

КГКП «Павлодарский химико-механический колледж»

Тема: «Основные фонды»



Подготовила: Науменко Ирина Евгеньевна

План урока

- 1. Понятие и виды основных фондов.**
- 2. Оценка основных фондов.**
- 3. Износ основных фондов.**



ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЙ

Основные фонды предприятий представляют собой совокупность материальных ценностей, используемых в качестве средств труда и действующих в натурально-вещественной форме в течение длительного времени как в сфере материального производства, так и в непроизводственной сфере.

Главный экономический признак основных фондов – это активы со сроком службы более 1 года, независимо от их стоимости, многократно используемые в процессе производства, как правило, не меняющие своей первоначальной формы и постепенно переносящие свою стоимость на стоимость готовой продукции в виде амортизации.

Основные средства – это денежная оценка основных фондов, как материальных ценностей, имеющих длительный период функционирования. В процессе производственной деятельности основные средства предприятия постепенно уменьшаются на сумму начисленной амортизации.

Классификация основных фондов



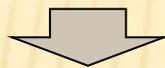
ОСНОВНЫЕ ФОНДЫ

По участию в производственном процессе



1. Основные производственные фонды
2. Основные фонды непроизводственного назначения

По воздействию на предметы труда



1. Активные основные фонды
2. Пассивные основные фонды

По использованию



1. Основные фонды в эксплуатации
2. Основные фонды в ремонте
3. Основные фонды в запасе

По принадлежности



1. Собственные основные фонды
2. Арендные основные фонды



ИСТОЧНИКИ ВОСПРОИЗВОДСТВА ОСНОВНЫХ ФОНДОВ ПРЕДПРИЯТИЙ



Виды денежной оценки основных фондов

Первоначальная стоимость

Стоимость приобретения новых основных фондов с учетом стоимости их транспортировки и монтажа



Восстановительная (текущая) стоимость

Стоимость воспроизводства основных фондов с учетом их износа и переоценки на конкретный период времени

ОЦЕНКА ОСНОВН ЫХ ФОНДОВ

Балансовая (остаточная) стоимость

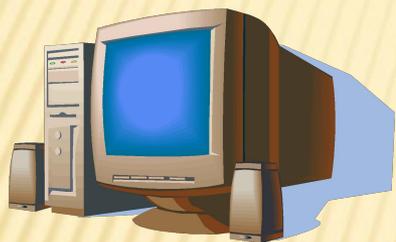
Разница между первоначальной (восстановительной) стоимостью основных фондов и суммой начисленной амортизации



Ликвидационная стоимость

Стоимость запасных частей, металлолома и возвратных материалов, полученных от ликвидации основных фондов за минусом затрат по их ликвидации

Износ основных фондов — частичная или полная утрата основными фондами потребительских свойств и стоимости, как в процессе эксплуатации, так и при их бездействии



Физический

(потеря технических свойств и характеристик)



Износ



Моральный

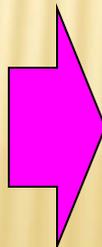
(обесценивание действующих основных фондов за счет появления новых более дешевых и более производительных видов)



1. Физический износ –

ухудшение технического состояния ОФ.

Физический износ протекает неравномерно. Частично основные фонды могут быть восстановлены путем ремонта, реконструкции

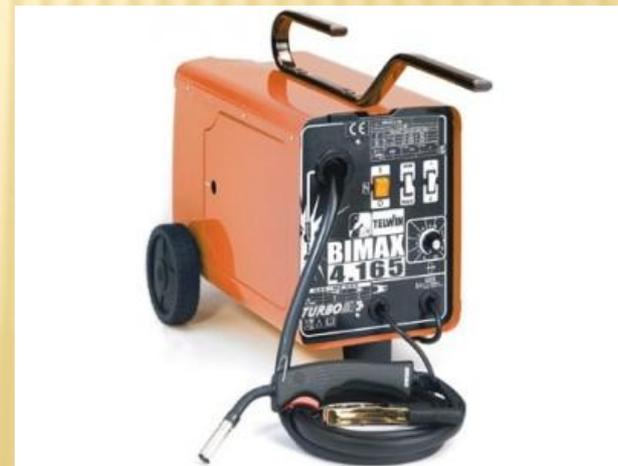
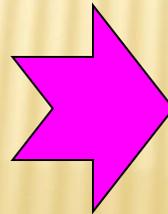


- **Эксплуатационный физический износ** связан с производственным потреблением
- **Естественный физический износ** происходит под воздействием природных факторов



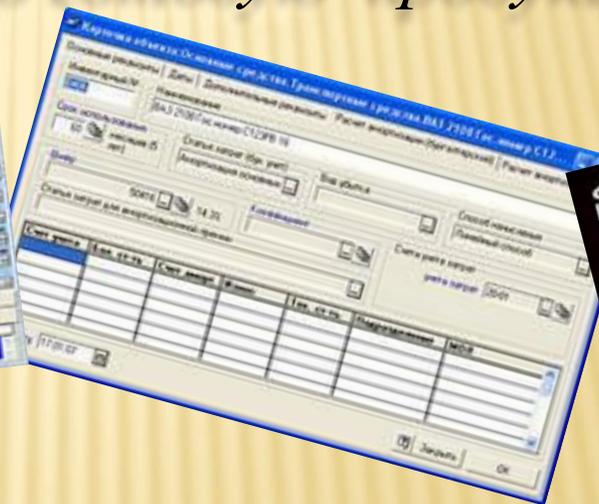
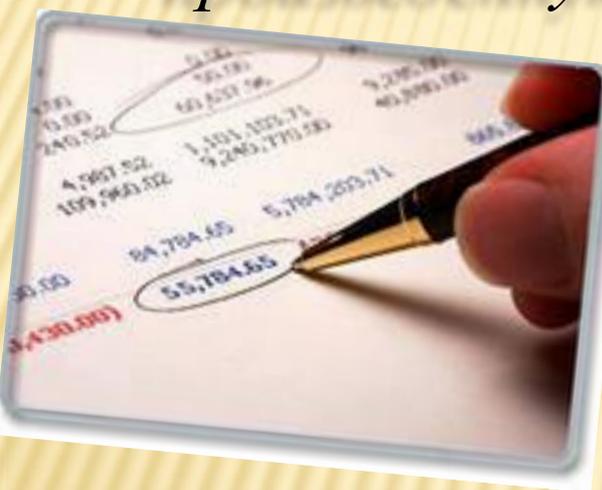
2. Моральный износ ОФ

представляет собой их обесценивание. Это вызывает потребность внедрения более современной техники и технологий и поэтому периодически возникает потребность полной замены основных фондов.



Амортизация основных фондов

это денежное выражение изношенной части стоимости основных фондов, перенесенное по частям на произведенную с их помощью готовую продукцию.



Амортизационный фонд – особый денежный резерв, предназначенный для воспроизводства или расширенного воспроизводства основных фондов.

Спасибо за внимание!