

Расчет средневзвешенного периода оборота

Возникает вопрос, а как же можно корректно рассчитать ПО дебиторской задолженности? Исходя из практики стоит определять период оборота как средневзвешенный, а именно: рассчитывать его по каждому платежному документу как разницу между датой платежа и датой возникновения оплаченной задолженности и взвешивать данную величину на сумму платежа (см. табл.).

ТАБЛИЦА. Расчет средневзвешенного периода оборота дебиторской задолженности

ДАТА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЗАДОЛЖЕННОСТИ	ДАТА ОПЛАТЫ	СУММА, РУБ.	ПЕРИОД ОБОРОТА, ДНИ	СУММА) ПЕРИОД ОБОРОТА
01.02.2006	05.02.2006	100000	4	400 000
01.02.2006	10.02.2006	200000	9	1 800 000
04.02.2006	15.02.2006	75 000	11	825 000
08.02.2006	05.02.2006	230 000	-3	-690 000
15.02.2006	10.02.2006	150 000	-5	-750 000
25.02.2006	25.02.2006	50 000	0	0
Итого:		805 000	1,97	1 585 000

Средневзвешенный ПО рассчитывается как $1\,505\,000/805\,000 = 1,97$ дн.

То есть в среднем оплата происходит через два дня после возникновения задолженности.

Безусловно, предложенный способ расчета периода оборота как средневзвешенного является более сложным по сравнению с обычным, распространенным способом, но он куда более точен и информативен.

Исследования показывают, что результаты приведенных двух способов расчета сближаются при выборке 1 – 1,5 года (для средних по размеру предприятий). При анализе меньших периодов, а тем более при расчете периода оборота по конкретному менеджеру или клиенту, рекомендуется использовать только метод средневзвешенных периодов оборота дебиторской задолженности