

Билет 1

Оперативный учет

В системе созданы два регистра накопления: один используется для хранения остатков номенклатуры в разрезе складов («Остатки номенклатуры»), второй – для хранения стоимости товара в разрезе партий («Партии номенклатуры»). Хранение данных в одном регистре исключено из-за условия расчета себестоимости: она рассчитывается в разрезе партий без учета склада.

В документе «Расходная накладная» для записи в регистр «Остатки номенклатуры» используется новая методика проведения, когда мы сначала пишем движения в регистр, а затем анализируем, не ушли ли в минус. Для второго же регистра, хранящего информацию о стоимости, новую методику использовать нельзя, так как для расчета суммы списания необходимо сначала считать остатки из регистра и только после расчета стоимости списания записать движения в регистр.

В документе «Приходная накладная» услуги отсекаются через параметры выбора.

Бухгалтерский учет

Добавлен признак учета «Количественный» для ограничения хранения итогов по количеству для тех счетов, по которым не ведется количественный учет (установлен только для счета Товары). Добавлен также признак учета субконто «Суммовой» для ограничения хранения итогов по сумме в разрезе субконто, признак учета суммовой снят с субконто «Сроки годности», так как себестоимость по условию задания рассчитывается как средняя по товару без учета срока годности.

В документе «Расходная накладная» старая методика проведения, так как необходимо рассчитать себестоимость на основании текущих остатков и только потом записать движения.

Расчеты

По условию задания в системе будут как виды расчета, обладающие протяженностью во времени («Оклад»), так и нет («Премия»), поэтому используются два плана видов расчета: «Основные начисления» с периодом действия и «Дополнительные начисления» без периода действия. Оклад составляет базу для премии.

Поскольку совместительство не допускается, подразделение не нужно отражать в регистрах расчета как измерение, более того, согласно условию задания эта аналитика нигде не используется, поэтому нет необходимости добавлять это поле в регистры расчеты.

В регистре графиков работ два измерения: «Дата» и «График».

Для реализации дополнительного условия по расчету начислений прямо из формы документа «Начисление зарплаты» в табличные части документа «Начисление зарплаты»

добавлены дополнительные реквизиты, в том числе реквизит «Результат» для хранения результатов расчета по начислениям.

При выполнении команды «Рассчитать» формы документа вызывается процедура, выполняющая сначала весь расчет по начислениям, а затем помещение результата расчета в табличную часть документа. При проведении набор записей для помещения в регистр формируется на основании данных табличной части.

При получении данных в общем модуле для расчета в регистре «Дополнительные начисления» используется соединение физической таблицы регистра *ДополнительныеНачисления* и виртуальной таблицы регистра *ДополнительныеНачисления.БазаОсновныеНачисления*. При этом все данные можно получить, обращаясь только к виртуальной таблице. Физическая таблица используется только для того, чтобы безусловно обеспечить на выходе данные по всем записям. Например, если база получена не была, то нужно все равно получить запись с рассчитанным в поле *Результат* значением 0 и его отразить в табличной части, а также поместить в табличную часть значение поля *Стаж*. То есть такое получение данных связано только с тем, что в этой задаче нужно рассчитанные данные помещать в табличную часть. Если бы это был стандартный расчет для помещения данных в регистр (как во всех других задачах), то можно было бы использовать только виртуальную таблицу.