

Содержание:



Введение

Основные средства являются одним из важнейших факторов любого производства. Их состояние и эффективное использование прямо влияет на конечный результат хозяйственной деятельности предприятия.

Условия перехода к рыночной экономике побуждают предприятия к постоянному поиску резервов повышения эффективности использования всех материально-вещественных факторов производства, в том числе и основных фондов. Выявить и практически использовать эти резервы можно с помощью тщательного экономического анализа.

Состояния и использование основных фондов - один из важнейших аспектов аналитической работы, так как именно они являются материальном воплощении научно – технического прогресса главного фактора повышения эффективности любого производства.

Более полное и рациональное использование основных фондов и производственных мощностей предприятия способствуют улучшению всех его техника – экономических показателей: росту производительности труда, повышению фондоотдачи увеличению выпуска продукции, снижению её себестоимости, экономии капитальных вложений.

Задачами анализа состояния и эффективности использования основных производственных фондов являются: установление обеспеченности предприятия и его структурных подразделений основными фондами – соответствия величины, состава и технического уровня фондов потребности в них: выяснение выполнения плана их роста, обновления и выбытия: изучение технического состояния основных средств наиболее активной их части – машин и оборудования : определение степени использования основных фондов и факторов , на неё по влияющих. Так же установления полноты применения парка оборудования и его комплексности: выяснения эффективности использования оборудования во времени и по

мощности: определение влияние использования основных фондов на объем продукции и другие экономические показатели работы предприятия: выявление резервов роста фондоотдачи, увеличение объема продукции и прибыли за счет улучшения использования основных фондов.

Результаты такого анализа нужны, прежде всего, собственникам, а также кредиторам, поставщикам, менеджерам и налоговым службам. В данной работе анализ основных фондов предприятия, т.е. для использования и оперативного управления фондами.

Состав и структура основных фондов предприятия

Основные фонды – это часть производственных фондов, которая, воплощена в средствах труда, сохраняет в течение длительного времени свою натуральную форму, переносит по частям стоимость на продукцию и возмещается только после проведения нескольких производственных циклов.

Существенными чертами проведения нескольких производственных циклов, высокая стоимость и большая продолжительность их эксплуатации, а с другой стороны, имеет место относительно динамичное изменения их технического уровня в результате развития НТП^[1]. Все это влечет за собой важные экономические последствия.

Требования к характеристике приобретенных основных фондов состоят в том, что основные фонды должны быть: высокой производительностью, экономичностью в их использование, по возможности - универсальностью, надежностью в работе. Очень важно в условиях рыночных отношениях между постоянными и переменными издержками производства. Дело в том, что там, где велика доля, постоянных издержек по сравнению с переменными, размер прибыли или уровень издержек производства определяется прежде всего уровнем организации производства и труда, влияющим на степень использование основных фондов.

В зависимости от назначения основные фонды делятся на:

- основные производственные;
- основные не производственные.

К основным производственным относятся фонды, которые непосредственно участвуют в производственном процессе (машины, оборудование, санки и др.)

Ими создают условия для производственного процесса (производственные здания, трубопроводы и др.)

Непроизводственные основные фонды - представляющие собой совокупную стоимость зданий, сооружений, оборудования и инвентаря учреждений просвещения, здравоохранения, жилого фонда, находящихся на балансе торговых предприятий, предназначены для обеспечения условий труда и быта работников. По принадлежности основные фонды подразделяются на собственные и арендованные.

Основные производственные фонды — это те средства производства, которые непосредственно функционируют в сфере производства и в течение многих производственных циклов, сохраняя натуральную форму, переносят свою стоимость на готовый продукт постепенно, по мере износа.

Основные фонды

Арендованные

Собственные

Принадлежность

Здания

Рабочие машины и оборудование

Сооружения

Вещественно – натуральный состав

Основные средства сельского хозяйства

Основные средства промышленности

Отраслевой признак

Производственные

Непроизводственные

Функциональное назначение

Рисунок 1 – Основные средства (фонды).

Основными производственными фондами называются те средства производства, которые непосредственно функционируют в сфере производства и в течение многих производственных циклов, сохраняя натуральную форму, переносят свою стоимость на готовый продукт постепенно, по мере износа.

Основными непроизводственными фондами называются те фонды, которые не участвуют непосредственно в процессе производства и предназначены для обслуживания нужд жилищно-коммунального хозяйства, здравоохранения, просвещения, науки, культуры и т.д.

Оценка основных фондов предприятия

В хозяйственной практике различают:

- Первоначальную (балансовую);
- Восстановительную;
- Остаточную;
- Ликвидационную.

Первоначальная стоимость - основных фондов включает стоимость (цену) приобретенного элемента основных фондов (например, машины), а также затраты на доставку, монтаж, наладку, ввод в действие и т. п. Из суммы затрат исключаются налог на добавленную стоимость и иные возмещающие налоги (кроме случаев, предусмотренных законодательством).

Восстановительная стоимость основных фондов — это стоимость их изготовления в условиях данного года (в современных условиях).

Остаточная стоимость – это первоначальная стоимость основных фондов за вычетов износа, сумма, которая определяется величине амортизационных отчислений за весь прошедший период службы данного объекта основных фондов.

Ликвидационная стоимость – это стоимость реализации изношенных и снятых с производства основных фондов (часть это цена лома).

Показатели использования основных фондов

Результатом лучшего использования основных фондов являются увеличение объема производства. Поэтому обобщающий показатель эффективности производственных фондов должен строится на принципе соизмерения произведенного продукта со всей совокупности примененных при её производстве основных фондов.

Показатели эффективности использования основных фондов могут быть улучшены за счет:

1. совершенствования организации производства и труда, ликвидации внеплановых простоев;
2. сокращения времени и повышения качества ремонтов;
3. вовлечения в работу бездействующих основных фондов;
4. модернизации и автоматизации оборудования;
5. повышения квалификации кадров;
6. совершенствования техники и технологии;
7. быстрейшего освоения проектных мощностей;
8. улучшения качества подготовки сырья и материалов к процессу производства.

Показатели и пути улучшения использования основных фондов

Повышение эффективности деятельности гражданской авиации во многом зависит от рационального использования основных фондов. Улучшение использования ОФ позволяет предприятиям увеличивать объемы работ без дополнительных капитальных вложений, обеспечивает повышение производительности труда и снижение издержек.

Для анализа и оценки использования всей совокупности ОФ предприятия или отрасли в целом используют обобщающие показатели, к которым относятся фондотдача, фондоемкость, рентабельность и фондооруженность труда.

Показатель фондотдачи характеризует соотношение между объемом реализованной продукции (доходами) и использованными основными производственными фондами, и показывает сколько рублей доходов приходится на один рубль среднегодовой стоимости ОФ: [руб./руб.]

где: - годовая сумма доходов;

- среднегодовая стоимость ОФ.

Показатель фондоемкости является величиной обратной фондотдачи, т. е. показывает сколько рублей среднегодовой стоимости ОФ приходится на один рубль доходов. [руб./руб.].

При анализе фондооруженности труда необходимо обращать внимание на тенденцию изменения производительности труда. Производство считается эффективным, когда рост производительности труда опережает рост фондооруженности.

Заключение

Одним из важнейших факторов любого производства являются основные фонды.

Эффективное использование основных фондов способствуют к улучшению всех техника – экономических показателей, в том числе увеличению выпуска продукции, снижению себестоимости продукции, трудоемкости изготовления и увеличению прибыли. Размер и динамика основных средств – объекты финансового, управленаческого и инвестиционного анализа.

Изучение факторной модели фондотдачи позволяет оценить влияние изменений в составе основных фондов, использования рабочего времени, производительности единицы действующего оборудования и соотнести стоимость единицы оборудования с его производительностью.

Особенность анализа основных средств – его многоуровневый характер. важно выделить уровень влияния факторов и в соответствии с этим выбрать модели и способы анализа. Конечной целью анализа основных фондов независимо от отрасли деятельности предприятия является выявление возможностей расширения объемов выпуска и реализации без дополнительного привлечение ресурсов или определение потребности в обновлении или расширении производственного потенциала.

Показатели движения и использования основных фондов различаются как по стадиям развития систем, так и по техническим этапам (уклада). на стадии развития максимального значения достигают такие коэффициенты, как ввода, годности, расширения, фондотдачи, сменности. На стадии зрелости начинают расти коэффициенты обновления, износа, выбытия, замены, ликвидности, принимая

максимальное значение на стадии старости системы. В результате анализа должны вырабатываться рекомендации руководству предприятия по соответствующей технической политике.

Список литературы

1. Зимин Н. Е. Технико-экономический анализ деятельности предприятий: Учеб. — М.: Колос, 2001 - 233 с.
 2. «Финансы предприятий» Е. И. Бородин, М.: Банки и биржи ЮНИТИ 1995-25
 3. Экономика предприятия: Учебник / Под ред. Н.А. Сафонова. – М.: Юность, 2000.
 4. Анализ финансово-экономической деятельности предприятия. М., 2001., стр. 112.
 5. Анфилатов В.С. и др. Системный анализ в управлении. М., 2002., стр.455.
-
1. Научно – технический прогресс. [↑](#)