**Обработка документов за период**

Создать внешнюю обработку, которая позволяет выбрать и обработать документы за период.

На форме обработки расположены элементы:

1. **Период** - выборка документов выполняется за этот период
2. **Основной склад** - Справочник.Склады. Этот склад будет использоваться в алгоритмах обработки. Значение должно сохраняться и восстанавливаться при закрытии/открытии обработки.
3. **Счет по умолчанию** - ПланСчетов.Хозрасчетный. Этот счет будет использоваться в алгоритмах обработки. Значение должно сохраняться и восстанавливаться при закрытии/открытии обработки.
4. **Счет учета ДО** - ПланСчетов.Хозрасчетный. Этот счет будет использоваться в алгоритмах обработки. Значение должно сохраняться и восстанавливаться при закрытии/открытии обработки.
5. **Счет учета ВО** - ПланСчетов.Хозрасчетный. Этот счет будет использоваться в алгоритмах обработки. Значение должно сохраняться и восстанавливаться при закрытии/открытии обработки.
6. **Склады давальческого сырья** - Таблица значений.Колонка одна - Склад (тип Справочник.Склады). Значение должно сохраняться и восстанавливаться при закрытии/открытии обработки.

Алгоритмы обработки документов:

**Этап 1. Обработка перемещений товаров.**

1. Выбрать проведенные за период документы "Перемещение товаров", в которых склад отправитель = **Основной склад**.

Проставить Отражать в НУ, в БУ.

Проставить Счет учета отпр. (БУ), Счет учета получ. (БУ), Счет учета отпр. (НУ), Счет учета получ. (НУ) значение **Счет по умолчанию.**

Провести документы.

1. Выбрать проведенные за период документы "Перемещение товаров", в которых склад получатель = **Основной склад**.

Проставить Отражать в НУ, в БУ.

Проставить Счет учета отпр. (БУ), Счет учета получ. (БУ), Счет учета отпр. (НУ), Счет учета получ. (НУ) значением:

Счет=43, если в резерве под заказ покупателя.

Счет=41.01, если св. остаток.

Провести документы.

1. Выбрать проведенные за период документы "Перемещение товаров", в которых склад получатель/отправитель <> **Основной склад**.

Проставить Отражать в НУ, в БУ.

Проставить Счет учета отпр. (БУ), Счет учета получ. (БУ), Счет учета отпр. (НУ), Счет учета получ. (НУ) значением:

Движение резерва под заказ на производство не 0-уровень 21, иначе 41.01.

Провести документы.

Комментарий для разработчика: Выборка документов должна выполняться одним запросом один раз. Далее в зависимости от "Типа" обработка документов(п1, 2, 3).

Что такое "Заказ на производство 0-уровня": необходима функция, которая определяет для переданного заказа 0-уровень или нет.

Заказ 501 - является заказом 0-уровня. Определять по данным регистра "Размещение заказов"



**Этап 2. Обработка документов выпуска(собственное производство)**

1. Выбрать проведенные за период документы "Отчет производства за смену", в которых склад не из таб.значений **Склады давальческого сырья.**

Проставить Отражать в НУ, в БУ.

Заполнить "Подразделение организации" по данным регистра "Соответствие подразделений и подразделений организаций".

Таб.часть "Продукция": Счет учета (БУ), Счет учета (НУ), Счет затрат (БУ), Счет затрат (НУ) проставляются автоматом:

Если резерв под ЗаказНаПр-во, то счет учета 21, иначе 43.

Счет затрат 20.01.1.

Таб.часть "Возвратные отходы": Счет учета (БУ), Счет учета (НУ) (10.06), Счет затрат (БУ) и Счет затрат (НУ) проставляются автоматом значением: Счет учета ВО, 20.01.1(счет затрат).

Провести документы.

1. Выбрать проведенные за период документы "Требование-накладная", в которых склад не из таб.значений **Склады давальческого сырья.**

Проставить Отражать в НУ, в БУ.

Заполнить "Подразделение организации" по данным регистра "Соответствие подразделений и подразделений организаций".

Если заказ на пр-во 0-уровень 41.01, все остальное 21.

Провести документы.

**Этап 3. Обработка документов выпуска(давальческое сырье)**

Раздел в разработке