

Методические рекомендации по выполнению практического задания 2.

Цель работы заключается в эффективности использования основных производственных фондов в необходимом количестве и более полное их использование.

Задачи работы: определить обеспеченность предприятия основными фондами и уровень их использования по обобщающим и частным показателям, а также установить причины их изменения; рассчитать влияние использования основных фондов на объем производства продукции.

В процессе практической работы будут произведены следующие расчеты.

Фондоотдача – это финансовый коэффициент, характеризующий эффективность использования основных средств организации. Фондоотдача показывает, сколько выручки приходится на единицу стоимости основных средств.

Следует отметить, что сам по себе показатель фондоотдачи не говорит об эффективности использования производственных фондов, а лишь показывает, как соотносится объем полученной от реализации продукции (т.е. выручки) со стоимостью имеющихся у организации средств труда. Сделать выводы именно об эффективности использования производственных фондов можно, сравнивая показатель фондоотдачи в динамике за ряд лет, либо сравнивая его с таким же показателем для других, аналогичных предприятий той же отрасли.

Показатель фондоотдачи рассчитывают по следующей формуле:

$$\text{Фондоотдача} = \text{Выручка} / \text{Основные средства}$$

Для более точного расчета показатель стоимости основных средств следует брать не на конец периода, а как среднее арифметическое за период, за который взята выручка (т.е. сумма стоимости основных средств на начало периода и конец периода, деленная на 2).

Фондовооруженность – это показатель для оценки эффективности использования основных фондов.

Формула расчета коэффициента фондовооруженности такая:

$$F_v = \text{ОС(средн.)} / \text{ССЧ}, \text{ где:}$$

ОС(средн.) – среднегодовая стоимость основных средств;

ССЧ – среднесписочная численность персонала.

Фондорентабельность показывает сколько было получено рублей на один рубль основных средств. Показатель представляет отношение бухгалтерской (или чистой) прибыли к среднегодовой стоимости основных фондов:

$$K_{\Phi} = \frac{\text{Прибыль до налогообложения}}{\text{Средняя стоимость внеоборотных активов}};$$

Формула расчета фондорентабельности по балансу имеет следующий вид:

$$K_{\phi} = \frac{\text{стр. 2400 Форма №2}}{(\text{стр. 1100 нг. Форма №1} + \text{стр. 1100 кг. Форма №1}) \cdot 0,5};$$

Объем продаж или Объем реализованной продукции – стоимость товаров и услуг, произведенных и реализованных предприятием за определенный период времени. Этот показатель рассчитывается по формуле:

$$РП = ТП + (ОН-ОК),$$

где ОН, ОК - стоимость остатков нерезализованной продукции, соответственно, на начало и конец периода.

На основании расчетов сделать выводы.