

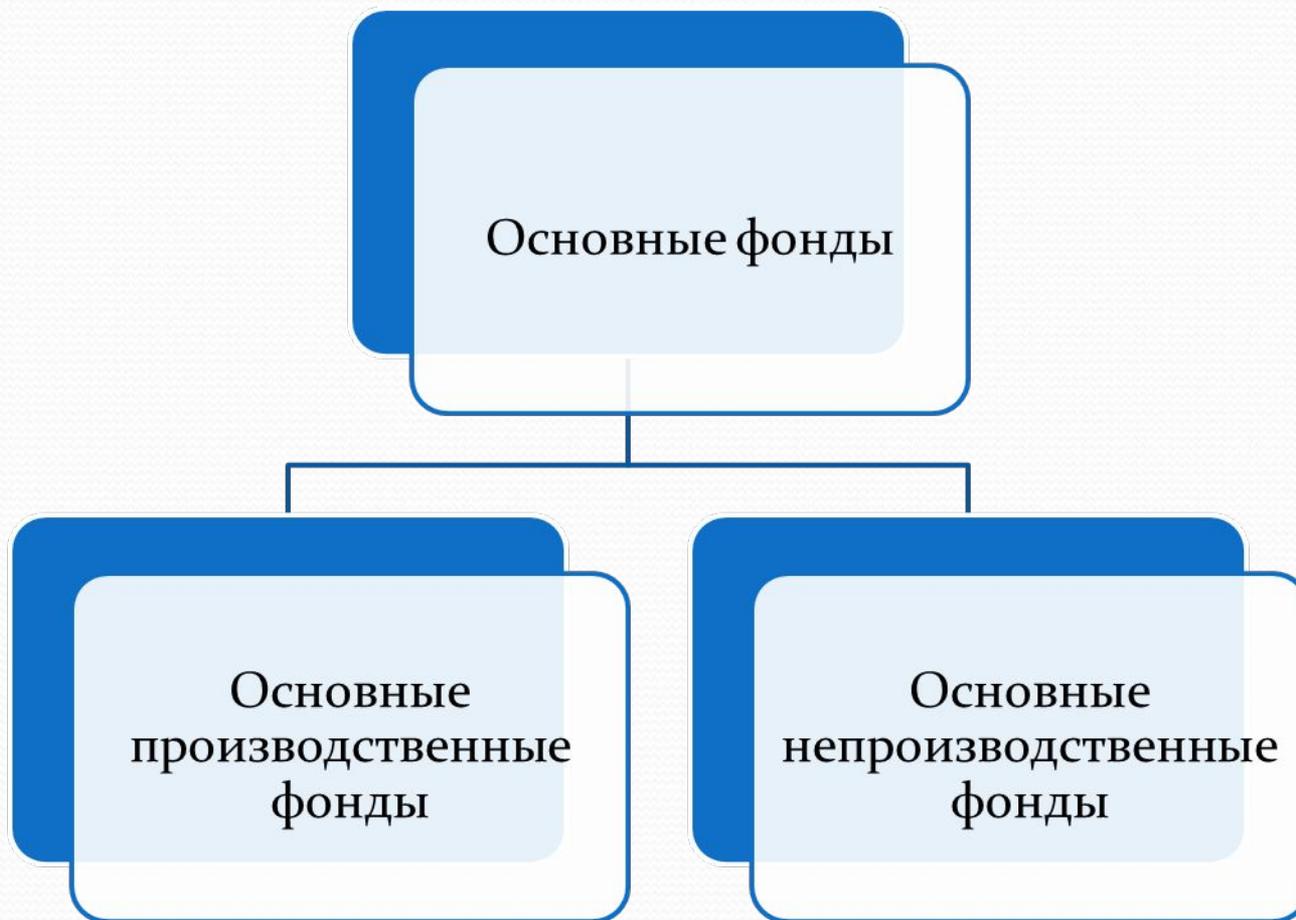
# Основные средства торгового предприятия

Шулинина Юлия Игоревна  
Ассистент каф. МЕН ИСГТ

# Понятие основных средств

- Использование при производстве продукции, выполнении работ или оказании услуг, для управленческих нужд организации;
- Использование в течение длительного времени, т.е. срока продолжительностью свыше 12 месяцев;
- Организация не предполагает последующую перепродажу данного актива;
- Способность актива приносить организации экономические выгоды (доход) в будущем.

# Классификация основных фондов



# Понятие основных производственных фондов

- Основные производственные фонды – это средства труда, которые вовлечены в процесс производства и реализации товаров, многократно участвуют в нем, сохраняя свою натуральную форму, и постепенно, по мере износа, частями переносят свою стоимость в издержки обращения.

# Понятие основных непроизводственных фондов

- Основные непроизводственные фонды – это объекты социальной сферы (жилищное хозяйство, объекты здравоохранения, детские учреждения, спортивные сооружения), а также принадлежащие предприятию объекты, с помощью которых осуществляется бытовое обслуживание персонала.

# Классификация основных производственных фондов

- Здания
- Сооружения
- Передаточные устройства
- Машины и оборудование
- Транспортные средства
- Производственный инвентарь
- Хозяйственный инвентарь
- Инструмент

# Учет и оценка основных фондов



# Учет и оценка основных фондов

- **Учет и оценка в натуральном выражении** служат для определения производственной мощности предприятия, технического состава, определения потребности в средствах труда, организации ремонта, составления баланса машин и оборудования.
- **Учет в стоимостном выражении** позволяет определить структуру, динамику, стоимость основных фондов на конкретный момент, размер амортизационных отчислений, налога на имущество и др. показателей.

# Оценка основных фондов в стоимостном выражении

- Первоначальной стоимостью основных средств, приобретенных за плату, признается сумма фактических затрат организации на приобретение, сооружение и изготовление, за исключением налога на добавленную стоимость и иных возмещаемых налогов.
- Восстановительная стоимость – это стоимость воспроизводства основных фондов на данный момент времени. Она показывает, во сколько обошлось бы предприятию приобретение действующих основных фондов в современных условиях.

# Оценка основных фондов в стоимостном выражении

- **Остаточная стоимость** представляет собой разность между первоначальной или восстановительной стоимостью основных фондов и суммой их износа. Остаточная стоимость характеризует неамортизированную часть стоимости основных фондов, т.е. стоимость, еще не перенесенную на себестоимость изготовленной продукции.
- **Ликвидационная стоимость** – это стоимость реализации демонтированных и списанных основных фондов.

# Износ основных фондов



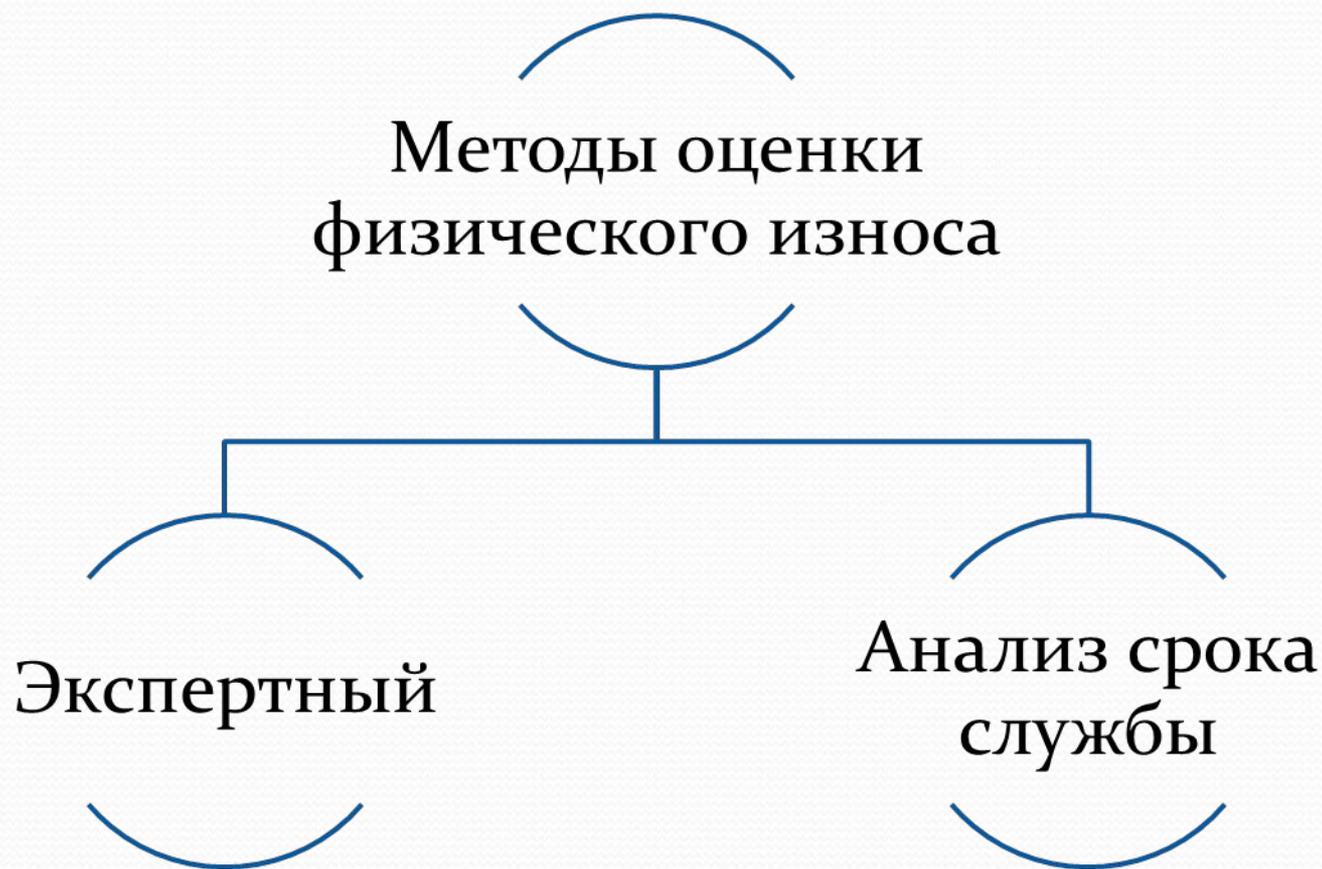
# Физический износ основных фондов

- *Физический износ* определяется тем, что, участвуя в производственном процессе, основные фонды постепенно утрачивают свою потребительскую стоимость, теряются их первоначальные механические и другие свойства, снижаются производственно-технические характеристики: точность, скорость, производительность, грузоподъемность.

# Физический износ основных фондов

- *Величина физического износа основных средств зависит:*
- от интенсивности и характера их эксплуатации;
- времени фактического использования;
- квалификации работающих;
- конструктивных особенностей и условий работы оборудования;
- качества материалов;
- порядка содержания и ухода за средствами труда;
- своевременности и качества ремонтов;
- условий хранения и т.д.
- Чем выше нагрузка на основные средства, тем быстрее они изнашиваются.

# Методы оценки физического износа



# Методы оценки физического износа

- *Экспертный метод* основан на обследовании фактического технического состояния объекта.
- *Анализ срока службы* базируется на сравнении фактического и нормативного сроков эксплуатации соответствующих объектов.

# Моральный износ основных фондов

- Под *моральным износом* понимается преждевременное ( до окончания срока службы) обесценение основных фондов, вызванное:
- Удешевлением воспроизводства основных фондов;
- Появлением технически более совершенных средств руда.

# Амортизация основных фондов

- *Амортизация основных средств* представляет собой процесс постепенного переноса стоимости фондов на выпускаемую с их помощью продукцию; осуществляется для накопления денежных средств с целью их полного восстановления (реновации).
- Отчисления, предназначенные для возмещения стоимости изношенной части основных фондов, называются *амортизационными*.

# Методы начисления амортизации основных фондов

- **Методы начисления амортизации в БУ:**
- Линейный способ;
- Способ уменьшаемого остатка;
- Способ списания стоимости по сумме числа лет срока полезного использования;
- Способ списания стоимости пропорционально объему продукции (работ).
- **Методы начисления амортизации в НУ:**
- Линейный способ;
- Нелинейный способ.

# Срок полезного использования и норма амортизации основных фондов

- **Сроком полезного использования** признается период, в течении которого объект основных средств служит для выполнения целей деятельности предприятия.
- **Норма амортизации** – годовой процент погашения стоимости основных фондов; показывает долю стоимости основных средств, которая в течение периода (года, месяца) переносится на стоимость готовой продукции.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.

# Эффективность использования основных фондов

- *Показатели движения и наличия основных фондов:*
  - Стоимость основных производственных фондов на конец периода (ОФк.г.):
    - $ОФк.г. = ОФн.г. + ОФвв - ОФвыб$
    - ОФн.г. – стоимость основных средств на начало периода;
    - ОФвв – стоимость введенных в течение периода основных средств;
    - ОФвыб – стоимость выбывших в течение периода основных средств.