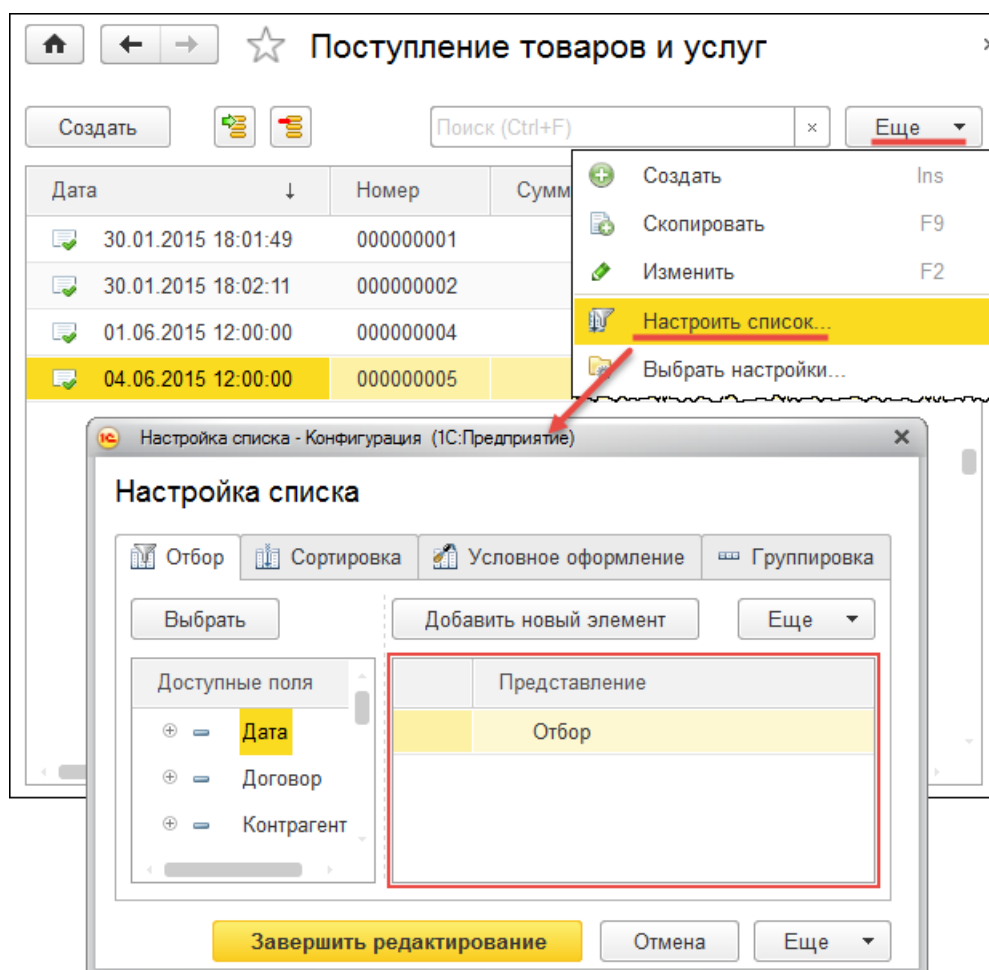


## Вопросы теста «Профессиональная разработка интерфейсов и форм»

### Вопрос 1. Отбор в динамическом списке

В списке документов необходимо настроить отбор по значению поля *ПометкаУдаления*, чтобы в списке отображались только не помеченные на удаление документы.

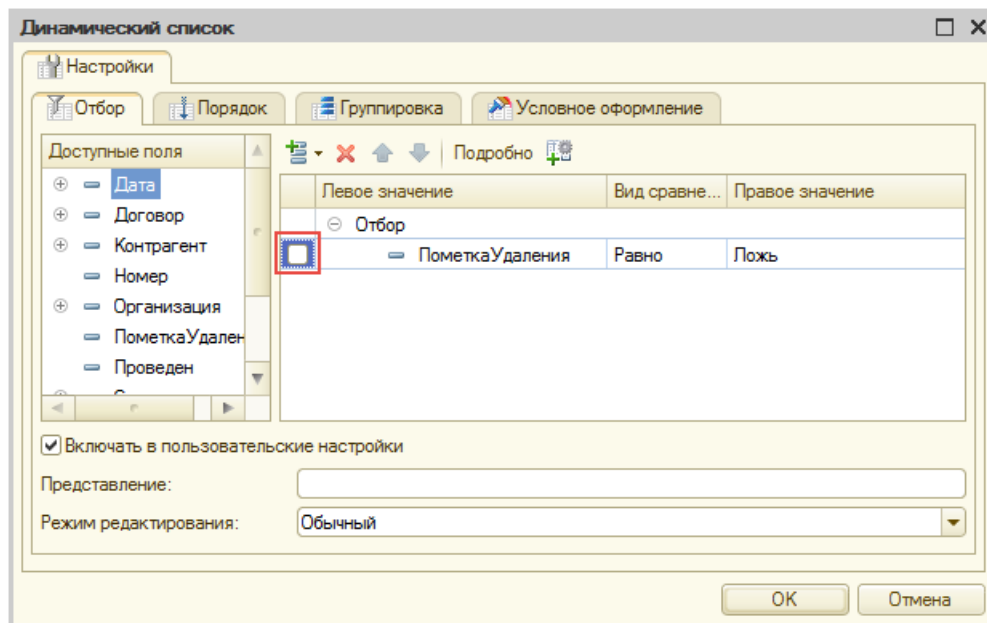
При этом должна сохраниться возможность настройки дополнительных отборов, а сам настроенный отбор должен быть невидим для пользователя, как это показано на скриншоте:



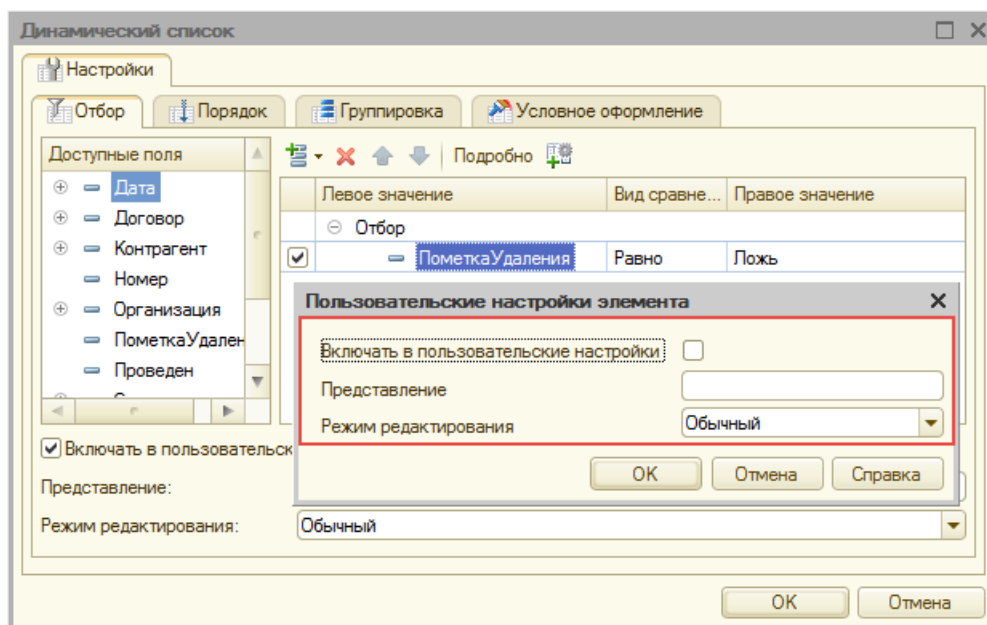
Как решить поставленную задачу?

## Варианты ответов:

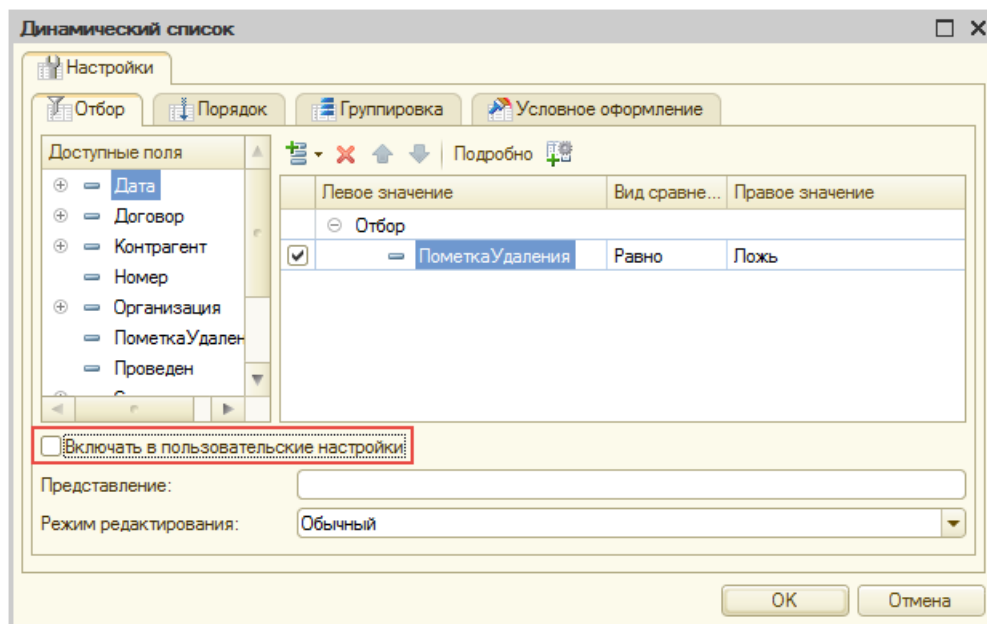
**Вариант 1.** В конфигураторе в свойствах динамического необходимо сделать настройки:



**Вариант 2.** В конфигураторе в свойствах динамического необходимо сделать настройки:



**Вариант 3.** В конфигураторе в свойствах динамического необходимо сделать настройки:



**Вариант 4.** Для решения задачи обязательно требуется написание программного кода или корректировка текста запроса.

**Вариант 5.** Нет правильного ответа

## Вопрос 2. Передача табличной части с клиента на сервер

Можно ли табличную часть документа передать с клиента на сервер через параметры безконтекстной процедуры?

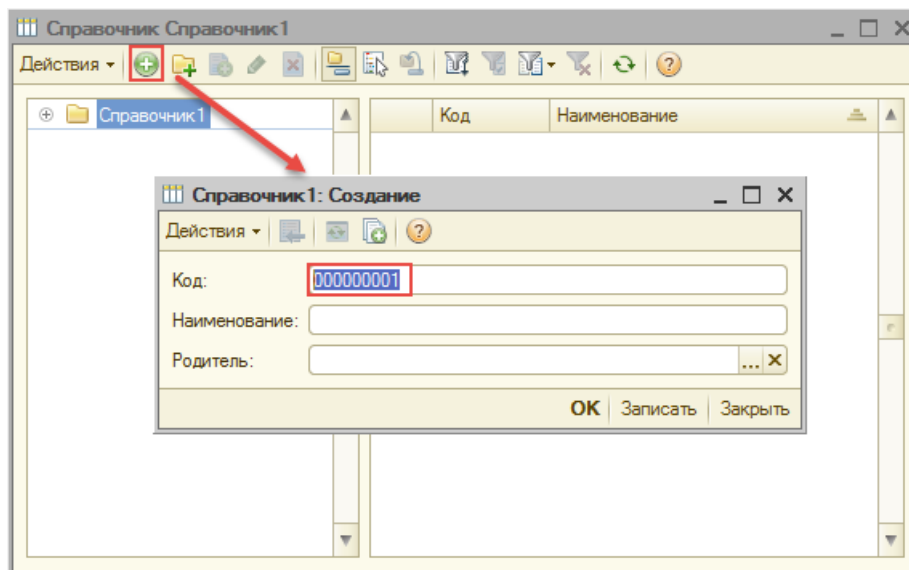
### Варианты ответов:

1. Можно
2. Можно, но это неоптимально
3. Можно, если содержимое табличной части выгрузить в таблицу значений
4. Нельзя

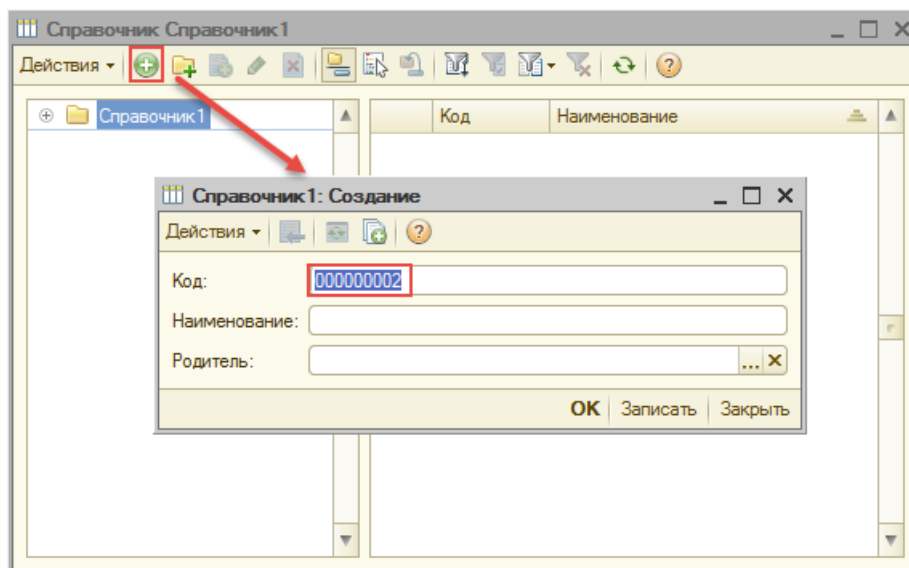
### Вопрос 3. Нумерация в обычном интерфейсе

В конфигурацию *Управление торговлей 10.3* (обычный интерфейс) был добавлен новый справочник.

В пользовательском режиме возникла проблема пропущенных номеров (эта проблема актуальна и для документов). При попытке создания нового элемента система будет автоматически выдавать код 000000001, как это показано на скриншоте:



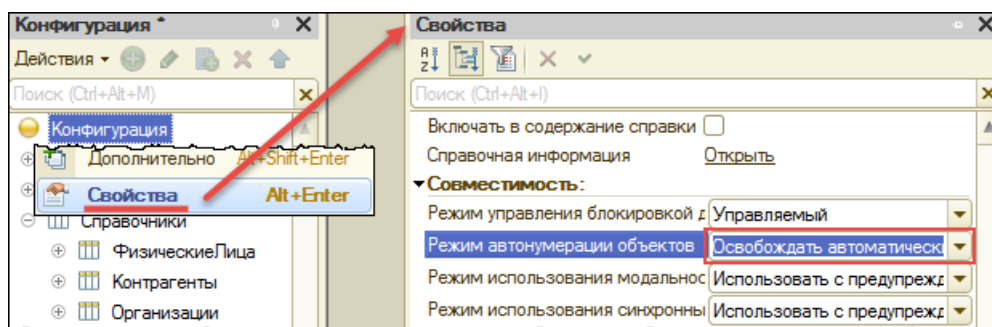
А если отменить создание элемента и создать его повторно, то тогда код будет уже 000000002:



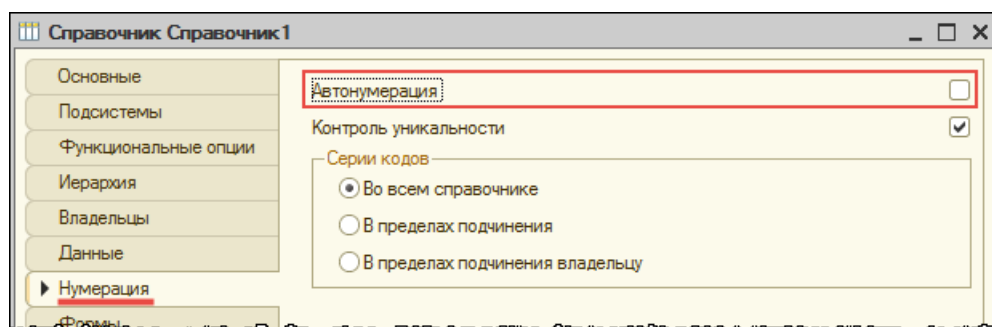
Что нужно сделать для решения проблемы пропущенных номеров?

## Варианты ответов:

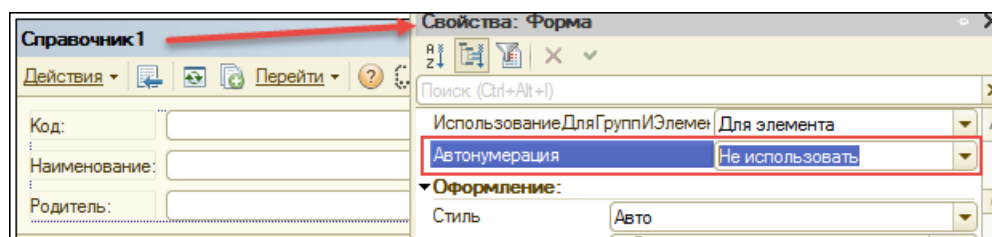
1. Необходимо в свойствах конфигурации изменить *Режим автономумерации объектов*:



2. Необходимо в настройках справочника отключить автономумерацию:



3. Необходимо в свойствах формы отключить автономумерацию:



4. Нет правильного ответа

## Вопрос 4. Поиск ошибок в коде

Заказчик поставил задачу:

- При выборе номенклатуры в строке табличной части *Товары* необходимо заполнить реквизит *Цена*. Цена хранится в реквизите справочника «Номенклатура».
- Известно, что программный код будет исполняться в тонком клиенте.

Программист предложил такое решение:

```
&НаКлиенте  
Процедура ТоварыНоменклатураПриИзменении(Элемент)  
  
    ТекущаяСтрока = ЭлементыФормы.Товары.ТекущаяСтрока;  
    ТекущаяСтрока.Цена = ТекущаяСтрока.Номенклатура.Цена;  
  
КонецПроцедуры
```

Сколько ошибок в этом программном коде?

1. Одна ошибка
2. Две ошибки
3. Три ошибки
4. Четыре ошибки

## Вопрос 5. Программная запись элемента справочника

В модуле управляемой формы элемента справочника «Контрагенты» необходимо программным способом выполнить запись текущего элемента в базу.

Какой из приведенных ниже вариантов кода выполнит поставленную задачу:

1-й вариант:

```
&НаКлиенте  
Процедура КомандаЗаписать (Команда)  
    Объект.Записать ();  
КонецПроцедуры
```

2-й вариант:

```
&НаКлиенте  
Процедура КомандаЗаписать (Команда)  
    ЗаписатьВФорме ();  
КонецПроцедуры
```

3-й вариант:

```
&НаКлиенте  
Процедура КомандаЗаписать (Команда)  
    ЭтаФорма.Записать ();  
КонецПроцедуры
```

4-й вариант:

```
&НаКлиенте  
Процедура КомандаЗаписать (Команда)  
    СправочникОбъект = РеквизитФормыВЗначение ("Объект");  
    СправочникОбъект.Записать ();  
    ЗначениеВРеквизитФормы (СправочникОбъект, "Объект");  
КонецПроцедуры
```



## Вопрос 6. Обработка реквизита перед записью

Перед записью элемента справочника в базу необходимо к реквизиту *Наименование* применить функцию *СокрЛП()*.

Какой из предоставленных вариантов кода справится с поставленной задачей?

### Варианты ответов:

1-й вариант:

```
&НаСервере
Процедура ПередЗаписьюНаСервере (Отказ, ТекущийОбъект,
ПараметрыЗаписи)
    Объект.Наименование = СокрЛП (Объект.Наименование) ;
КонецПроцедуры
```

2-й вариант:

```
&НаКлиенте
Процедура ПередЗаписью (Отказ, ПараметрыЗаписи)
    Наименование = СокрЛП (Наименование) ;
КонецПроцедуры
```

3-й вариант:

```
&НаСервере
Процедура ПриЗаписиНаСервере (Отказ, ТекущийОбъект,
ПараметрыЗаписи)
    ТекущийОбъект.Наименование =
    СокрЛП (ТекущийОбъект.Наименование) ;
КонецПроцедуры
```

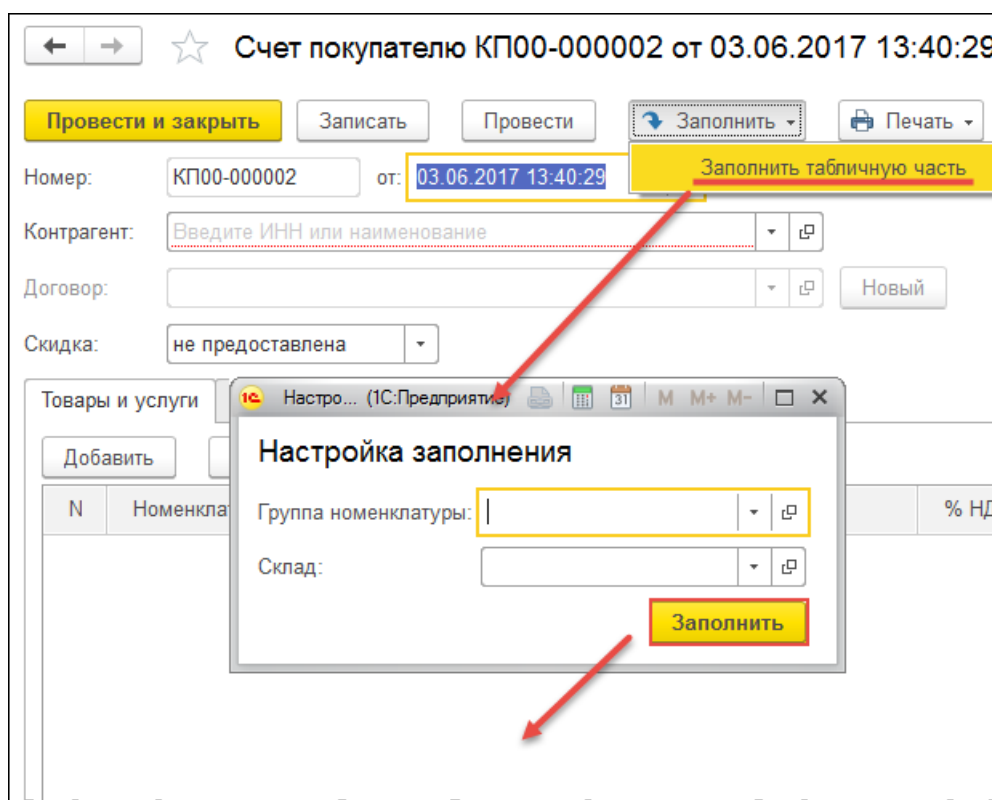
4. Ни один вариант не является рабочим.

## Вопрос 7. Заполнение ТЧ из обработки

Рассмотрим решение задачи по заполнению табличной части документа внешней обработкой в конфигурации 1С:Бухгалтерия 3.0.

При этом “рыба” внешней обработки уже создана и подключена через механизмы БСП. То есть в сами конфигурацию изменения не вносились.

При вызове команды заполнения открывается форма настройки, где пользователь может настроить параметры:



При нажатии кнопки *Заполнить* табличная часть документа должна быть заполнена данными, полученными из информационной базы с учетом выбранного склада и группы номенклатуры.

Стоит отметить, что владельцем открываемой формы настройки является форма документа и это единственная связь с заполняемым документом. Таким образом обратиться к табличной части документа можно только через свойство *ВладелецФормы*.

Как будет выглядеть программный код в модуле формы обработки по заполнению табличной части документа?

## Варианты ответов:

### Вариант 1

&НаКлиенте

Процедура Заполнить (Команда)

ФормаДокумента = ВладелецФормы;

мСтроки = ВыполнитьЗапрос (ГруппаНоменклатуры, Склад);

ФормаДокумента.Объект.Товары.Очистить ();

Для каждого Стр Из мСтроки Цикл

НовСтр = ФормаДокумента.Объект.Товары.Добавить ();

ЗаполнитьЗначенияСвойств (НовСтр, Стр);

КонецЦикла;

ФормаДокумента.Модифицированность = Истина;

ПоказатьОповещениеПользователя (, , "Заполнение успешно  
выполнено",

БиблиотекаКартинок.ЗаполнитьФорму);

Закреть ();

КонецПроцедуры

&НаСервереБезКонтекста

Функция ВыполнитьЗапрос (ГруппаНоменклатуры, Склад)

Запрос = Новый Запрос;

Запрос.Текст = "XXXXXX";

Запрос.УстановитьПараметр ("ГруппаНоменклатуры",  
ГруппаНоменклатуры);

Запрос.УстановитьПараметр ("Склад", Склад);

РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить ();

мСтроки = Новый Массив;

Выборка = РезультатЗапроса.Выбрать ();

Пока Выборка.Следующий () Цикл

Стр = Новый Структура ("Номенклатура, Количество, Цена,  
Сумма");

ЗаполнитьЗначенияСвойств (Стр, Выборка);

мСтроки.Добавить (Стр);

```
КонецЦикла;  
  
Возврат мСтроки;  
  
КонецФункции
```

## Вариант 2

```
&НаКлиенте  
Процедура Заполнить (Команда)  
  
    ФормаДокумента = ВладелецФормы;  
  
    Запрос = Новый Запрос;  
    Запрос.Текст = "XXXXXX";  
    Запрос.УстановитьПараметр ("ГруппаНоменклатуры",  
ГруппаНоменклатуры);  
    Запрос.УстановитьПараметр ("Склад", Склад);  
    РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить ();  
  
    ФормаДокумента.Объект.Товары.Загрузить (РезультатЗапроса.Выгру  
зить ());  
  
    ФормаДокумента.Модифицированность = Истина;  
    ПоказатьОповещениеПользователя (, "Заполнение успешно  
выполнено",  
  
БиблиотекаКартинок.ЗаполнитьФорму);  
    Закрыть ();  
  
КонецПроцедуры
```

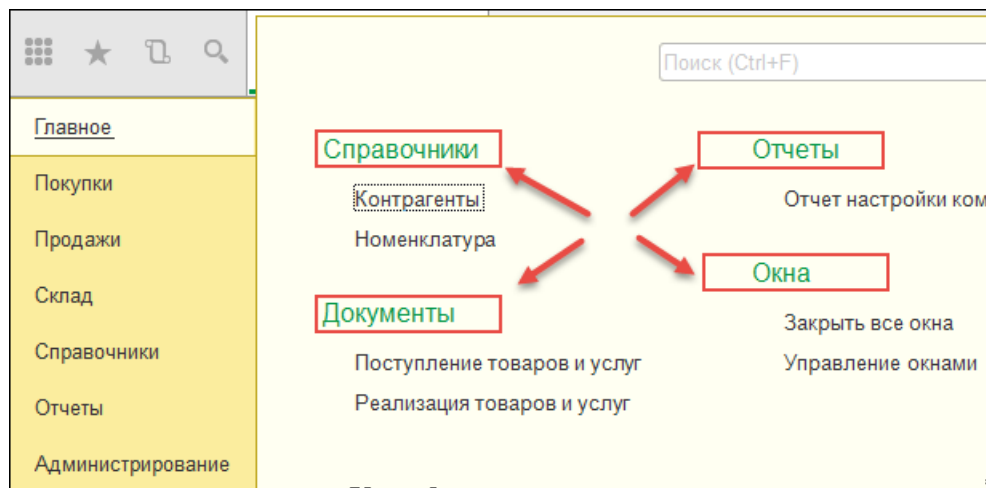
## Вариант 3:

```
&НаКлиенте  
Процедура Заполнить (Команда)  
  
    ЗаполнитьНаСервере ();  
    ПоказатьОповещениеПользователя (, "Заполнение успешно выполнено",
```

```
БиблиотекаКартинок.ЗаполнитьФорму);  
    Закреть ();  
  
КонецПроцедуры  
  
&НаСервере  
Процедура ЗаполнитьНаСервере ()  
  
    Запрос = Новый Запрос;  
    Запрос.Текст = "XXXXXX";  
    Запрос.УстановитьПараметр ("ГруппаНоменклатуры",  
ГруппаНоменклатуры);  
    Запрос.УстановитьПараметр ("Склад", Склад);  
    РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить ();  
  
    ФормаДокумента.Объект.Товары.Загрузить (РезультатЗапроса.Выгрузит  
ь ());  
  
    ФормаДокумента.Модифицированность = Истина;  
  
КонецПроцедуры
```

## Вопрос 8. Элементы интерфейса

Чем являются эти группы?



### Варианты ответов:

5. Это подсистемы 1-го уровня
6. Это подсистемы 2-го уровня
7. Это группы панели навигации
8. Это группы панели действий.