# Свертка взаиморасчетов по договорам с контрагентами по принципу «ФИФО»

Задачу необходимо выполнять в типовой конфигурации УПП 1.3. Взаиморасчеты с контрагентами ведутся по договору в целом.

## Принцип работы:

Пользователь указывает параметры обработки, и выбирает доступное действие.

Параметры:

* Период – период, за который будет производиться обработка данных, остатки взаиморасчетов анализируются на конец периода.
* Организация – Организация
* Контрагент – если поле контрагент заполнен, то обработка отработает только по данному контрагенту, если выбрана папка то по контрагентам из указной папки, если не заполнена, то по всем контрагентам справочника.
* Поставщики – признак (галка), с установленной галкой будут обработаны документы по 60счету
* Покупатели – признак (галка), с установленной галкой будут обработаны документы по 62счету

Доступные действия:

* Сформировать – формирует документы «Корректировка долга» в соответствии с алгоритмом формирования (см. ниже).
* Удалить – удаляет созданные ранее документы (Свойство «Корректировка взаиморасчетов» = истина) за указанный в обработке период

## Алгоритм формирования документов

### По покупателям

Анализируется 62 счет, если есть остаток на 62.02 и 62.01 по одному контрагенту, по разным договорам, то обработкой формируется документ корректировка долга (на конец периода -параметр указанный в обработке).

Пример заполнения документа «Корректировка долга»:

До выполнения обработки:

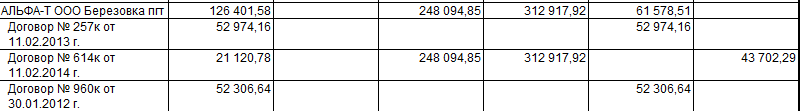


Рис. Оборотно-сальдовая ведомость на конец периода обработки

Предоплату 43702,29(сальдо по Кт62), необходимо распределить между договорами 257 и 960.

Разворачиваем сальдо (т е получаем неоплаченные реализации) по указанным договорам (Договр257,Договор960) до документов реализации, сортируем по возрастанию даты документа и берем первые документы на сумму 43702,29. Таким образом, получаем суммы по договорам.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Реализация товаров и услуг 09 от 01.03.14 | по договору 257 | 10 000р |
| Реализация товаров и услуг 10 от 03.03.14 | по договору 960 | 20 000р |
| Реализация товаров и услуг 14 от 05.03.14 | по договору 257 | 5 000р |
| Реализация товаров и услуг 15 от 10.03.14 | по договору 257 | 3 000р |
| Реализация товаров и услуг 18 от 15.03.14 | по договору 960 | 7 000р |
| Реализация товаров и услуг 50 от 16.03.14 | по договору 960 | 25 306,64р |
| Реализация товаров и услуг 56 от 20.03.14 | по договору 257 | 10 000р |
| Реализация товаров и услуг 78 от 21.03.14 | по договору 257 | 10 000р |
| Реализация товаров и услуг 89 от 31.03.14 | по договору 257 | 14974,16р |

Итого корректировка долга должна сделать следующие проводки:

Дт 62.01 Контрагент «Альфа-Т», Договор 257 Кт 62.02 Контрагент «Альфа-Т», Договор614 18 000р

Дт 62.01 Контрагент «Альфа-Т», Договор 960 Кт 62.02 Контрагент «Альфа-Т», Договор614 25 702,29р

В случае если остаток по 62.02 больше суммарного остатка по 62.01 по контрагенту – итоговую предоплату необходимо оставить на том договоре, на котором она стоит.

Для документа «Корректировка долга» необходимо создать новое свойство «Корректировка взаиморасчетов», и при формировании документов обработкой устанавливать данное свойство равное истина.

### По поставщикам

Анализируется 60 счет аналогично, счету 62.