* + - 1. **Отчет «Отчет по квотам»**

Описание

Отчет позволяет проанализировать установленные квоты и их выборку заказами.

Структура отчета

На рисунке приведен внешний вид отчета. (отчет на СКД)



**Примерный вид отчета**

В таблице приведены все колонки отчета

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Имя колонки** | **Тип колонки** | **Возможность отбора** |
| 1 | День | Группировка | Да |
| 2 | Склад | Группировка | Да |
| 3 | Канал квотирования | Группировка | Да |
| 4 | Группа квотирования | Группировка | Да |
| 5 | Номенклатура | Группировка | Да |
| 6 | Начальная квота | Детали |  |
| 7 | Корректировка | Детали |  |
| 8 | Квота | Детали |  |
| 9 | Использованная квота | Детали |  |
| 10 | Оставшаяся квота | Детали |  |

Параметры отчета

В таблице приведены параметры отчета.

|  |  |
| --- | --- |
| **Параметр** | **Описание** |
| Начало периода | Период отбора. |
| Конец периода |

Логика построения

Отчет строится по регистру АТК\_Квоты:

В таблице приведен алгоритм заполнения колонок.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Имя колонки** | **Алгоритм заполнения** |
| 1 | День | По данным регистра |
| 2 | Склад |
| 3 | Группа квотирования |
| 4 | Канал квотирования |
| 5 | Номенклатура |
| 6 | Начальная квота |
| 7 | Корректировка |
| 8 | Квота | Сумма начальной квоты и корректировки |
| 9 | Использованная квота | количествоСписание |
| 10 | Оставшаяся квота | Квота - Использованная квота |

Начальная – количествоУстановка
корректировка – количествоКорректировка
Номенклатура и Группа квотирования хранятся в одном измерении регистра - КвотируемаяПродукция.
Соответственно сумма по номенклатуре не дает суммы по группе. Для группы и для номенклатуры задаются свои значения.
Номенклатуры и группы связаны через регистр сведения бит\_СоответствиеГруппКвотированияНоменклатурнымПозициям . Любая номенклатура принадлежит какой-то группе, но квоты устанавливаются независимо на номенклатуру и группу.