## Задача 3

Тема: «Учет движения материалов»

Тип учета: «Бухгалтерский учет»

Необходимо обеспечить учет движения материалов на предприятии. Для этого необходимо сформировать справочник материалов, складов. Учет материалов ведется на счете 10. Для каждого вида материала открывается отдельный субсчет (Сырье, топливо, запчасти, инвентарь).

Предприятие ведет складской учет. Поступление и реализация осуществляется с НДС. Списание материалов осуществляется с контролем остатков. Списание себестоимости осуществляется методом «по - среднему».

Интерфейс документов и проводки, формируемые при проведения документов, разработать самостоятельно.

Необходимо разработать документы, обеспечивающие:

- Поступление материала на центральный склад;
- Перемещение материалов с одного склада на другой;
- Отпуск материала в производство по средней цене;
- Реализация материала на сторону.
- Инвентаризация.

Табличная часть (ТЧ) последнего документа имеет следующий вид:

Наименование	Учетная	Учетный	Фактический	Отклонение	Отклонение
материала, ед.	цена	остаток	остаток	(кол-во)	(сумма)
измерения					
Шерсть, кг.	20.00	10	8	<b>-</b> 2	-40.00
Картон, лист	0.10	0	4	+4	+0.40
Тесьма, м	1.10	12	15	+3	+3.30

В ТЧ включить все материалы, учитываемые на всех субсчетах счета 10, в том числе и те, которые имеют нулевые остатки по количеству и/или стоимости.

Значение учетной цены (графа 3) определяется как отношение суммового остатка к количественному остатку материала на дату документа.

Учетный остаток (графа 4) представлен в натуральном выражении и должен соответствовать данным учета на момент формирования документа.

В документ включаются данные только по одному из складов, который определяется пользователем в диалоге.

Необходимо предусмотреть следующие режимы работы с документом.

"Заполнение" – формируются данные табличной части путем заполнения граф 1, 2, 3, 4.

"Ввод фактических остатков" – пользователь непосредственно в табличную часть вводит вручную фактические остатки в натуральном выражении (графа 5).

"**Расчет**" – рассчитывается величина отклонения в натуральном и стоимостном выражении, результаты заносятся, соответственно, в графы 6 и 7. Отклонение в натуральном выражении (графа 5) рассчитывается как разница между фактическим и учетным остатком (графа 5 – графа 4). Сумма отклонения (графа 7) рассчитывается

путем умножения учетной цены (графа 3) на величину отклонения в натуральном выражении (графа 6).

"**Проведение**" – формируются корректирующие проводки по каждому материалу, по которому выявлено отклонение в натуральном выражении. Сумма проводки представляет собой абсолютную величину отклонения, указанного в графе 7. В проводке указывается следующая корреспонденция счетов.

при положительном отклонении:

Дт счета 10 (соответствующий субсчет), Кт счет 99 (соответствующий субсчет) при отрицательном отклонении:

Кт счета 10 (соответствующий субсчет), Дт счета 94 (соответствующий субсчет) Документ должен содержать **печатную форму**.

Сформировать следующие отчеты:

## 1. Оборотно - сальдовая ведомость движения материалов за выбранный период по выбранному складу

	1		, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
материал	Начальный	приход	Расход	Конечный
	остаток			остаток

Отчет должен иметь общие итоги и нестандартную расшифровку. Конкретизирующий отчет должен дополнительно вызываться из интерфейса приложения как автономный.

## 2. Ведомость продаж материалов с выбранного склада за выбранный период

Склад	Продано на	Себестоимость	прибыль	рентабельность
	сумму	продаж		

Отчет должен иметь общие итоги и нестандартную расшифровку. Конкретизирующий отчет должен дополнительно вызываться из интерфейса приложения как автономный.