



СЕМИНАРЫ ПО КУРСУ

ЭКОНОМИКА

Студент: Маслова Марина Дмитриевна
Преподаватель: Кушнарева Дарья Леонидовна

Осень, 2022 г.

1.1 Классификация имущества предприятия по составу и по источникам формирования

Для ведения предпринимательской деятельности предприятие использует экономические ресурсы: природные, материальные и людские.

Экономические ресурсы могут принимать форму имущества предприятия и капитала.

Определение 1.1.

Имущество предприятия - совокупность материальных, нематериальных и финансовых активов, принадлежащих предприятию.

В состав материальных активов входят: земельные участки, здания, сооружения, машины и оборудование, сырье, материалы, комплектующие и полуфабрикаты, готовая продукция.

Нематериальные активы включают: патенты на изобретения, товарные марки и знаки, имущественные права, интеллектуальную собственность и нематериальные блага (ст. 128 ГК РФ).

К финансовым активам относят: депозиты в банках, кассовую наличность, расчетные документы в пути, страховые полисы, вложения в ценные бумаги, паи и долевые вклады в другие предприятия.

Инвестированные в деятельность предприятия экономические ресурсы называют капиталом.

1.2 Видовой состав основных производственных фондов предприятия

Наименование группы	Состав группы	Назначение и краткая характеристика
1	2	3
Здания	Производственные корпуса, помещения служб, лабораторий, складов, магазинов	Создают комфортные условия для нормального хода производственного процесса, предохраняют машины и оборудование от воздействия атмосферных осадков

1	2	3
Сооружения	Шахты, газовые и нефтяные скважины, эстакады, мосты, тоннели, гидротехнические, водопроводные и канализационные сооружения, путепроводы	Выполняют функции по техническому обслуживанию производства, не связанные с изменением предмета труда
Передаточные устройства	Устройства электропередачи и связи: электро и теплосеть, трубопроводы, кабельные линии, воздушные линии связи, канализационные сети, водопроводы	Производят передачу электрической, тепловой и механической энергии от силовых к рабочим машинам и оборудованию
Машины и оборудование	1) рабочие машины; 2) силовые машины; 3) вычислительная и оргтехника	Непосредственно участвуют в осуществлении производственного процесса, в ходе которого рабочие воздействуют на предметы труда, превращая их в готовую продукцию
Транспортные средства	Железнодорожный подвижной состав, средства водного транспорта, автомобили, воздушный транспорт, средства напольного производственного транспорта	Предназначены для перевозки грузов и людей; функционируют как внутрипроизводственный и внутрицеховой транспорт
Инструмент	Все виды инструментов для обработки металла, дерева: механический, пневматический и электрифицированный инструмент	Участвуют в осуществлении производственного процесса и выполняют функции по его техническому обслуживанию
Измерительные и регулирующие приборы и устройства, лабораторное оборудование	Контрольно-измерительная, проверочная и испытательная аппаратура, пульта управления, сигнализация и блокировки	Предназначены для автоматизации управления производством, испытания и лабораторного исследования готовых изделий, исходного сырья, полуфабрикатов и комплектующих изделий

1	2	3
Инвентарь производственный и хозяйственный	Производственный инвентарь — предметы технического назначения: емкости для хранения жидкостей, тара, мебель Хозяйственный инвентарь — предметы конторского и хозяйственного обзаведения, спортивный инвентарь	Участвуют в осуществлении производственного процесса (за исключением хозяйственного инвентаря)
Рабочий, продуктивный и племенной скот	Скот, используемый как тягловая сила: скот, производящий продукцию для купли-продажи	
Многолетние насаждения	Насаждения, производящие сырье для пищевой и легкой промышленности	
Прочие виды	Включают также земельные участки и капитальные	

1.3 Основные средства

Основные средства — это материально-вещественные ценности (средства труда), которые многократно участвуют в производственном процессе, не изменяют своей натурально-вещественной формы и переносят свою стоимость на готовую продукцию по частям по мере износа.

С точки зрения учета и оценки основные средства представляют собой часть имущества, которая многократно используется в качестве средств труда, при производстве продукции, выполнении работ и оказании услуг или для управления организаций в течение периода, который превышает 12 месяцев.

Отличительной особенностью основных средств является их многократное использование в процессе производства, сохранение первоначального внешнего вида (формы) в течение длительного периода.

1.4 Структура основных производственных фондов

1.5 Износ основных фондов

Два основных метода определения степени физического износа:

1. По техническому состоянию, исходя из экспертной оценки объекта.
2. По срокам службы или по объемам работы.

Коэффициент физического износа отдельных видов основных фондов по сроку службы определяется по формуле:

$$K_{\text{ф.н.}} = T_{\text{ф}}/T_{\text{н}}, \quad (1.1)$$

где $T_{\text{ф}}$ — фактический срок службы, лет;

$T_{\text{н}}$ — нормативный срок службы (амортизационный период), лет.

Величина морального износа определяется по формуле:

$$И_{\text{ф}} = \Phi_{\text{ис}} - \Phi_{\text{ис}} \cdot \frac{W_{\text{ст}} \cdot T_{\text{ст}}}{W_{\text{н}} \cdot T_{\text{н}}} \quad (1.2)$$

где $\Phi_{\text{ис}}$, $\Phi_{\text{ис}}$ — соответственно первоначальная стоимость морально устаревшего (старого) и нового оборудования, руб.;

$W_{\text{ст}}$, $W_{\text{н}}$ — годовая производительность морально устаревшего и нового оборудования;

$T_{\text{ст}}$, $T_{\text{н}}$ — срок службы морально устаревшего и нового оборудования, лет.

Износ основных фондов — частичная или полная утрата ими потребительских свойств и стоимости.

Срок полезного использования основных фондов — период времени, в течение которого объект основных фондов призван приносить доход предприятию и служить основным целям его деятельности.

1.6 Оценка основных средств

Существуют 3 метода оценки основных средств:

1. По первоначальной стоимости

Первоначальная стоимость — это сумма фактических затрат организации на приобретение, доставку и доведение до рабочего состояния основных средств.

Первоначальная стоимость — это фактическая стоимость создания основных средств.

По первоначальной стоимости основные средства учитываются и оцениваются в ценах тех лет, когда они были созданы.



Рисунок 1.1 – Износ основных фондов

2. По восстановительной стоимости

Восстановительная стоимость — это стоимость воспроизводства основных средств в современных конкретных эксплуатационных условиях.

Восстановительная стоимость показывает, сколько денежных средств пришлось бы затратить предприятию в данный момент времени для замены имеющихся изношенных в той или иной степени основных средств такими же, но новыми.

Восстановительная стоимость определяется путем переоценки основных средств.

В настоящее время предприятие имеет право самостоятельно не чаще 1 раза в год (на начало отчетного периода) производить переоценку основных средств.

3. По остаточной стоимости

Остаточная стоимость — это стоимость, еще не перенесенная на готовую продукцию.

Остаточная стоимость определяется как разность между первоначаль-

ной (восстановительной) стоимостью и суммой начисленной амортизации.

Основные средства учитываются на предприятии по первоначальной стоимости, а после переоценки - по восстановительной стоимости.

В балансе предприятия основные средства отражаются по остаточной стоимости.

Кроме этого, можно выделить два вида оценки основных средств:

1) Ликвидационная стоимость — это стоимость возможной реализации выбывающих, полностью изношенных основных средств.

2) Амортизируемая стоимость — это стоимость, которую необходимо перенести на готовую продукцию. В российской экономической практике это первоначальная (восстановительная) стоимость, в мировой практике — разность между первоначальной и ликвидационной стоимостью.

1.7 Амортизация

1.8 Способы амортизационных отчислений

СЕМИНАР № 2

19 сентября 2022 г.

2.1 Способы амортизационных отчислений

2.1.1 Способ 1

2.1.2 Способ 2

2.1.3 Способ 3