

6.2 РЕГИСТРЫ СВЕДЕНИЙ. ПОЛУЧЕНИЕ ДАННЫХ

1. Создайте обработку, форму обработки, на которой разместите:

- поле ввода *Контрагент* с соответствующим типом
 - стандартный период,
 - таблицу значений с колонками *Период*, *Тип цен*, *Номенклатура* и *Цена* с соответствующими типами.
- При выполнении команды получайте выборку за указанный период по указанному контрагенту (период и контрагент должны быть заполнены) из регистра сведений *ОсновнаяЦенаКонтрагента*.
 - Используйте метод менеджера регистра сведений.
 - Имейте в виду, чтобы отбор работал, у измерения *Контрагент* должен стоять флаг *Ведущее*.

2. На форме создайте поля ввода:

- *Период*,
 - *Контрагент* соответствующих типов,
 - таблицу значений с колонками *Тип цены*, *Номенклатура* и *Цена* с соответствующими типами.
- При открытии формы в поле *Период* записывайте текущую дату.
 - При изменении контрагента заполняйте таблицу на форме наиболее поздними записями из регистра *ОсновнаяЦенаКонтрагента* для указанного контрагента.
 - Используйте метод менеджера регистра.

3. Сделайте вывод данных из регистра *ЦеныНоменклатуры* для конкретного документа.

- Для этого на форме сделайте поле ввода *Установка цен* (тип Ссылка на документ *Установка цен номенклатуры*), а также таблицу значений (колонки *ТипЦены*, *Номенклатура*, *Цена* с соответствующими типами).
- При выборе документа в поле ввода заполняйте таблицу данными из регистра сведений *ЦеныНоменклатуры* для этого документа.
- Используйте метод *ВыбратьПоРегистратору* менеджера регистра сведений. (Посмотрите в синтаксис-помощнике, как с ним работать).

4. На форме документа *ПродажаТоваров* реализуйте механизм заполнения цены по данным из регистра сведений *ОсновнаяЦенаКонтрагента*.

- Для этого создайте обработчик события *ПриИзменении* у колонки *Номенклатура* табличной части.
- *Номенклатуру* получайте из данных текущей строки, а *Контрагента* и *Дату* из данных объекта.
- Последние цены на дату документа получайте из метода *СрезПоследних* менеджера регистра сведений.
- Если контрагент не заполнен, то ничего не делайте.
- Также не забудьте пересчитать сумму, если количество уже заполнено в текущей строке.

5. Создайте периодический регистр сведений *ОсновнаяКассаКонтрагента* (периодичность – год) с измерением *Контрагент* и ресурсом *Касса* (ответьте, почему именно так).

- На формах документов *Приходно-кассовый ордер* и *Расходно-кассовый ордер* заполняйте кассу из этого регистра при выборе контрагента.
- В документе *Приходно-кассовый ордер* используйте метод менеджера регистра сведений, а в документе *Расходно-кассовый ордер* используйте виртуальную таблицу языка запросов.

6. На форме документа *Поступление товаров* сделайте возможность заполнения цен номенклатуры в табличной части.

- Реализуйте процедуру, которая будет срабатывать тогда, когда контрагент и табличная часть заполнены.
- В процедуре выгрузите в таблицу значений номенклатуру из табличной части (метод *Выгрузить табличной части объект*), таблицу значений можете свернуть.
- Создайте в запрос, в котором обращайтесь к виртуальной таблице *СрезПоследних* регистра сведений *ОсновнаяЦенаКонтрагента*.
- В качестве даты среза передайте дату документа, также сделайте отбор по контрагенту, типу цен (используйте предопределённый тип *Закупочная*), а также свяжите номенклатуру виртуальной таблицы с таблицей значений номенклатуры при помощи оператора множественного выбора (В).
- В выборке по запросу находите строки в таблице по номенклатуре, и если они есть, то в этих строках заполняйте цену, а также пересчитывайте сумму.

7. На формах документов *Поступление товаров* и *Продажа товаров* уже реализованы команды *Заполнить товары*.

- Реализуйте в этих командах заполнение табличной части Товары данными из регистра *ОсновнаяЦенаКонтрагента* на текущую дату.
- При заполнении документа *Поступление товаров* делайте отбор по предопределённому типу цен *Закупочная*, а в документе *Продажа товаров* делайте отбор по предопределённому типу цен *Розничная*.