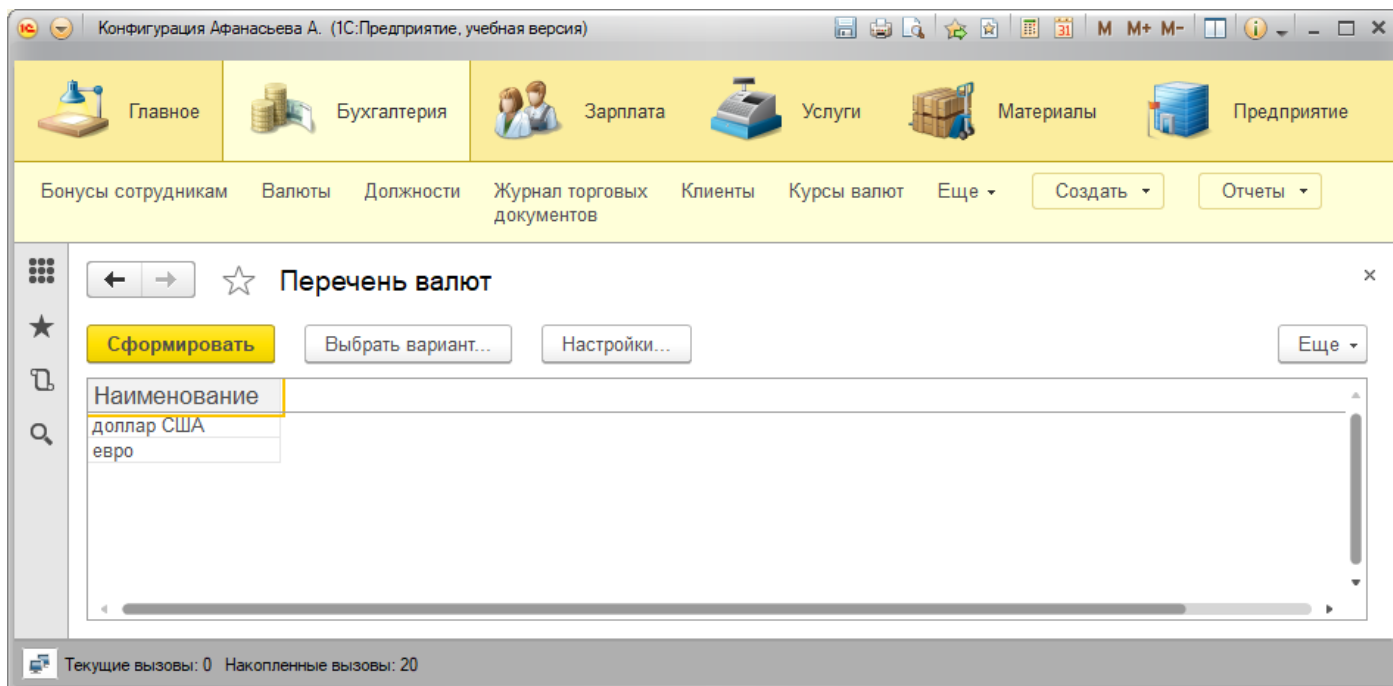
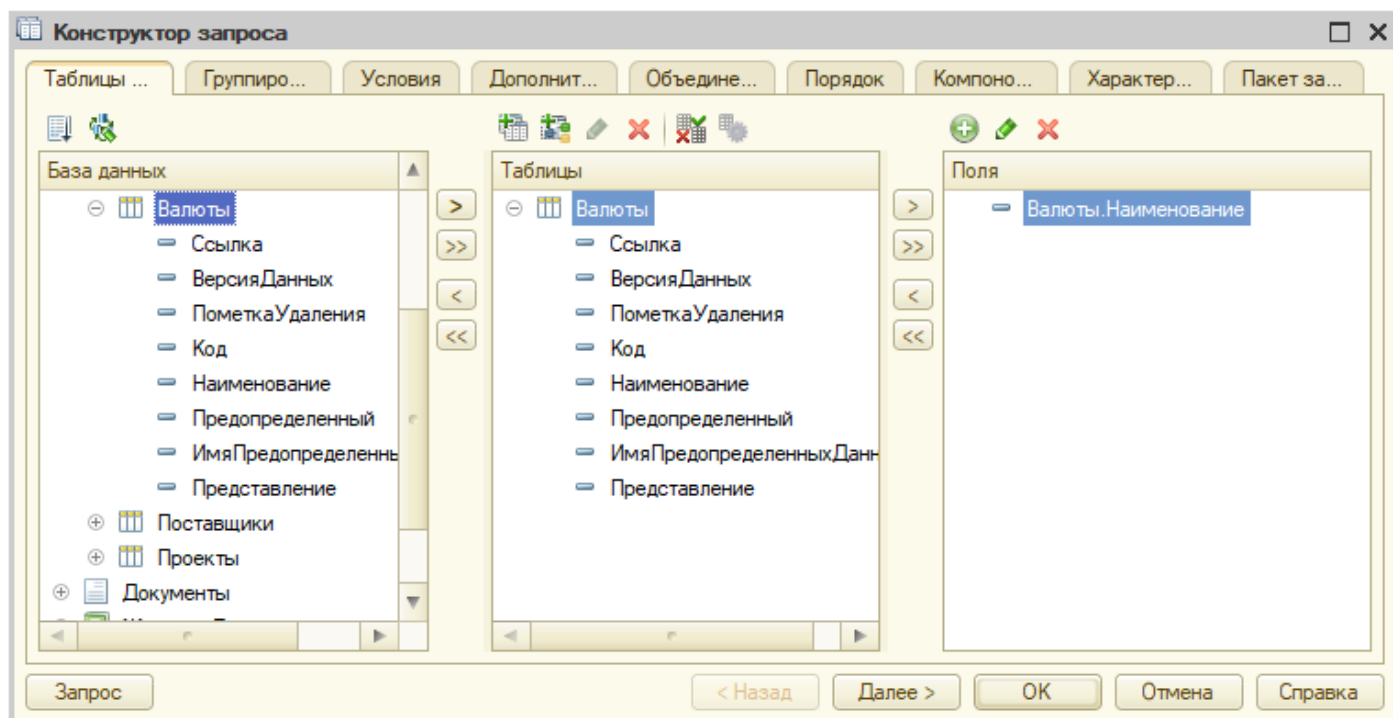
Параметры: Начало периода: 01.01.2022 0:00:00  
Конец периода: 01.06.2022 0:00:00

Материал	Количество
Строчный трансформатор Gold Star	25
Строчный трансформатор	67
Итого	92

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 94

## Задания для самостоятельной работы.

1. Разработать простой линейный отчет, содержащий перечень валют, используемый в конфигурации.



2. Разработать отчет по реализации товаров и услуг, который бы выводил сгруппированные данные по клиентам с указанием количества и стоимости купленных товаров и услуг, с временными параметрами настройки – началом периода анализа данных и концом периода анализа данных.

Конструктор запроса

Таблицы ... Группиро... Условия Дополнит... Объедине... Порядок Компонент... Характер... Пакет за...

База данных

- Справочники
- Документы
  - ПриходнаяНакладная
  - ОказаниеУслуги
    - Ссылка
    - ВерсияДанных
    - ПометкаУдаления
    - Номер
    - Дата
    - Проведен
    - Склад
    - Клиент
    - Мастер

Таблицы

- ОказаниеУслуги
  - Ссылка
  - ВерсияДанных
  - ПометкаУдаления
  - Номер
  - Дата
  - Проведен
  - Склад
  - Клиент
  - Мастер
  - ВсегоПоДокументу
  - ПереченьУслуг
  - Материалы

Поля

- ОказаниеУслуги.Клиент.Ссылка
- ОказаниеУслуги.Материалы
- ОказаниеУслуги.ПереченьУслуг

Запрос < Назад Далее > OK Отмена Справка

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Бонусы сотрудникам Валюты Должности Журнал торговых документов Клиенты Курсы валют Еще Создать Отчеты

Реализация товаров и услуг

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще

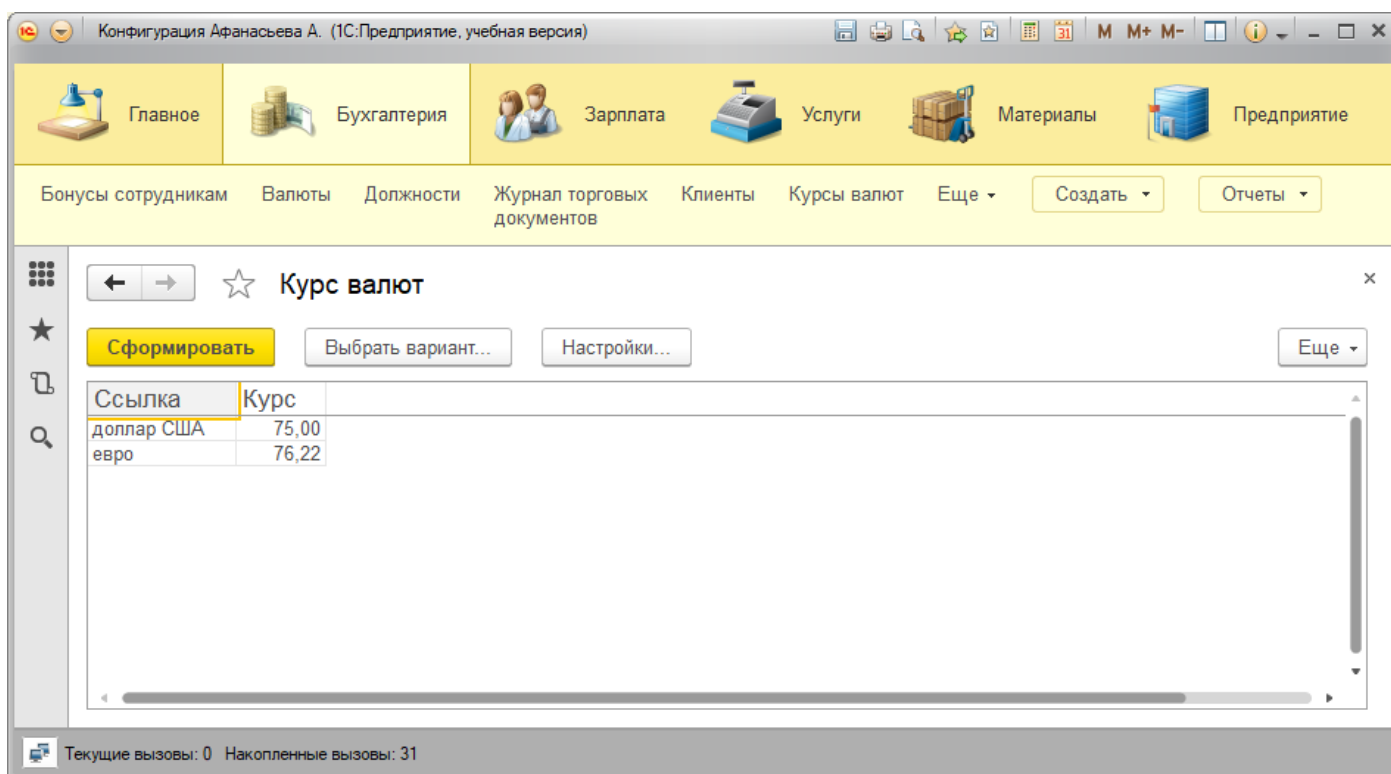
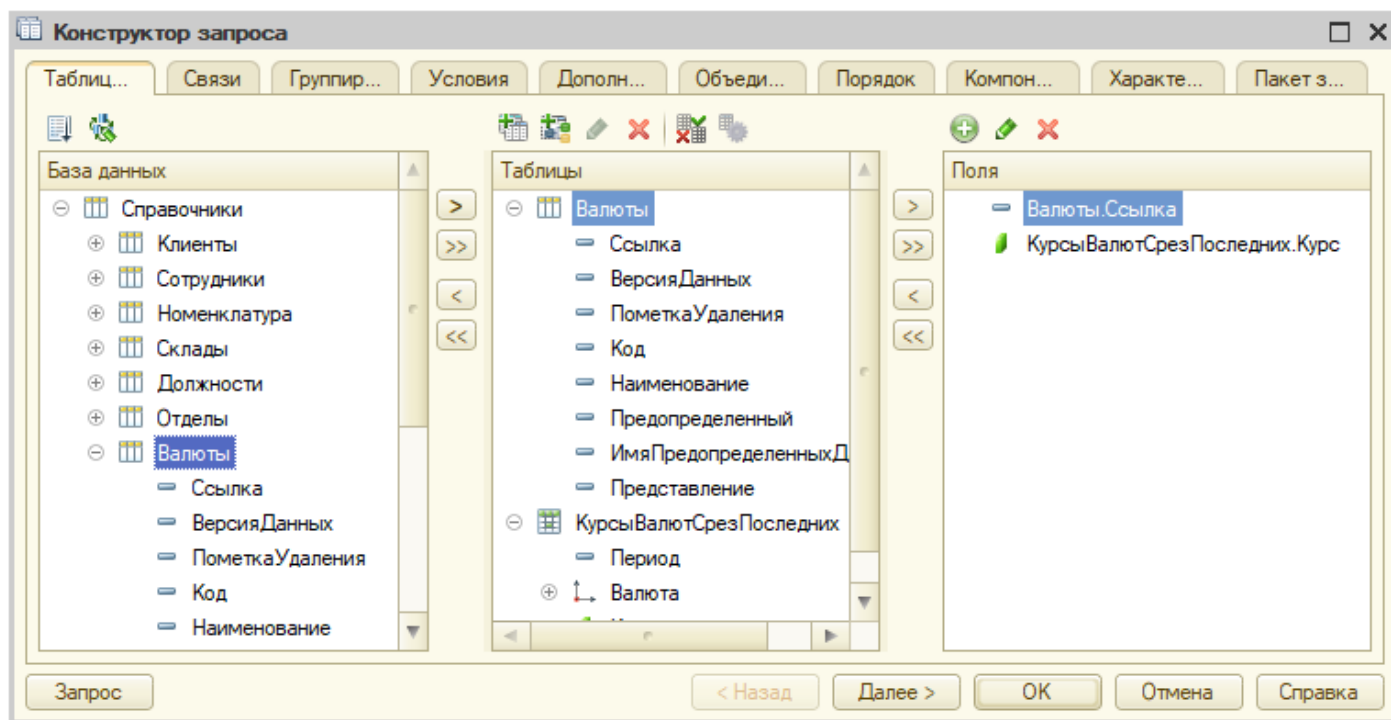
Начало периода: ☒ Начало этого полугодия Конец периода: ☒ Начало этой декады

Параметры: Начало периода: 01.01.2022 0:00:00  
Конец периода: 11.06.2022 0:00:00

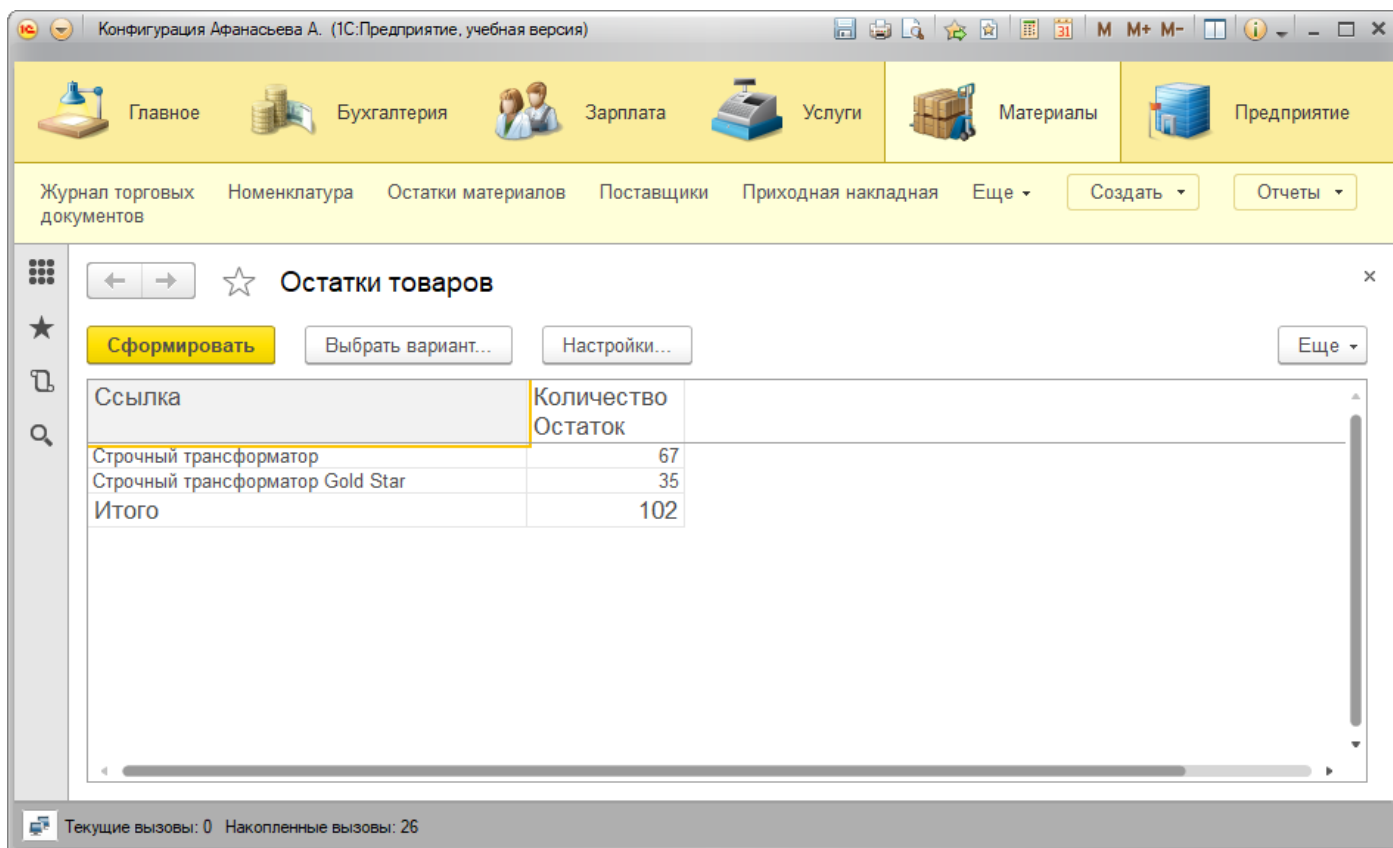
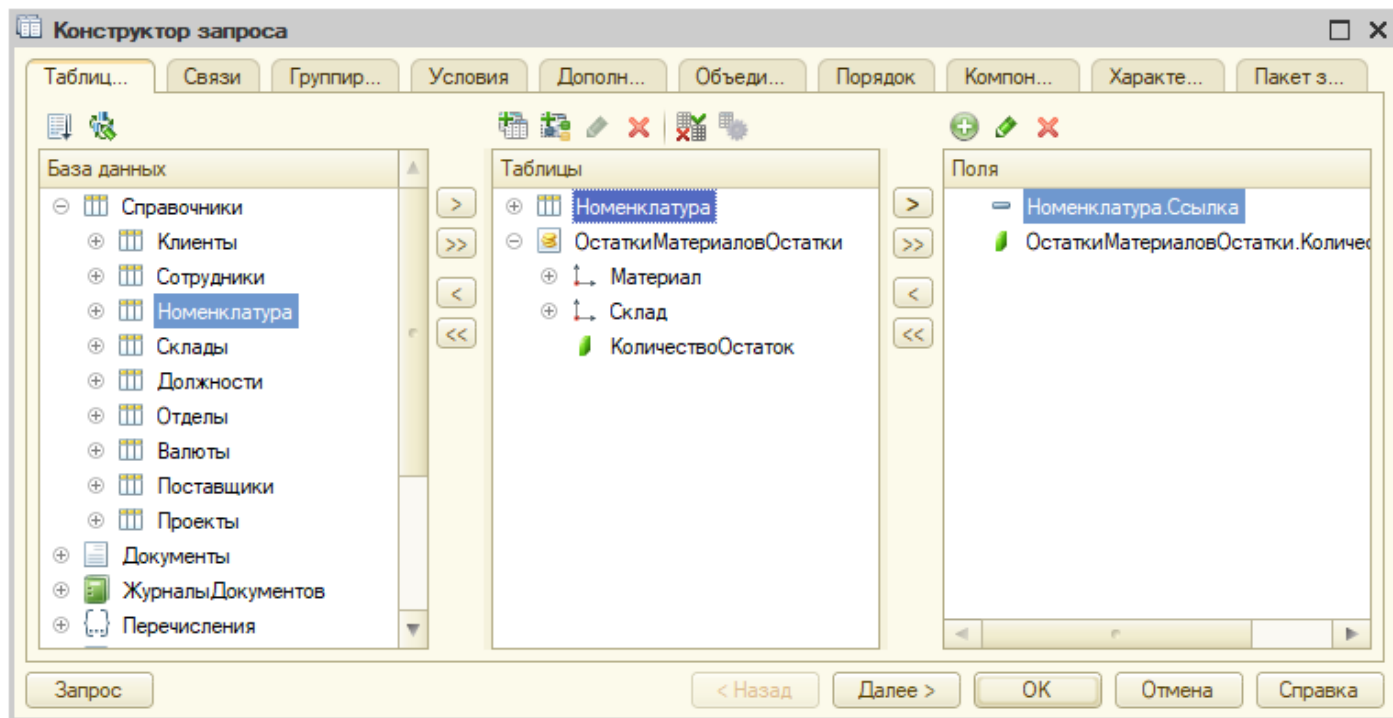
Клиент	Количество	Сумма	Количество	Сумма
Материал				
Услуга				
ООО "Тех-интеграция"				
Строчный трансформатор	1	420,00		
Строчный трансформатор	1	450,00		
Строчный трансформатор	1	450,00		
Ремонт отечественного телевизора			1	500,00
Диагностика			1	500,00
Ремонт отечественного телевизора			1	1 100,00
Ремонт отечественного телевизора			1	500,00

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 31

### 3. Разработать отчет по валютам, с указанием последнего установленного курса.



4. Разработать отчет по остаткам товаров на складе. При проектировании отчета использовать виртуальную таблицу Остатков регистра накопления ОстаткиТоваров.



## Обновление отчёта при создании документа «Приходная накладная»:

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Журнал торговых документов Номенклатура Остатки материалов Поставщики Приходная накладная Еще Создать Отчеты

Остатки товаров

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще

Ссылка	Количество Остаток
Строчный трансформатор	67
Строчный трансформатор Gold Star	60
Сетевой кабель	150
Итого	277

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 112

## Обновление отчёта при создании документа «Оказание услуги»:

Конфигурация Афанасьева А. (1С:Предприятие, учебная версия)

Главное Бухгалтерия Зарплата Услуги Материалы Предприятие

Бонусы сотрудникам Валюты Должности Журнал торговых документов Клиенты Курсы валют Еще Создать Отчеты

Остатки товаров

Сформировать Выбрать вариант... Настройки... Еще

Ссылка	Количество Остаток
Строчный трансформатор	67
Строчный трансформатор Gold Star	60
Сетевой кабель	115
Итого	242

Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 154