

ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА И ОБОРОТНЫЕ ФОНДЫ ПРЕДПРИЯТИЯ

- ▶ Под составом оборотных средств понимают совокупность элементов, образующих оборотные средства. Деление оборотных средств на оборотные производственные фонды и фонды обращения определяется особенностями их использования и распределения в сферах производства продукции и ее реализации.

ОБОРОТНЫЕ СРЕДСТВА



ОБОРОТНЫЕ ФОНДЫ



Рис. 8.2. Структура оборотных фондов

Оборотные производственные фонды предприятий состоят из трех частей:

- производственных запасов;
- незавершенного производства и полуфабрикатов собственного изготовления;
- расходов будущих периодов

Производственные запасы — это предметы труда, подготовленные для запуска в производственный процесс; состоят они из сырья, основных и вспомогательных материалов, топлива, горючего, покупных полуфабрикатов и комплектующих изделий, тары и тарных материалов, запасных частей для ремонта основных фондов

Незавершенное производство и полуфабрикаты собственного изготовления — это предметы труда, вступившие в производственный процесс: материалы, детали, узлы и изделия, находящиеся в процессе обработки или сборки, а также полуфабрикаты собственного изготовления, не законченные полностью производством в одних цехах предприятия и подлежащие дальнейшей обработке в других цехах того же предприятия

Расходы будущих периодов — это неимущественные элементы оборотных фондов, включающие затраты на подготовку и освоение новой продукции, которые производятся в данном периоде (квартал, год), но относятся на продукцию будущего периода (например, затраты на конструирование и разработку технологии новых видов изделий, на перестановку оборудования и др.)

По источникам формирования оборотные средства делятся на собственные и заемные.

Собственные оборотные средства — это средства, постоянно находящиеся в распоряжении предприятия и формируемые за счет собственных ресурсов (прибыль и др.). В процессе движения собственные оборотные средства могут замещаться средствами, являющимися по сути частью собственных, например авансированными на оплату труда, но временно свободными (в связи с единовременностью выплаты по заработной плате) и другими. Эти средства называются приравненными к собственным или устойчивыми пассивами.

Заемные оборотные средства — кредиты банка, кредиторская задолженность (коммерческий кредит) и прочие пассивы

Показатели использования оборотных фондов

Расход материальных ресурсов представляет собой их производственное потребление. Расход на производство охватывает все количество материальных ресурсов, затраченных непосредственно на выпуск продукции. Материальные ресурсы расходуются также на ремонтные нужды, обслуживание внутризаводского транспорта, обеспечение подсобного хозяйства, культурно-бытовые нужды. Потребление материальных ресурсов характеризуется общим и удельным их расходом.

Общий расход материальных ресурсов – это потребление отдельных видов или вместе взятых материальных ресурсов на выполнение всей производственной программы. Общий расход отдельных видов материальных ресурсов учитывается в натуральном и стоимостном выражении; суммарный расход различных видов материальных ресурсов – в стоимостном выражении.

Материалоемкость (М) оценивает фактический расход материальных ресурсов на единицу продукции (или единицу потребительского свойства) в натуральном или стоимостном ее измерении. Этот показатель непосредственно взаимосвязан с показателями, характеризующими расход отдельных видов материальных ресурсов (металлоемкость, энергоемкость, топливоемкость), измеряемыми в натуральном, натурально-стоимостном и стоимостном выражении.

Материалоемкость продукции может быть измерена различными показателями:

- 1) удельным расходом материальных ресурсов на физическую единицу произведенной продукции (удельная материалоемкость). Удельным расходом (т) конкретного вида ресурсов называется их средний расход на единицу произведенной годной продукции. Его определяют как отношение всего количества материальных ресурсов в натуральном выражении конкретного вида, израсходованных на производство данной продукции в отчетном периоде к числу годных единиц этой продукции (Л)
- 2) расходом нескольких видов материальных ресурсов в стоимостном выражении на физическую единицу производимой продукции (руб. на 1 т, на 1 м³, 1 м² и т.д.)

Другим показателем полезного использования металлов является **уровень отходов**. Он непосредственно связан с коэффициентом полезного использования: чем ниже уровень отходов, тем выше коэффициент полезного использования металла. Поэтому факторы сокращения отходов металла и повышения коэффициента его использования одни и те же.

В металлообработке уровень отходов исчисляется как отношение количества отходов, образовавшихся в процессе холодной обработки металла, к количеству потребляемого металла. Результат показывает, какая доля всего потребляемого металла пошла в отходы, %

Эффективное использование оборотных средств характеризуют три основных показателя:

Коэффициент оборачиваемости определяется делением объема реализации продукции в оптовых ценах на средний остаток оборотных средств на предприятии

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

Длительность одного оборота в днях находится делением числа дней в периоде на коэффициент оборачиваемости

Время, в течение которого оборотные средства совершают полный кругооборот, т. е. проходят период производства и период обращения, называется периодом оборота оборотных средств. Этот показатель характеризует среднюю скорость движения средств на предприятии. Он не совпадает с фактическим сроком производства и реализации определенных видов продукции

Управление оборотными средствами состоит в обеспечении непрерывности процесса производства и реализации продукции с наименьшим размером оборотных средств. Это означает, что оборотные средства предприятия должны быть распределены по всем стадиям кругооборота в соответствующей форме и в **минимальном, но достаточном объеме.** Оборотные средства в каждый момент всегда одновременно находятся на всех трех стадиях кругооборота и выступают в виде денежных средств, материалов, незавершенного производства, готовых изделий.

Нормирование оборотных фондов

- ▶ *Процесс разработки экономически обоснованных размеров оборотных средств, необходимых для организации нормальной работы предприятия, называется нормированием оборотных средств.*
- ▶ *Норматив оборотных средств представляет собой следующую сумму:*

$$N_{\text{об.с}} = N_{\text{пр.з}} + N_{\text{нп}} + N_{\text{гп}} + N_{\text{рбп}}$$

Выводы

1. Важной составной частью имущества предприятия являются оборотные средства, представляющие собой оборотные производственные фонды и фонды обращения в стоимостной форме.
2. Оборотные производственные фонды – обязательный элемент процесса производства. К ним относится часть средств производства (в основном предметы труда), вещественные элементы которых расходуются в каждом производственном цикле, а их стоимость переносится на себестоимость продукции целиком в этом цикле.
3. Эффективное использование оборотных фондов и фондов обращения способствует снижению материалоемкости продукции, ее себестоимости, ускорению оборачиваемости оборотных средств.
4. К оборотным производственным фондам относятся: производственные запасы, незавершенное производство и полуфабрикаты собственного изготовления, расходы будущих периодов.

5. Потребление материальных ресурсов характеризуется их общим и удельным расходом.

6. Резервы экономии материальных ресурсов могут быть объединены в три группы: общеэкономические, межотраслевые и внутрипроизводственные.

7. В состав фондов обращения входят готовая продукция на складе, отгруженная, но не оплаченная продукция, денежные средства и средства в расчетах.

8. Нормирование оборотных средств — это процесс разработки экономически обоснованных величин оборотных средств, необходимых для организации нормальной работы предприятия.

9. Эффективное использование оборотных средств характеризуется показателями их оборачиваемости: коэффициентом оборачиваемости, продолжительностью одного оборота в днях, коэффициентом загрузки.