Задача 9

**Отчет «Отчет по продажам без учета возвратов»**

Описание

Создать отчет «атк\_ОтчетПоПродажамБезУчетаВозвратов», синоним – «Отчет по продажам без учета возвратов».

В качестве источника данных необходимо использовать соединение регистра накопления «атк\_Продажи» и проведенного документа «ЗаказПокупателя». Из регистра «атк\_Продажи» отбирать только те записи, в которых измерение «ВидПродаж» равно значению «Продажа».

Порядок соединения приведен в таблице ниже

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Таблица 1** | **Таблица 2** | **Описание связи** |
| атк\_Продажи | ЗаказПокупателя | По заказу |

На основании полученного источника получить выборку, описанную в таблице выше. Полученную выборку развернуть по горизонтальным и вертикальным группировкам в соответствие со структурой отчета.

**Таблица №. Описание заполнения колонок отчета.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Имя колонки** | **Алгоритм заполнения** |
| Контрагент | Атк\_продажи.Контрагент |
| Адрес | Атк\_продажи.АдресДоставки |
| Накладная | Атк\_продажи.ДокументПродажи |
| Корректировка | Документ «КорректировкаРеализации», удовлетворяющий условиям:* КорректировкаРеализации.ДокументРеализации = Атк\_продажи.ДокументПродажи,
* Проведен = ИСТИНА

Если будет отобрано несколько документов, то взять последний. |
| Номер заказа | Дополнительное свойство «EDISoft номер заказа» (предопределенное свойство EDISOFT\_НомерЗаказа), если реквизит заполнен, в противном случае – значение свойства «Номер заказа у контрагента». (предопределенное свойство НомерЗаказаУКонтрагента) |
| Номер приемки | значение реквизита «НомерПриемки EDISOFT». (предопределенное св-во EDISoft\_НомерПриемки) |
| Договор | Атк\_продажи.ДоговорКонтрагента |
| СтавкаНДС | Атк\_продажи.СтавкаНДС |
| Количество | Атк\_продажи.Количество |
| Вес | Атк\_продажи.Вес |
| Стоимость | Атк\_Продажи.Стоимость |
| Стоимость без НДС | Атк\_Продажи.Стоимость - Атк\_Продажи.НДС |

Отчет предназначен для анализа продаж клиентам без учета возвратов в разрезе первичных документов и ставок НДС.

Структура отчета

На рисунке приведен внешний вид отчета



**Примерный вид отчета**

В таблице приведены все колонки отчета

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Имя колонки** | **Тип колонки** | **Возможность отбора** |
|  | Филиал | Группировка | Да |
| 1 | Контрагент | Группировка | Да |
| 2 | Адрес | Группировка | Да |
| 3 | Накладная | Группировка | Да |
| 4 | Корректировка | Детали | Да |
| 5 | Номер заказа | Детали | Да |
| 6 | Номер приемки | Детали | Да |
| 7 | Договор | Детали | Да |
| 8 | НДС 18%. Количество | Детали |  |
| 9 | НДС 18%. Вес | Детали |  |
| 10 | НДС 18%. Стоимость | Детали |  |
| 11 | НДС 18%. Стоимость без НДС | Детали |  |
| 12 | НДС 10%. Количество | Детали |  |
| 13 | НДС 10%. Вес | Детали |  |
| 14 | НДС 10%. Стоимость | Детали |  |
| 15 | НДС 10%. Стоимость без НДС | Детали |  |
| 16 | НДС 0%. Количество | Детали |  |
| 17 | НДС 0%. Вес | Детали |  |
| 18 | НДС 0%. Стоимость | Детали |  |
| 19 | НДС 0%. Стоимость без НДС | Детали |  |
| 20 | Итого. Количество | Итоги по горизонтали |  |
| 21 | Итого. Вес | Итоги по горизонтали |  |
| 22 | Итого. Стоимость | Итоги по горизонтали |  |
| 23 | Итого. Стоимость без НДС | Итоги по горизонтали |  |

Параметры отчета

В таблице ниже приведены параметры отчета.

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Описание** |
| Начало периода | Период, за который анализируются заказы (по вхождению даты отгрузки в этот период).  |
| Конец периода |
| Филиал |  |

Логика построения

Будут отобраны все документы «Реализация товаров и услуг», удовлетворяющие условиям:

* документ проведен;
* дата документа попадает в указанный в параметрах период.

На основании каждого документа будет добавлена строка в отчет. В таблице ниже приведено описание заполнения колонок.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Имя колонки** | **Алгоритм заполнения** |
|  | Филиал | Филиал, указанный в накладной. |
| 1 | Контрагент | Контрагент, указанный в накладной. |
| 2 | Адрес | Адрес доставки, указанный в заказе покупателя, отгруженном по данной накладной. |
| 3 | Накладная | Данная накладная. |
| 4 | Корректировка | Документ «Корректировка реализации товаров и услуг», созданный на основании данной накладной. Если таких документов окажется несколько, то будет выведен самый последний. |
| 5 | Номер заказа | Значение поля «EDISOFT Номер заказа», если оно заполнено. Если не заполнено, то значение свойства «Номер заказа контрагента».  |
| 6 | Номер приемки | Значение свойства «Номер приемки», если оно заполнено. Если не заполнено, то значение свойства «Номер приемки EDISOFT». |
| 7 | Договор | Договор, указанный в накладной. |
| 8 | НДС 18%. Количество | Общее количество (в единицах хранения номенклатуры) товара, проданного по ставке 18% по накладной, с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 9 | НДС 18%. Вес | Общий вес товара, проданного по ставке 18% по накладной, с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 10 | НДС 18%. Стоимость | Общая стоимость по накладной с НДС по ставке 18% с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 11 | НДС 18%. Стоимость без НДС | Общая стоимость по накладной без учета НДС по строкам со ставкой 18% с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 12 | НДС 10%. Количество | Общее количество (в единицах хранения номенклатуры) товара, проданного по ставке 10% по накладной, с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 13 | НДС 10%. Вес | Общий вес товара, проданного по ставке 10% по накладной, с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 14 | НДС 10%. Стоимость | Общая стоимость по накладной с НДС по ставке 10% с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 15 | НДС 10%. Стоимость без НДС | Общая стоимость по накладной без учета НДС по строкам со ставкой 10% с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 16 | НДС 0%. Количество | Общее количество (в единицах хранения номенклатуры) товара, проданного по ставке «Без НДС» по накладной, с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 17 | НДС 0%. Вес | Общий вес товара, проданного по ставке «Без НДС» по накладной, с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 18 | НДС 0%. Стоимость | Общая стоимость по накладной с НДС по ставке «Без НДС» с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 19 | НДС 0%. Стоимость без НДС | Общая стоимость по накладной без учета НДС по строкам со ставкой «Без НДС» с учетом корректировки по всем документам «Корректировка реализации товаров и услуг», связанным с данной накладной. |
| 20 | Итого. Количество | Итог по колонкам 8, 12, 16. |
| 21 | Итого. Вес | Итог по колонкам 9, 13, 17. |
| 22 | Итого. Стоимость | Итог по колонкам 10, 14, 18. |
| 23 | Итого. Стоимость без НДС | Итог по колонкам 11, 15, 19. |