

Содержание:

image not found or type unknown



Введение

Основные фонды (ОФ) - это стоимость средств труда, которые неоднократно участвуют в производственном процессе, сохраняя при этом свою натуральную форму, а их стоимость переносится на производимую продукцию частями по мере снашивания. Средства труда и предметы труда составляют в совокупности средства производства. Средства труда - это орудия труда плюс условия труда. Основные фонды можно разделить на 2 группы: основные производственные фонды, непосредственно участвующие в процессе производства, и непроизводственные основные фонды, имеющие косвенное отношение к производству (например, подсобные хозяйства и т.п., находящиеся на балансе предприятия).

Для учета, оценки и анализа основные фонды классифицируются по ряду признаков:

- **функциональное назначение (производственные и непроизводственные);**
- **отраслевой признак (основные фонды промышленности, сельского хозяйства)**
- **вещественно-натуральный состав (здания, сооружения, передаточные устройства, рабочие машины и оборудование и т.д.);**
- **принадлежность (собственные, арендованные);**
- **использование (находящиеся в эксплуатации, находящиеся в запасе).**

Основные производственные фонды в зависимости от степени воздействия на предмет труда разделяют на **активные** и **пассивные**.

К активным относятся такие основные фонды, которые в процессе производства непосредственно воздействуют на предмет труда, видоизменяя его (машины и оборудование, технологические линии и т.д.).

Все остальные основные фонды можно отнести к пассивным, так как они непосредственно не воздействуют на предмет труда, а создают необходимые условия для нормального протекания производственного процесса (здания, сооружения т.д.).

Стоимостная оценка основных фондов может быть классифицирована следующим образом:

первоначальная стоимость;

восстановительная стоимость;

остаточная стоимость.

- Первоначальная стоимость - это стоимость, слагающаяся из затрат по возведению (сооружению) или приобретению основных фондов, включая расходы по их доставке и установке, а также иные расходы, необходимые для доведения данного объекта до состояния готовности к эксплуатации по назначению (балансовая стоимость).
- Восстановительная стоимость - это стоимость основных фондов в современных условиях.
- Остаточная стоимость представляет собой разницу между первоначальной (восстановительной) стоимостью и суммой износа, т.е. это та часть стоимости основных фондов, которая еще не перенесена на производимую продукцию.

Причинами **физического** или **материального износа** основных фондов являются следующие:

[1] деформации поверхностей деталей при трении;

[2] усталость металлов;

[3] агрессивность среды.

Другими словами, *физический износ - это прямое снашивание основных фондов (ОФ), потеря первоначальных технических характеристик, потеря потребительских свойств.*

Моральный износ выражается обесцениванием основных фондов до наступления физического износа.

В свою очередь моральный износ может выступать в двух формах.

Первая форма состоит в том, что средства труда теряют часть своей стоимости, так как новые средства труда (машины и т.д.) такой же конструкции производятся дешевле и переносят соответственно меньшую стоимость на готовую продукцию.

Вторая форма морального износа - следствие создания новых, более экономических и производительных машин, в результате чего применение старых машин невыгодно (их вытесняют)

Средством возмещения износа основных фондов служит амортизация

Основные фонды переносят свою стоимость на изготавливаемую продукцию. При реализации продукции перенесенная стоимость возмещается и накапливается в виде амортизационного фонда, который служит источником восстановления изношенных основных фондов. За счет амортизационного фонда происходит не только замена основных фондов новыми, но и капитальный ремонт.

Денежные средства на капитальный ремонт, как и на полваемый амортизационным периодом

Нормы амортизации могут быть пропорциональными (равномерными), прогрессивными и регрессивными

Пропорциональное (равномерное) распределение отчислений по годам в течение амортизационного периода свойственно пропорциональным нормам. Естественно, что прогрессивные нормы означают ускоренную амортизацию.

Нормы амортизации вводятся постановлением правительства и обязательны для всех предприятий РО Амортизации подлежат все основные фонды предприятия. в том числе оборудование в запасе.

Нормы амортизации дифференцированы по группам. Сумма годовых амортизационных отчислений рассматривается по каждому виду основных фондов

(инвентарному объекту) умножением среднегодовой их стоимости на норму амортизации.

*Важнейшим обобщающим стоимостным показателем эффективности использования основных промышленных фондов является **фондоотдача (или фондоемкость)**.*

Фондоотдача - это отношение выпуска продукции за определенный период времени (год) к среднегодовой стоимости действовавших основных фондов за тот же период.

Фондоотдача рассчитывается также по активной части основных фондов. При расчете динамики фондоотдачи товарная продукция определяется в неизменных (постоянных) ценах.

Основные факторы повышения фондоотдачи:

- повышение производительности машин и оборудования;
- сокращение простоев оборудования;
- ускорение темпов обновления парка машин и оборудования;
- оптимизация структуры парка машин и оборудования.

Процесс замены старых, полностью использованных или по иным причинам не отвечающих требованиям производства фондов называется:

процессом воспроизводства фондов.

[1] Капитальное строительство выступает в виде основной формы расширенного воспроизводства и представляет собой процесс создания и обновления основных фондов: посредством строительства новых, расширения, реконструкции и технического перевооружения действующих предприятий и объектов. Капитальное строительство осуществляется за счет капитальных вложений, т.е. долговременных затрат.

[2] Капитальные вложения идут: на строительные-монтажные работы по возведению объектов, строительству коммуникаций, освоению и планировке территорий; на приобретение машин, оборудования и др.; прочие капитальные вложения на проектно-изыскательские работы, содержание дирекции строящегося предприятия и т.п.

Соотношение между основными группами затрат, которые входят в состав капитальных вложений, - это представляет собой технологическую структуру капитальных вложений.

[3] Новое строительство - это возведение объектов на вновь создаваемых предприятиях.

[4] Техническое перевооружение - процесс непрерывного технического и организационного совершенствования производства на базе внедрения передовой техники и технологии, механизации и автоматизации производства, модернизации и замены оборудования.

[5] Реконструкция - существенное комплексное техническое и организационное переустройство производства с целью перевода его на более высокий организационный и технический уровень.

[6] Расширение - это расширение (ввод дополнительной площади) существующих цехов основного и вспомогательного производства.

Заключение

Воспроизводственная структура капитальных вложений - это капитальные вложения, соответственно, на техническое перевооружение, реконструкцию, расширение и новое строительство.