

Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств

Собственные оборотные средства

Собственные оборотные средства (СОС) — это часть оборотных средств сформированная за счет собственных источников. Оборотные средства предназначены для финансирования текущей деятельности предприятия. При отсутствии или недостатке собственных оборотных средств предприятие обращается к заемным источникам. Расчет СОС один из первых шагов в анализе финансового состояния предприятия.

Сумма собственных оборотных средств может быть рассчитана несколькими способами.

Как разность между суммой источников собственных средств (СК) и величиной внеоборотных активов (ВА):

$$\text{СОС} = \text{СК} - \text{ВА}$$

Как разность между суммой собственных и долгосрочных заемных средств (ДП, долгосрочные пассивы) и величиной внеоборотных активов:

$$\text{СОС} = \text{СК} + \text{ДП} - \text{ВА}$$

Как разность между величиной оборотных активов (ОА) и величиной краткосрочной задолженности (КП, краткосрочные пассивы):

$$\text{СОС} = \text{ОА} - \text{КП}$$

Заемные оборотные средства — часть оборотных средств предприятий, созданная за счет краткосрочного банковского кредита и привлеченных средств (кредиторской задолженности). Соотношение двух основных источников формирования средств — собственных и заемных — изменяется в зависимости от особенностей кругооборота оборотных средств в различных отраслях хозяйства. Среди заемных средств важное место принадлежит кредиторам банка. Краткосрочный кредит позволяет удовлетворять потребности предприятий и организаций в средствах при постоянных колебаниях их объема.

Норматив оборотных средств — это минимальная сумма денежных средств, постоянно необходимая предприятию для осуществления его производственной деятельности. Общий норматив оборотных средств или совокупная потребность в оборотных средствах предприятия определяется как сумма частных нормативов, рассчитанных по отдельным элементам оборотных средств:

$$H_o = \sum H,$$

где: Но — общий норматив оборотных средств;

Н — норматив оборотных средств по конкретному элементу. По большинству элементов оборотных средств частный норматив определяется по формуле:

$$H = Z_p \times H_d,$$

где: Z_p — однодневный расход материальных ресурсов;

H_d — норма запаса в днях для данного элемента оборотных средств.

К основным частным нормативам относятся нормативы по производственным запасам (сырью, основным материалам, покупным полуфабрикатам, вспомогательным материалам, топливу, таре), незавершенному производству и полуфабрикатам собственного изготовления и готовой продукции.

Норма оборотных средств — это относительная величина, определяющая величину запаса в днях.

Норма оборотных средств (запаса) выражается в относительных величинах (как правило, в днях). Она рассчитывается по каждому элементу оборотных средств и характеризует величину запаса товарно-материальных ценностей на определенный период времени, который необходим для обеспечения непрерывности производственного процесса.

Можно выделить следующие основные пути ускорения оборачиваемости оборотных средств:

- на стадии подготовки к производству — расчет научно обоснованных норм и нормативов оборотных средств;

- на стадии производства — сокращение длительности производственного цикла посредством автоматизации, комплексной механизации, применения новейших научных открытий и технических изобретений, замена дорогостоящих материалов более дешевыми, повторное использование тары, инструмента, ритмичность выпуска продукции и т. д;

- на стадии обращения — увеличение объема и обеспечение ритмичности продажи продукции, что способствует бесперебойной отгрузке покупателям и своевременному поступлению денежных средств за нее на расчетный счет; развитие системы расчетов в народном хозяйстве, своевременное оформление документов и строгое соблюдение платежной дисциплины.

Коэффициент оборачиваемости

Коэффициент оборачиваемости определяется делением объема реализации продукции на средний остаток оборотных средств на предприятии:

$$\text{Коб} = \text{Рп} \div \text{СО}, \text{ где}$$

Коб – коэффициент оборачиваемости оборотных средств, обороты;

Рп – объем реализованной продукции, руб.;

СО – средний остаток оборотных средств, руб. Средний остаток оборотных средств за месяц – сумма оборотных средств на начало и конец месяца, деленная на два; за квартал – сумма трех среднемесячных остатков, деленная на три; за год – сумма четырех квартальных остатков, деленная на четыре.

Коэффициент оборачиваемости характеризует число кругооборотов, совершаемых оборотными средствами предприятия за определенный период (год, квартал), или показывает объем реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. оборотных средств.

Коэффициент загрузки оборотных средств

Коэффициент загрузки оборотных средств обратен коэффициенту оборачиваемости. Он характеризует сумму оборотных средств, затраченных на 1 руб. реализованной продукции:

$$\text{Кз} = \text{СО} \div \text{Рп}, \text{ где}$$

Кз – коэффициент загрузки оборотных средств.

Длительность одного оборота в днях находится делением количества дней в периоде на коэффициент оборачиваемости Ко:

$$\text{Т} = \text{Д} \div \text{Коб}, \text{ где}$$

Д – число дней в периоде (360, 90).

Период оборачиваемости или продолжительность одного оборота оборотных средств (t) определяют отношением среднего остатка оборотных средств к однодневному обороту по продаже продукции, который рассчитывается путем деления стоимости проданной продукции на число календарных дней в периоде (Пд):

$$t = \frac{\text{ОС}_{\text{ср}} \times \text{Пд}}{\text{ППс}}.$$

