**Отчет «Выгрузка всех тарифов и спецификаций по каналам продаж, по SKU»**

Описание

Отчет предназначен для получения информации о всех тарифах и спецификаций в разрезе каналов продаж и SKU.

Параметры отчета

В таблице ниже приведены параметры отчета.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Параметр** | **Обязательность** | **Описание** |
| Период с | Да | Период отчета |
| Период по | Да | Период отчета |

Логика построения

В таблице ниже приведено описание заполнения колонок. Отчет заполняется на основании данных регистра АТК\_Продажи.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Номер колонки** | **Имя колонки** | **Алгоритм заполнения** |
| 1 | Дивизион | Дивизион из договора |
| 2 | Канал сбыта | Канал сбыта из договора |
| 3 | Контрагент | Контрагент |
| 4 | Номенклатура | Номенклатура из документа «Установка цен номенклатуры» |
| 5 | Базовая цена |  |
| 6 | Тариф |  |
| 7 | Цена, руб/кг |  |
| 8 | Отклонение от базовой цены | [Базовая цена] - [Цена] |
| 9 | Фактическая средневзвешенная цена | стоимость/количество из регистра |
| 10 | Отклонение фактической цены от базовой | [Базовая цена] – [Фактическая средневзвешенная цена] |

Для вычисления колонок 5,6,7 необходимо вызвать хранимую ф-ю (она реализована)

Ценообразование.ПолучитьЦеныПоТоварам(МВТ, Параметры)  
в качестве параметров передается структура вида:  
Параметры = Новый Структура;

Параметры.Вставить("АдресДоставки", АдресДоставки);

Параметры.Вставить("Договор", Договор);

Параметры.Вставить("ДатаРасчетаЦен", ДатаАктуальности);

Параметры.Вставить("КаналСбыта",Договор.КаналСбыта);

МВТ – менеджер временных таблиц, возвращающий таблицу номенклатур. Для одной номенклатуры функция выглядит так:

Функция ПолучитьМВТДляОднойПозиции(Номенклатура) Экспорт

ТЗТовары = Новый ТаблицаЗначений;

ТЗТовары.Колонки.Добавить("Ссылка", Новый ОписаниеТипов ("СправочникСсылка.Номенклатура"));

Строка = ТЗТовары.Добавить();

Строка.Ссылка = Номенклатура;

Запрос = Новый Запрос;

Запрос.УстановитьПараметр("ВН", ТЗТовары);

Запрос.МенеджерВременныхТаблиц = Новый МенеджерВременныхТаблиц;

Запрос.Текст = "Выбрать

|ВН.Ссылка как Номенклатура

|Поместить ВТ\_Товары

|ИЗ &ВН как ВН";

Запрос.Выполнить();

Возврат Запрос.МенеджерВременныхТаблиц;

КонецФункции  
  
 В качестве даты актуальности брать начало периода отчета, но отчет должен быть реализован так, чтобы можно было при необходимости поменять алгоритм, не переделывая весь отчет, и брать дату движения из регистра (сейчас не требуется реализация этого варианта).

На выходе функция возвращает таблицу значений, содержащую все колонки таблицы ВТ\_Товары с добавлением следующих новых колонок (для каждой номенклатуры возвращается одна запись):

* ТипЦенАкцияАдресДоставки. Тип цен, соответствующий акции по адресу
* ЦенаАкцияАдресДоставки. Цена по акции для адреса доставки
* ТипЦенАкцияДоговор. По аналогии….
* ЦенаАкцияДоговор. По аналогии..
* ТипЦенСпецификацияАдресДоставки,
* ЦенаСпецификацияАдресДоставки,
* ТипЦенСпецификацияДоговор,
* ЦенаСпецификацияДоговор,
* ТипЦенТариф. Тип цен, соответствующий тарифу (динамический).
* ПроцентСкидкиНаценки. % наценки относительно базового типа цен, указанного в типе цен-тарифе
* БазовыйТипЦен. Базовый тип цен из типа цен-тарифа.
* ЦенаТариф. Конечная цена по тарифу
* ТипЦенБазоваяЕдиная. Тип цен «Базовая единая»
* ЦенаБазоваяЕдиная. Цена по типу цен «Базовая единая»
* ТипЦен. Итоговый тип цен, по которому определилась конечная цена для сочетания «адрес, договор, канал сбыта»
* ЦенаБЕ. Итоговая цена, соответствующая колонке «ТипЦен»

Колонка 5: ЦенаБазоваяЕдиная  
Колонка 6:  
Если заполнено ТипЦенСпецификацияАдресДоставки, то ТипЦенСпецификацияАдресДоставки  
Если нет, но заполнено ТипЦенСпецификацияДоговор, то ТипЦенСпецификацияДоговор  
Если нет, то ТипЦенТариф  
Колонка семь: аналогично колонке 6, но берутся соответствующие суммы.