



# Запасы и затраты предприятия

*Выполнили ст-ты гр. УБ 08-11*

*Галева Т.М.*

*Иванова Н.И.*

*Ранда Е.А.*

*Родионова А.Д.*

Красноярск 2012г





## Вопросы:

- 1) Виды запасов на предприятии
- 2) Учет материально – производственных запасов
- 3) Оценка материальных запасов при их списании на затраты производства
- 4) Влияние управления запасами на затраты предприятия и экономический результат его работы





# 1 Виды запасов на предприятии

**Запас** – это форма существования материального потока.

Виды запасов на предприятии могут быть различными в зависимости от их *предметного содержания, фаз воспроизводства*, на которых они создаются, и *функционального предназначения*.





## **По натурально-вещественному составу производственные запасы подразделяются на следующие группы:**

- сырье и основные материалы;
- вспомогательные материалы;
- полуфабрикаты и комплектующие изделия;
- возвратные отходы производства;
- запасы топливо - технологические и на хозяйственные нужды;





- тарные материалы;
- запасные части;
- малоценные и быстроизнашивающиеся предметы.





## 2 Учет материально – производственных запасов

Сырье и материалы относятся к материально-производственным запасам (МПЗ).

Нормативное регулирование учета МПЗ - Положение по бухгалтерскому учету "Учет материально-производственных запасов" ПБУ 5/01. Утверждено Приказом Минфина РФ от 9 июня 2001 года № 4н. (с изменениями от 25 октября 2010 г.)





## **В бухгалтерском учете в качестве материально-производственных запасов принимаются активы:**

- а) используемые в качестве сырья, материалов, при производстве продукции (выполнении работ, оказании услуг), предназначенной для продажи (сырье и основные материалы, покупные полуфабрикаты и др.);
- б) предназначенные для продажи (готовая продукция и товары);
- в) используемые для управленческих нужд организации (вспомогательные материалы, топливо, запасные части и др.).







# Требования к бухгалтерскому учету МПЗ:

сплошное, непрерывное и полное отражение движения (прихода, расхода, перемещения) и наличия запасов

учет количества и оценка запасов

оперативность (своевременность) учета  
запасов

достоверность

соответствие синтетического учета данным аналитического учета на начало каждого месяца (по оборотам и остаткам)

соответствие данных складского и оперативного учета движения запасов данным бухгалтерского учета







## Способы учета МПЗ:

По фактической  
себестоимости

По учетным  
ценам

## Методы натурально- стоимостного учета МПЗ:

Сортовой

Партионный





## 3 Оценка материальных запасов при их списании на затраты

Стоимость материальных ресурсов включает:

цену изготовителя

наценки, комиссионные вознаграждения, выплаченные снабженческим и внешнеэкономическим организациям

стоимость услуг товарных бирж  
расходы на транспортировку, хранение и доставку, осуществляемые сторонними

организациями  
таможенные пошлины

оплату процентов при приобретении материальных ресурсов в кредит, предоставленный их поставщиками.



# Способы определения фактической себестоимости материальных ресурсов, списываемых в затраты на производство:

- по себестоимости каждой единицы
- по средней себестоимости
- по себестоимости первых по времени приобретения материально-производственных запасов (метод ФИФО)
- по себестоимости последних по времени приобретения материально-производственных запасов (метод ЛИФО)





Оценка стоимости материалов,  
отпускаемых в производство по способу  
средней себестоимости:

$$C_{ед} = (C_n + C_p) / (O_n + O_p),$$

где  $C_n$  – фактическая себестоимость остатка  
материальных ресурсов на начало месяца;

$C_p$  – фактическая себестоимость поступивших  
материальных ресурсов в отчетном месяце;

$O_n$  – остаток материальных ресурсов на начало  
месяца;

$O_p$  – количество материалов, поступивших за  
месяц.





# 4 Влияние управления запасами на затраты предприятия и экономической результат его работы.

**Основная причина образования запасов - несовпадение в пространстве и во времени производства и потребления материальных ресурсов.**





## Основные виды затрат, связанные с созданием и содержанием запасов:

- коммерческие затраты – это проценты за кредит;
- страхование;
- налоги на капитал, вложенный в запасы;
- затраты на хранение и содержание складов (амортизация, отопление, освещение, заработная плата персоналу и т.д.);
- операции по перемещению запасов;
- затраты, связанные с риском потерь вследствие: устаревания, порчи, продажи по сниженным ценам, замедления темпов потребления данного вида материальных ресурсов;





- потери, связанные с упущенной выгодой от использования вложенных в производственные запасы средств в другие альтернативные направления: увеличения производственной мощности;
- снижение себестоимости продукции;
- капиталовложения в другие предприятия.







Управление запасами  
заключается в  
решении  
двух основных задач

Определение размера  
необходимого запаса,  
то есть нормы запаса

Создание системы контроля  
за фактическим размером  
запаса  
и своевременным его  
пополнением  
в соответствии с  
установленной нормой.





При определении  
норм товарных  
запасов используют  
три группы методов:

Эвристические

Методы технико-  
экономических  
расчетов

Экономико-  
математические  
методы





# Заключение:

Рациональное управление запасами позволит предприятию:

- улучшить свое финансовое положение за счет снижения себестоимости продукции и увеличения прибыли;
- умножить объем выпуска продукции из одного и того же количества сырья и материалов;
- успешно конкурировать с другими предприятиями на рынках сбыта, особенно за счет снижения цены на продукцию;
- уменьшить нормативный объем оборотных средств, необходимых предприятию для нормального функционирования.

