

Презентация по экономике.

Тема:



ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ

ДС16-1

**Под *основными фондами* принято понимать
долю производственных фондов,
используемых в процессе выпуска товаров
промышленным предприятием в течение
длительного времени.**

**Например, это могут быть станки,
автомобили, роботы.**



www.opt-union.ru

Основные фонды

— это часть производственных фондов, которая участвует в процессе производства длительное время, сохраняя при этом свою натуральную форму, а их стоимость переносится на продукцию постепенно, по частям, по мере использования.

Основные фонды относятся к производственным активам, так как создаются и используются в процессе производства.

К основным фондам относятся объекты, которые служат не менее года и стоимостью выше определенной величины, устанавливаемой в зависимости от динамики цен на продукцию фондосоздающих отраслей

(К основным фондам относятся объекты, стоимость которых определяется в размере пятидесятикратной установленной законом минимальной месячной оплаты труда на дату их приобретения).

Сущность основных фондов:

- они вещественно воплощены в средствах труда;
- их стоимость по частям переносится на продукцию;
- они сохраняют натуральную форму длительное время по мере износа;
- возмещаются на основе амортизационных отчислений по истечении срока службы.

Классификация основных фондов

Для изучения состава основных фондов используются группировки по следующим признакам:

- по отраслям экономики — основные фонды отраслей, производящих товары и оказывающих услуги;
- по формам собственности - основные фонды, находящиеся в государственной, частной и других видах собственности;
- по системе участия в производственном процессе — основные фонды, непосредственно используемые в процессе производства продукции (работ, услуг), и бездействующие основные фонды, в том числе находящиеся в запасе, на консервации, в ремонте, на реконструкции;
- по принадлежности — собственные и арендованные основные фонды;
- по территориальному признаку — основные фонды районов, республик, краев, областей и городов.

Классификации основных фондов предприятий



Источники данных об основных фондах:

- регулярная статистическая отчетность о наличии и движении основных фондов
- единовременная статистическая отчетность по данным переоценки основных фондов
- данные регистра предприятий и данные выборочных обследований.

По принадлежности основные фонды подразделяются на собственные и арендованные. Основные производственные фонды в зависимости от степени их воздействия на предмет труда разделяют на активные и пассивные.



Материальные и нематериальные основные фонды

Согласно общероссийскому классификатору основные фонды подразделяются на материальные и нематериальные.

Материальные основные фонды включают:

- ✓Здания (кроме жилья).
- ✓Сооружения
- ✓Жилища
- ✓Машины и оборудование
- ✓Транспортные средства
- ✓Инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь
- ✓Рабочий и продуктивный скот.
- ✓Многолетние насаждения
- ✓Прочие основные фонды

Здания — здания и строения, в которых происходят процессы основных, вспомогательных и подсобных производств; административные здания; хозяйственные строения. В стоимость этих объектов кроме строительной части включается и стоимость систем отопления, водопровода, электроарматуры, вентиляционных устройств и др. Стоимость зданий в составе основных промышленно — производственных фондов России занимает 28%.

Сооружения. В группу сооружений, составляющую, соответственно, 21% включаются инженерно-строительные объекты, которые необходимы для осуществления процесса производства: дороги, эстакады, тоннели, мосты и др.



Машины и оборудование — силовые машины и оборудование, включающие все виды энергетических агрегатов и двигателей; рабочие машины и оборудование, которые непосредственно воздействуют на предмет труда или его перемещение в процессе создания продукции; измерительные или регулирующие приборы и устройства и лабораторное оборудование с 1972 года в отдельную подгруппу выделена вычислительная техника: электронно — вычислительные, управляющие аналоговые машины, а также машины и устройства, применяемые для управления производством и технологическими процессами; Удельный вес группы «машины и оборудование» составлял в 2002 году — 43% в общей стоимости основных фондов промышленности.



Транспортные средства (принадлежащий предприятиям подвижной состав железных дорог, водный и автомобильный транспорт, а также внутризаводские транспортные средства: автокары, вагонетки, тележки и др.). Доля транспортных средств возросла до 18%



Инструменты и приспособления. В составе основных фондов учитываются инструменты всех видов сроком службы свыше 1 года. Инструменты и инвентарь, служащие менее 1 года относятся к оборотным фондам.

Передаточные устройства (6%) — водопроводная и электрическая сеть; теплосеть, газовые сети, паропроводы, т.е., объекты, осуществляющие передачу различных видов энергии от машин-двигателей к рабочим машинам (нефтепроводы, газопроводы и т.п.)



Производственный и хозяйственный инвентарь и принадлежности, предназначенные для хранения материалов, инструментов и облегчения выполнения производственных операций — верстаки, стеллажи, столы, контейнеры, предметы конторского и хозяйственного назначения (мебель, негорючие шкафы, множительные аппараты, предметы противопожарного назначения и др.).

Рабочий и продуктивный скот.

Рабочий скот (лошади, быки, волы, верблюды и др.) выделен в отдельную группу с 1996 года. В состав основных фондов входит и продуктивный скот — взрослые животные, дающие продукцию и приплод (коровы, овцематки, свиноматки и др.). Стоимость молодняка, кота и животных на откорме включается в состав оборотных средств сельскохозяйственных предприятий.



Многолетние насаждения.

К основным фондам относятся многолетние насаждения: плодоносящие сады, ягодники, лесозащитные полосы.



Внутрихозяйственные дороги.

Земельные участки, находящиеся в собственности предприятия.

Нематериальные основные фонды (нематериальные произведенные активы):

Расходы на разведку полезных ископаемых.

Компьютерное программное обеспечение и базы данных

Оригинальные произведения развлекательного жанра, литературы и искусства.

Наукоемкие промышленные технологии.

Прочие нематериальные основные фонды, являющиеся объектами интеллектуальной собственности, использование которых ограничено установленными на них правами владения.



Спасибо за внимание!