1. **Константы**

Необходимо создать константы и поместить их на форму дополнительных настроек:

* Период отбора поступлений для расчета плановой себестоимости, дней (тип – Число (10,0).
1. **Расчет себестоимости продукции и товаров**

*Расчет себестоимости товаров*

При проведении документа «Поступление товаров и услуг» производится запись плановой цены (создание или изменение документа «Установка цен номенклатуры»).

В расчете участвуют данные из трех последних документов «Поступление товаров и услуг». Необходимо ограничить период отбора документов поступления значением, указанным в соответствующей константе.

Т.е. должны подбираться только те документы, дата которых меньше или равна [Дата текущего поступления] минус [Период отбора поступлений для расчета плановой себестоимости].

*Расчет себестоимости продукции*

Расчет себестоимости продукции производится при проведении документа «Установка цен номенклатуры».

Необходимо внести следующие изменения:

* Ограничить период отбора поступлений, точно также как при расчете себестоимости товаров.
* При определении стоимости номенклатуры видов «Полуфабрикат» и «Продукция», входящих в состав изделия, себестоимость которого рассчитывается, требуется применять тип расчета «Плановая себестоимость», даже если есть остаток на складе и документы поступления.
* Заполнять ресурсы «Поступление», «Поступление 2» и «Поступление 3» даже в тех случаях, когда из значения не используются в расчетах, т.е. когда применяются типы расчетов «Со склада» и «Плановая себестоимость». Поступления заполняются с учетом отбора по период, заданному в константе.
1. **Нумерация документов**

Для документов «Реализация товаров и услуг» и «Акт об оказании производственных услуг» сделана сквозная нумерация.

Необходимо сохранить сквозную нумерацию по видам документов, но добавить аналитику по организации, т.е. для каждой организации нумерация должна быть своей.

1. **Отчет «Оборачиваемость товаров»**

В отчет необходимо внести следующие изменения:

* В заголовки колонок «Цена» и «Стоимость» добавить «, руб.»
* В заголовки колонок «Минимальный остаток», «Максимальный остаток», «Остаток», «Продажи», «Поступило на склад в этом периоде», «Итого Продажи», «Начальный остаток» (новая), «Остаток на конец периода» (новая) добавить «, шт.»
* Над колонками «Цена», «Стоимость», «Минимальный остаток», «Максимальный остаток» добавить пояснение «На конец второго периода»
* Округлить значения во всех колонках, кроме «Число дней в периоде», до двух знаков после запятой
* Увеличить шрифт в колонке «Оборачиваемость в днях»
* Переименовать колонку «Поступило на склад в этом периоде» на «Поступило на склад в первом периоде» или «Поступило на склад во втором периоде» соответственно
* Добавить колонку «Остаток на конец первого/второго периода» перед колонкой «Итого продажи»
* Отчет должен формироваться даже в том случае, если указан один период в шапке. В этом случае колонки за период, который не был указан, не должны выводиться

Необходимо создать второй вариант отчета, формируемый только по одному периоду, и содержащий только следующие данные:

* Номенклатура,
* Артикул
* Единица измерения
* Начальный остаток (колонку требуется добавить, в расширенном варианте отчета ее не будет)
* Поступило на склад в этом периоде
* Итого продажи
* Остаток на конец периода
* Цена
* Стоимость
* Минимальный остаток
* Максимальный остаток
* ТЗср
* Оборачиваемость в днях