

## Лабораторная работа №5

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМЫ КОМПОНОВКИ ДАННЫХ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ОТЧЕТОВ

Цель работы: научиться разрабатывать сложные отчеты с использованием системы компоновки данных.

Используемое программное обеспечение: учебная версия платформы «1С:Предприятие 8.3».

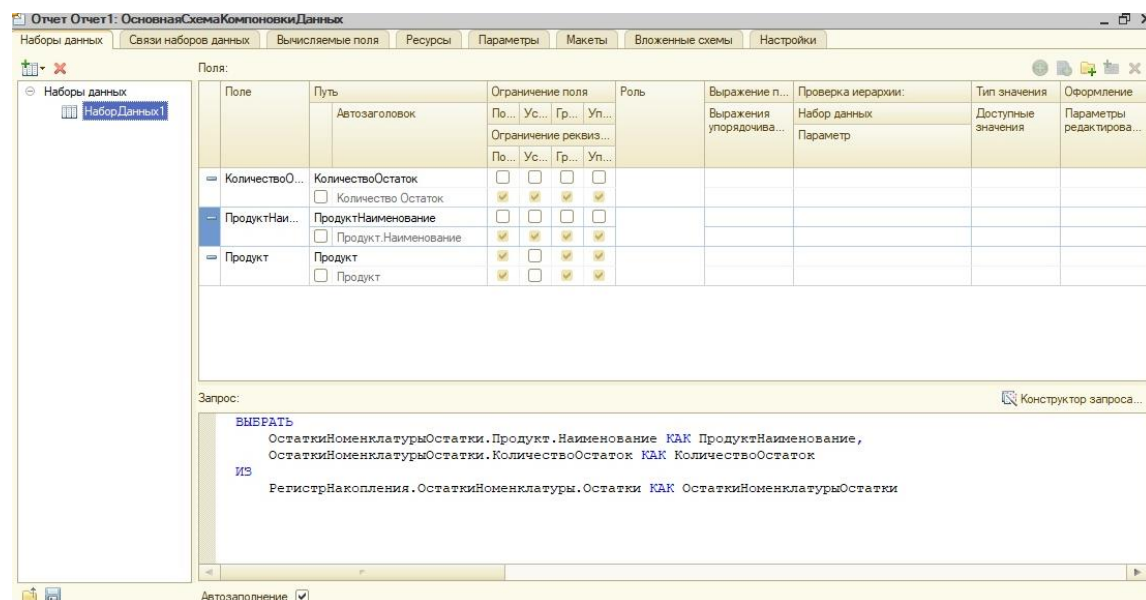
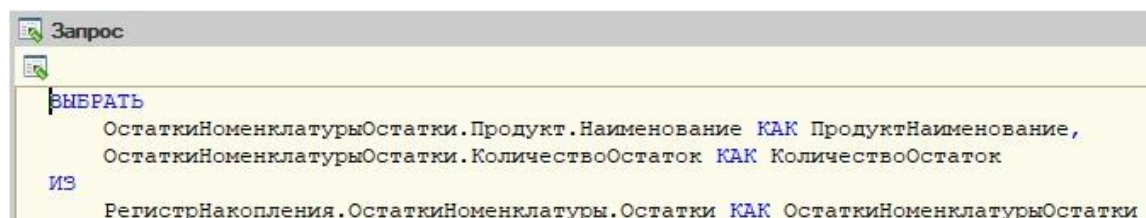
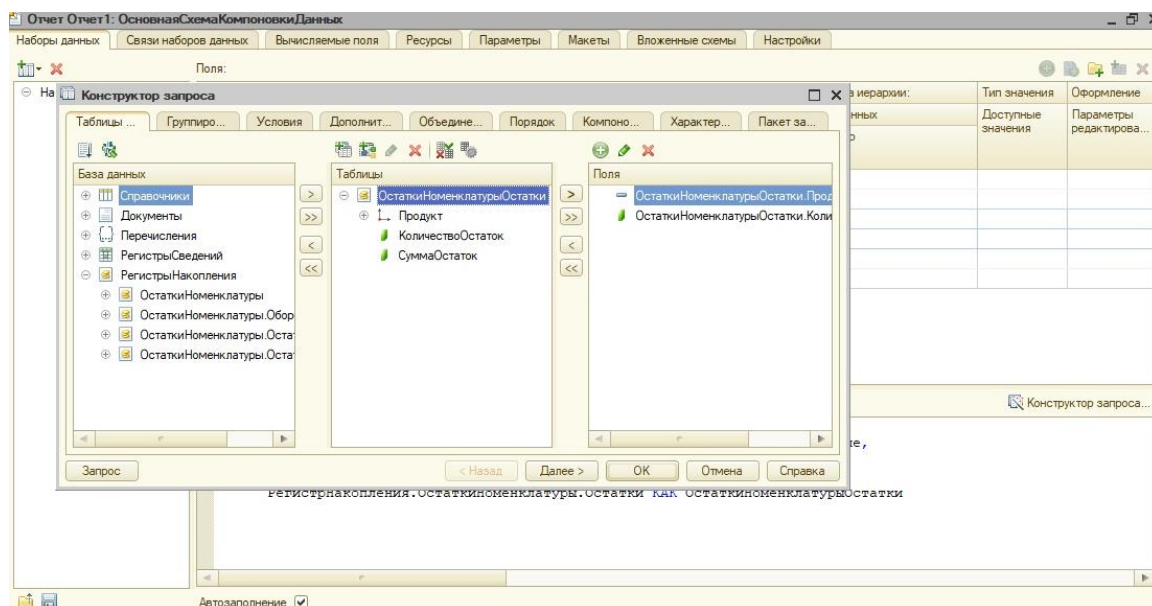
Вариант 9. Предметная область: Конфигурация «Дошкольное питание». Создать отчет об остатках продуктов в разрезе продуктов. По регистру «ОстаткиНоменклатуры».

Ход выполнения работы:

1. Создаем новый отчет и открываем схему компоновки данных.

Рисунок 1 – создание отчета

## 2. Добавляем набор данных и открываем конструктор запроса.



### 3. Указываем ресурсы.

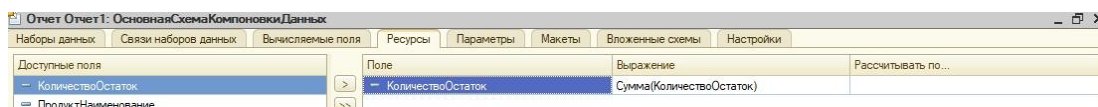


Рисунок 5 – описание ресурсов

### 4. Задаем настройки отчета. Выбираем поля, значения которых будут выведены в отчет. Далее, если требуется, задаем поля группировки и поля упорядочивания.

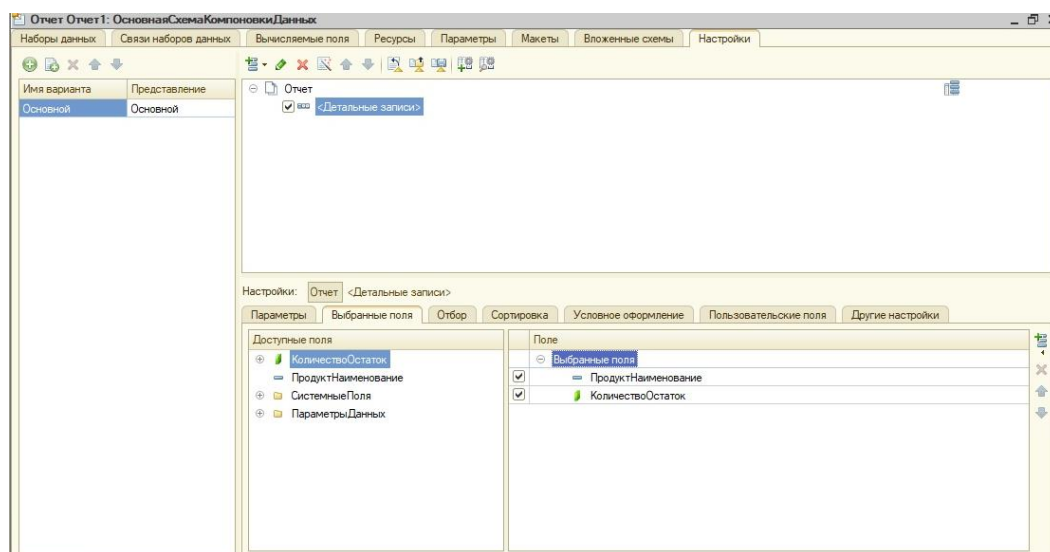


Рисунок 6 – конструктор настроек компоновки данных

### 5. Формируем отчет

Период	Регистратор	Номер строки	Продукт	Количество	Сумма
12.12.2020 16:58:51	Поступление продуктов 000000001 от 12.12.202...	1	ХлебобулочныеИзделия	100	500,00
12.12.2020 16:58:51	Поступление продуктов 000000001 от 12.12.202...	2	Рыба	100	1 000,00
12.12.2020 17:19:27	Калькуляция расхода продуктов 000000001 от 1...	1	Рыба	25	100,00

Рисунок 7 – данные в регистре

Продукт.Наименование	Количество Остаток
Рыба	75
ХлебобулочныеИзделия	100
Итого	175

Рисунок 8 – сформированный отчет

Вывод: в ходе лабораторной работы научился разрабатывать сложные отчеты с использованием системы компоновки данных.