

Задача 26:

На основании данных таблицы рассчитать показатели эффективности использования основных средств предприятия. Сделать выводы.

| Показатели | Базисный год | Отчётный год | Абсолютные отклонения (+/-) | Темп прироста, % |
|--|--------------|--------------|-----------------------------|------------------|
| 1. Объём выпуска продукции, тыс. руб. | 22500 | 23350 | +850 | 103,78 |
| 2. среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб. | 19100 | 19300 | +200 | 101,05 |
| 3. Фондоотдача | 1,178 | 1,210 | +0,032 | 102,70 |
| 4. Фондоёмкость | 0,849 | 0,827 | -0,022 | 97,37 |

Решение:

Рассчитаем показатели эффективности использования основных фондов:

$$\Phi_o^{\circ} = 22500 : 19100 = 1,178 \text{ руб./руб.}$$

$$\Phi_o^{\circ} = 22350 : 19300 = 1,210 \text{ руб./руб.}$$

$$\Phi_e^{\circ} = 19100 : 22500 = 0,849 \text{ руб./руб.}$$

$$\Phi_e^{\circ} = 19300 : 22350 = 0,827 \text{ руб./руб.}$$

По данным таблицы в отчетном году на предприятии объем выпуска продукции составил 23350 тыс.руб., он вырос на 850 тыс.руб. в абсолютном выражении или на 3,78% по сравнению с предыдущим годом в относительном выражении.

Среднегодовая стоимость основных производственных фондов в отчетном году составила 19300 тыс.руб., прирост по сравнению с базисным годом в абсолютном выражении составил 200 руб., а в относительном выражении 1,05%.

Фондоотдача всех основных производственных фондов составила в отчетном году 1,210 руб./руб., по сравнению с базисным годом произошел рост на 32 коп. на каждый рубль средств, вложенных в основные производственные фонды. Темп роста фондоотдачи составил 2,7%.

Фондоемкость продукции в отчетном году составила 0,827 руб./руб.

Снижение фондоемкости по сравнению с базисным годом составило 0,022 руб./руб. в абсолютном выражении или на 0,7% в относительном выражении.

Результаты анализа отразили рост эффективности использования основных фондов на предприятии. Это объясняется тем, что темп роста объема выпуска продукции преобладает над темпом роста стоимости основных фондов