Задание на разработку внешнего отчета для 1С.

Платформа: 1С:Предприятие 8.3 (8.3.7.1873)

Конфигурация: Управление торговлей, редакция 11.2 (11.2.3.66)

Разработать с учетом дальнейшего использования отчета после установки обновлений.

Отчет по движениям товара с ценами.

Настройки, выбираемые пользователем. Будут доступны для выбора в верхней части окна:

1. Период: дата начала и окончания требуемого отчета (произвольная дата) Дата начала – на начало дня. Дата окончания - конец дня.
2. Цена 1 (любая цена из справочника вида цен)
3. Цена 2 (любая цена из справочника вида цен)
4. Галочка разбивать по месяцам или нет. (если необходима расшифровка по каждому календарному месяцу внутри выбранного периода)

Выводимая табличная часть отчета за указанный период.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование  | Сумма начального остатка по цене 1 | Сумма начального остатка по цене 2 | Начальный остаток в единицах измерения товара | Поступление в единице измерения товара  | Списание в единице измерения товара | Конечный остаток в единицах измерения товара | Сумма конечного остатка по цене 1 | Сумма конечного остатка по цене 2 |
| Месяц 1 | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу |
| Группа номенклатуры 1 | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры |
| Номенклатура внутри группы 1а | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Номенклатура внутри группы 1б | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Номенклатура внутри группы 1в | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Группа номенклатуры 2 | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры |
| Номенклатура внутри группы 2а | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Номенклатура внутри группы 2б | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Номенклатура внутри группы 2в | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Месяц 2 | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу | Общее значение по месяцу |
| Группа номенклатуры 1 | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры | Общее значение по группе номенклатуры |
| Номенклатура внутри группы 1а | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| Номенклатура внутри группы 1б | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре | Данные по конкретной номенклатуре |
| И так далее… |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Итого: | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД | Общий показатель за ВЕСЬ ПЕРИОД |

Месяц N – При включенной группировке по месяцам. Обобщает данные по календарным месяцам, по всем параметрам.

Группа номенклатуры. Группа номенклатуры справочника номенклатуры.

Если нет цены. Будет ситуация, когда на товар не установлена цена. Тогда сумма все равно должна считаться по остальным позициям, но ячейка этой суммы должна выделиться **жирным** цветом. Данный метод должен работать по суммам: Группы номенклатуры, месяца, общий итог по столбцу. Ячейка номенклатуры без цены должна остаться пустой.