

Проверка домашнего задания. Тема «Основные средства»



Оборотные средства организации



- ◎ **Оборотные средства** — это часть средств производства, экономическое назначение которых заключается в обеспечении непрерывности производственного процесса и хозяйственной деятельности предприятия.



Состав оборотных средств



удельный вес отдельных элементов оборотных средств в общем их объеме представляет собой **структуру оборотных средств.**



Стадии кругооборота оборотных средств



Планирование оборотных производственных средств — это расчеты потребности в материальных ресурсах по видам и нормативам оборотных средств по группам и видам ресурсов.

Оборотные средства

```
graph TD; A[Оборотные средства] --> B[Нормируемые]; A --> C[Ненормируемые];
```

Нормируемые

производственные запасы,
незавершенное производство,
расходы будущих периодов,
готовая продукция на складе

Ненормируемые

продукция отгруженная,
находящаяся в пути, но не
оплаченная, денежные
средства

РАСЧЕТ НОРМАТИВОВ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

Потребность предприятия в материальных ресурсах Π_M

где N_{pi} — норма расхода 1-го вида материальных ресурсов на единицу продукции;

N_i — программа выпуска изделий в плановом периоде с использованием i -го вида материальных ресурсов.

РАСЧЕТ НОРМАТИВОВ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

Норматив оборотных средств по производственным запасам

где $Q_{дн\ i}$ - нормы однодневного расхода 1-го ресурса;
 $N_{дн\ i}$ - и нормы запаса в днях.

Норматив оборотных средств по готовой продукции на складах

где, $Q_{дн}$ — среднедневной выпуск продукции по производственной себестоимости, руб.;

T — время, необходимое для подготовки к отгрузке продукции и ее транспортировки по условию договора.

ПОКАЗАТЕЛЯМИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

Коэффициент оборачиваемости K_o показывает число кругооборотов, которое совершают оборотные средства за определенный период (квартал, год) либо объем реализованной продукции Q_{rp} с одного рубля оборотных средств, т.е. их отдачу:

где: Q_{rp} — объем реализованной продукции;
 $Q_{об}$ — средний остаток оборотных средств, руб.

ПОКАЗАТЕЛЯМИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

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

$$K_z = \frac{Q_{об}}{Q_{рп}}$$

Длительность одного оборота $T_{об}$ характеризует скорость движения оборотных средств в днях:

$$T_{об} = \frac{365}{K_o}$$

ПОКАЗАТЕЛЯМИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ

Коэффициент материалоемкости продукции K_m показывает долю затрат на материалы M в себестоимости продукции C :

$$K_m = \frac{M}{C}$$

Рентабельность оборотного капитала, R_k – характеризует сумму прибыли, приходящуюся на рубль стоимости оборотных производственных средств.

$$R_k = \frac{П}{O_k} * 100$$

где, $П$ - прибыль предприятия;

O_k - оборотные производственные средства

Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств

- снижения запасов материальных ценностей
- сокращения длительности производственного цикла и периода освоения новых изделий
- ускорения реализации готовой продукции



Спасибо за внимание!