

**ОБОРОТНЫЕ
СРЕДСТВА
ПРЕДПРИЯТИЯ**

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЙ

Оборотные средства предприятий - это авансированные в денежной форме средства необходимые для образования и использования оборотных производственных фондов и фондов обращения в минимально необходимых размерах, обеспечивающих непрерывность процесса производства, реализации продукции, также полноту и своевременность осуществления расчетов.

Главный экономический признак оборотных производственных фондов – срок эксплуатации менее 1 года, независимо от их стоимости, используются в течение одного производственного цикла, при котором полностью переносят свою стоимость на стоимость готовой продукции.
В течение одного производственного цикла изменяют свою первоначальную форму. После реализации готовой продукции их стоимость возвращается в оборот предприятия в денежной форме через выручку от реализации.

КРУГООБОРОТ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Денежные
средства



Производственные
запасы



Готовая
продукция



Незавершённое
производство



ФУНКЦИИ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЙ

Производственная

Является важнейшей функцией оборотных средств и заключается в обеспечении непрерывного процесса производства благодаря постоянному (бесперебойному) процессу формирования на предприятии запасов и заделов материальных активов.

Оборотные средства не только последовательно переходят из денежной формы в производственную, а затем в товарную, но на всех стадиях оборота оборотные средства находятся одновременно, поэтому их количество должно постоянно рассчитываться.

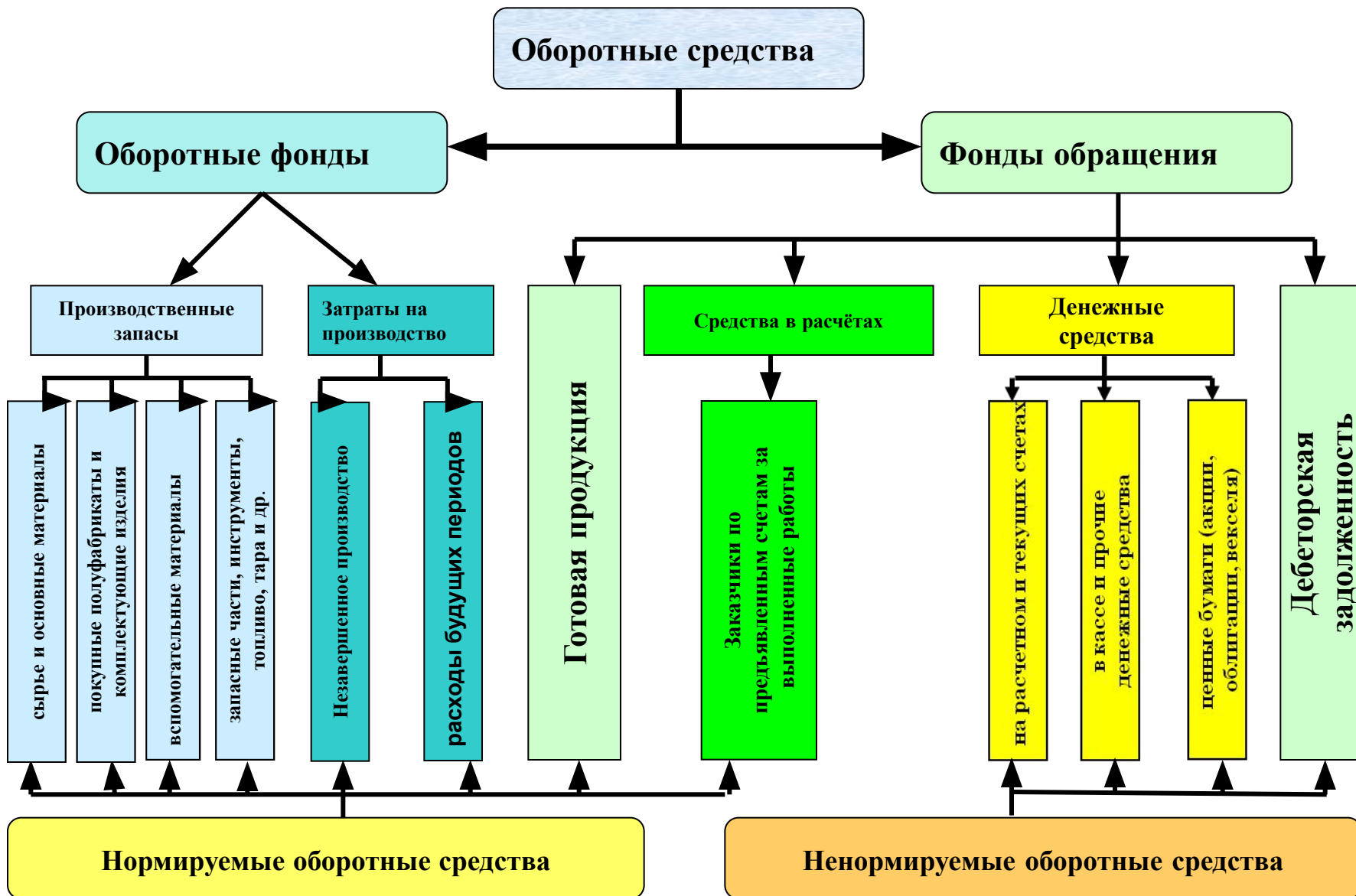
Платежно - расчетная

Прежде всего данная функция воздействует на состояние той части средств, которая отвлечена в сферу обращения, непосредственно влияя на состояние расчетов и на денежное обращение в целом. Обеспечивает своевременность осуществления платежей за приобретенные товарно-материальные ценности (работы, услуги), своевременную выплату заработной платы, своевременные расчеты с бюджетом по всем видам платежей, своевременность расчетов с кредитными учреждениями.

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ



СОСТАВ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ ПРЕДПРИЯТИЙ



НЕЗАВЕРШЕННОЕ ПРОИЗВОДСТВО СМР

ЯВЛЯЕТСЯ МАТЕРИАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИ НЕЗАВЕРШЕННОЙ ЧАСТЬЮ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА, БЕЗ КОТОРОЙ ПРОЦЕСС ПРОИЗВОДСТВА НЕ МОЖЕТ ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ НЕПРЕРЫВНО. В СОСТАВ НЕЗАВЕРШЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ВХОДЯТ НЕЗАКОНЧЕННЫЕ РАБОТЫ ПО КОНСТРУКТИВНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ И ВИДАМ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ, КОТОРЫЕ НЕ МОГУТ БЫТЬ ВКЛЮЧЕНЫ В АКТЫ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ОПЛАЧЕНЫ ЗАКАЗЧИКОМ В СООТВЕТСТВИИ С СУЩЕСТВУЮЩИМИ ПРАВИЛАМИ РАСЧЕТОВ ЗА ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ.

$$\mathbf{НППЛАН = НПНАЧ + ОСМР - ГОПЛАН,}$$

НПНАЧ – ОСТАТОК *НП СМР* НА НАЧАЛО СООТВЕТСТВУЮЩЕГО КВАРТАЛА ПЛАНИРУЕМОГО ПЕРИОДА, Р.;

ОСМР – ОБЪЕМ *СМР* НА СООТВЕТСТВУЮЩИЙ КВАРТАЛ ПЛАНИРУЕМОГО ГОДА, Р.;

ГОПЛАН – ВВОД В ДЕЙСТВИЕ ГОТОВЫХ ОБЪЕКТОВ В СООТВЕТСТВУЮЩЕМ КВАРТАЛЕ ПЛАНИРУЕМОГО ГОДА, Р.



РАСХОДЫ БУДУЩИХ ПЕРИОДОВ ИМЕЮТ СВОЕЙ ЦЕЛЮ ПОДГОТОВКУ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРОЦЕССА И ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕСПЕРЕБОЙНОГО СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА (ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬСТВО ВРЕМЕННЫХ НЕТИТУЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ: БЫТОВОК, СТОЛОВЫХ, БУФЕТОВ И Т. Д. , РАСХОДЫ ПО ДОСТАВКЕ И МОНТАЖУ МАШИН НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ, ПО ИСПЫТАНИЮ КОНСТРУКЦИЙ И МАТЕРИАЛОВ, ПО ВСКРЫШНЫМ РАБОТАМ НА КАРЬЕРАХ). ОСОБЕННОСТЬЮ ЭТИХ РАСХОДОВ ЯВЛЯЕТСЯ ТО, ЧТО ОСУЩЕСТВЛЯЮТСЯ ОНИ ЕДИНОВРЕМЕННО В ДАННОМ ОТЧЕТНОМ ПЕРИОДЕ, А СПИСЫВАЮТСЯ НА СЕБЕСТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПО ЧАСТЯМ, ТАК КАК ОНИ СВЯЗАНЫ С ПРОИЗВОДСТВОМ НЕ ТОЛЬКО ТЕКУЩЕГО, НО И БУДУЩИХ ПЕРИОДОВ.

$$Рб.п. = В_0 + Рп - Рв ,$$

где $В_0$ – сумма средств на расходы будущих периодов, вложенная на начало планируемого года, р.; $Рп$ – расходы будущих периодов в планируемом году и подлежащие отнесению на расходы в будущие периоды, р.; $Рв$ – расходы будущих периодов, подлежащие списанию на расходы в планируемом периоде.



НОРМИРОВАНИЕ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ НА СТРОИТЕЛЬНОМ ПРЕДПРИЯТИИ

Нормирование оборотных средств – это установление плановой (минимально необходимой) величины оборотных средств в денежном выражении на основе нормативов, необходимых для обеспечения бесперебойного процесса производства.

Потребность в оборотных средствах принято устанавливать ежегодно на конец планируемого года и каждого квартала. В условиях рыночных отношений определение и нормирование минимальной потребности в оборотных средствах носит рекомендательный характер.

Значительный **избыток** оборотных средств над необходимой минимальной потребностью приводит к образованию неоправданных запасов материалов, отвлеченных средств на непроизводительные затраты. При **недостатке** оборотных средств строительная организация не может своевременно рассчитываться с поставщиками, рабочими и служащими, бюджетом и внебюджетными фондами и т. д.



Норматив оборотных средств (Ноб.ср.) на создание производственных запасов состоит в исчислении нормы оборотных средств (в днях запаса, процентах или других относительных величинах) и среднего однодневного расхода и определяется по формуле

$$\mathbf{Ноб.ср. = P_o \cdot T ,}$$

где P_o – *однодневный расход основных материалов по смете затрат на производство строительно-монтажных работ, р.;*

T – *норма запаса, дни.*

$$\mathbf{T = T_{тек} + T_{тр} + T_{подг} + T_г ,}$$

где $T_{тек}$ – *норма текущего (складского) запаса, дни;*

$T_{тр}$ – *норма транспортного запаса, дни;*

$T_{подг}$ – *норма подготовительного запаса, дни;*

$T_г$ – *норма гарантийного (страхового запаса), дни.*



ПОКАЗАТЕЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

Критерием эффективности использования оборотных средств является показатель оборачиваемости, характеризующий скорость их оборота и отражающий взаимосвязь размера оборотных средств, объема строительно-монтажных работ и времени их выполнения.

Коэффициент оборачиваемости оборотных средств по времени

$$K_{об} = O / OC,$$

где O – выручка от сдачи строительно-монтажных работ и реализации материалов и услуг за определенный период времени или объем выполненных СМР, руб.; OC – средняя величина оборотных средств за тот же период, руб.

Коэффициент загрузки оборотных средств (K_z) это величина, обратная коэффициенту оборачиваемости. Он характеризует сумму оборотных средств, затраченных на один рубль реализованной продукции и определяется по формуле

$$K_{об} = OC / O,$$



Средняя длительность одного оборота (*Дср*) за принятый расчетный период выражается отношением числа дней в этом периоде к величине коэффициента оборачиваемости

$$Дср = Тр / Коб$$

где *Тр* – длительность расчетного периода, дни.

При расчетах оборотных средств принято считать *Тр* равным: месяц 30 дней квартал – 90 дней, год – 360 дня.

Оборачиваемость оборотных средств на каждой стадии

$$Дср_{ст} = (Дср * П) / 100\%$$

где *П* – доля отдельных элементов или групп оборотных средств в общей сумме оборотных средств, %.

