**Техническое задание**

**на разработку отчета по анализу остатков товаров.**

1. **Цели проекта.**

**Цель проекта** – разработка отчета по анализу остатков товаров в компании.

1. **Описание.**

В данный момент анализ учёт остатков товаров на складе ведется путем «ручного» анализа первичных документов “Поступление товаров”, “Реализация товаров”. Однако проводимый в настоящее время анализ не позволяет оперативно реагировать на наличие товаров на складах.

Для реализации оперативного анализа движения товаров необходимо разработать отчет, который давал бы объективную информацию об остатках товаров на складах

**3. Требования к разрабатываемому отчету.**

Разрабатываемый отчет должен:

* Отображать в формате табличного документа состояние остатков товаров на складах, приход, расход.
* При формировании отчета результат должен выводится либо в разрезе складов, либо в разрезе номенклатуры (по умолчанию – в разрезе складов).
* Иметь систему фильтров:
  + Результат на дату (по умолчанию - на текущую дату);
  + Результат по конкретному складу (по умолчанию – по всем складам)
  + Результат по конкретной номенклатуре (по умолчанию – по всей номенклатуре)
* Основная настройка фильтров должна производится в форме отчета, без использования дополнительно функционала.
* Необходимо предусмотреть возможность сохранения результата отчета в формате EXEL.

1. **Реализация отчета.**

Для реализации отчета в соответствии с данным ТЗ необходимо выполнить доработку конфигурации:

* Добавить в конфигурацию БД регистр накопления «Товары на складах». Структура регистра:
  + Регистраторы:
    - Документы
      * «Поступление товаров»
      * Реализация товаро
  + Измерения:
    - Номенклатура
      * Тип: СправочникССылка.Номенклатура
    - Склад
      * Тип: СправочникССылка.Склады
  + Ресурсы:
    - Стоимость
      * Тип: Число(10,2)
    - Количество
      * Тип: Число(5,1)
  + Реквизиты: не используются
* Доработать документ «Поступление товаров» в части выполнения движение типа «Приход» при проведении документа.
* Доработать документ «Реализация товаров» в части выполнения движение типа «Расход» при проведении документа.

Реализация отчета выполняется в виде модуля «Отчеты» основной конфигурации базы, с использованием СКД в соответствии с п.3

Права на использование отчетов определяются в соответствии с ролям, определенными в БД

**5. Оценка работы**

* Сбор требований у заказчика - 1 ч.
* Написание ТЗ - 1 ч.
* Работа специалиста - 3 ч.

Итого: 5 ч.