Необходимо внести ряд доработок в 1С:Управление торговлей (11.5.12.73) + Модуль 1С:CRM (3.1.26.8). Доработки необходимо выполнить в расширении.

Состав работ

1. Справочник «Настройки»

Необходимо создать предопределенный элемент «Налив» (тип – Справочник «Характеристики номенклатуры») в справочнике «Настройки».

1. Документ «Приобретение товаров и услуг»

*Реквизит «Количество факт»*

При вводе документа «Приобретение товаров и услуг» на основании заказа поставщику, в табличной части «Товары» по строкам с характеристикой «Налив» (предопределенный элемент справочника «Настройки»), значение реквизита «Количество факт» заказа не должно передаваться в значение реквизита «Количество факт» документа приобретения.

При заполнении реквизита «Количество факт» документа приобретения по строкам с характеристикой «Налив», должна открываться форма выбора характеристик номенклатуры. Реквизит «Количество факт» должен заполняться только через форму выбора характеристик номенклатуры.

*Форма выбора характеристик номенклатуры*

На форму документа «Приобретение товаров и услуг» на вкладку «Товары» над табличной частью необходимо добавить кнопку «Заполнить количество факт». Кнопка должна быть активна только, если выделена строка с характеристикой «Налив» (предопределенный элемент справочника «Настройки»). Если выделено несколько строк, запретить ввод.

При нажатии на кнопку, а также при заполнении реквизита «Количество факт», должна открываться форма выбора характеристик номенклатуры. Форма должна быть заполнена, по данным табличной части «Количество факт» выделенной строки. Если в табличной часть «Количество факт» нет строки с таким же идентификатором, то форма должна быть пустая:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Реквизит** | **Тип** | **Комментарий** |
| Номенклатура | Справочник «Номенклатура» | Заполняется автоматически значением реквизита «Номенклатура» табличной части «Товары» документа приобретения по выделенной строке. Не доступен для редактирования. |
| Всего количество факт | Число (15,3) | Заполняется автоматически суммой значений реквизита «Количество» табличной части «Выбор» формы. Не доступен для редактирования. |
| Табличная часть «Выбор» | Должны создаваться строки по всем характеристикам (не помеченным на удаление) номенклатуры, указанной в реквизите «Номенклатура»  |
| Характеристика | Справочник «Характеристики номенклатуры» | Заполняется автоматически  |
| Количество | Число (15,3) |  |

Под табличной частью необходимо добавить кнопку «ОК». При нажатии на кнопку должна заполняться табличная часть «Количество факт» документа «Приобретение товаров и услуг». Значение реквизита «Всего количество факт» формы должно передаваться в значение реквизита «Количество факт» выделенной строки табличной части «Товары».

*Табличная часть «Количество факт»*

В документ «Приобретение товаров и услуг» необходимо добавить табличную часть «Количество факт» (на форму документа не добавлять) со следующими реквизитами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Реквизит** | **Тип** | **Комментарий** |
| Номенклатура | Справочник «Номенклатура» | Значение реквизита «Номенклатура» формы выбора характеристик номенклатуры |
| Характеристика | Справочник «Характеристики номенклатуры» | Значение реквизита «Характеристика» табличной части «Выбор» формы выбора характеристик номенклатуры |
| Серия  | Справочник «Серии номенклатуры» | Значение реквизита «Серия» выделенной строки документа «Приобретение товаров и услуг» |
| Единица измерения  | Справочник «Упаковки единицы измерения» | Значение реквизита «Единица хранения» справочника «Номенклатура» |
| Количество  | Число (15,3) | Значение реквизита «Количество» табличной части «Выбор» формы выбора характеристик номенклатуры |
| Идентификатор строки | Строка (36) | Значение реквизита «Идентификатор строки» выделенной строки табличной части «Товары» документа приобретения  |

При удалении строк с характеристикой «Налив» в табличной части «Товары», строки с таким же идентификатором должны удаляться из табличной части «Количество факт».

Редактирование реквизитов в строках с характеристикой «Налив» табличной части «Товары»:

* Номенклатура – значение реквизита «Номенклатура» табличной часть «Количество факт» должно перезаписаться.
* Характеристика – значение реквизита «Количество факт» строки должно очищаться и удаляться строки в табличной части «Количество факт» по идентификатору строки.
* Серия – должен перезаполняться реквизит «Серия» в табличной части «Количество факт».
* Единица измерения – значение реквизита «Количество факт» строки должно очищаться и удаляться строки табличной части «Количество факт» по идентификатору строки.
1. Документ «Сборка (разборка) товаров»

В документ «Сборка (разборка) товаров» необходимо добавить реквизит «Идентификатор строки» (тип – Строка (36))

При проведении документа «Приобретение товаров и услуг» по каждой строке табличной части «Товары» с характеристикой «Налив» должен создаваться и проводиться документ «Сборка (разборка) товаров». Если есть проведенный документ «Сборка (разборка) товаров», у которого значение реквизита «Идентификатор строки» равно значению реквизита «Идентификатор строки» строки, то повторно документ создаваться не должен.

Заполнение реквизитов документа «Сборка (разборка) товаров»:

|  |  |
| --- | --- |
| **Документ «Сборка (разборка товаров)»** | **Источник данных** |
| Организация | Значение реквизита «Организация» документа приобретения |
| Склад | Значение реквизита «Склад» документа приобретения |
| Хоз.операция | Разборка на комплектующие |
| Номенклатура | Значение реквизита «Номенклатура» с характеристикой номенклатуры «Налив» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Характеристика | «Налив» – предопределенный элемент справочника «Настройки» |
| Разобрано | Значение реквизита «Количество факт» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Единица измерения | Значение реквизита «Единица измерения» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Серия | Значение реквизита «Серия» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Ответственный | Текущий пользователь |
| Подразделение | Значение реквизита «Подразделение» документа приобретения |
| Идентификатор строки | Значение реквизита «Идентификатор строки» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Табличная часть «Комплектующие» |
| Номенклатура | Значение реквизита «Номенклатура» табличной части «Количество факт» документа приобретения |
| Характеристика | Значение реквизита «Характеристика» табличной части «Количество факт» документа приобретения |
| Серия | Значение реквизита «Серия» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Единица измерения | Значение реквизита «Единица измерения» табличной части «Товары» документа приобретения |
| Количество | Значение реквизита «Количество» табличной части «Количество факт»  |
| Доля стоимости | [Количество] \*1000 |

При проведении документа «Приобретение товаров и услуг», созданные документы «Сборка (разборка) товаров» должны автоматически проводиться.

Если документ приобретения помечается на удаление, проведенные документы «Сборка (разборка) товаров должны помечаться на удаление.

При проведении документа «Приобретение товаров и услуг» в табличной части «Количество факт» строки с идентификатором строки, которого нет в табличной части «Товары» должны удаляться, а документы «Сборка (разборка) товаров» с этим идентификатором должны помечаться на удаление.

При перезаполнении данных в табличной части «Количество факт», данные в документе «Сборка (разборка) товаров» должны перезаполняться.