

ТЕМА УРОКА:

Урок 27. Показатели
эффективности использования
основных средств

Эффективность использования основных средств

- оказывает влияние одновременно на несколько главных составляющих развития бизнеса: объем продаж, производительность и издержки обращения, чистая прибыль, рентабельность деятельности, деловая активность и финансовая устойчивость предприятия торговли.

- Для анализа эффективности использования основных средств используем расчет таких показателей как:

- **Фондоотдача**

- **Фондоёмкость**

- **Фондовооружённость**

- **Рентабельность ОС**

- **Товарооборот на 1 кв. м. S торгового зала**

Фондоотдача определяется отношением реализованной продукции к среднегодовой стоимости основных фондов.

$$\bullet \text{ Ф}_0 = \text{РП} : \text{ОФ}$$

- Фондоемкость - это обратный показатель фондоотдачи. Этот показатель характеризует стоимость основных фондов в расчете на один рубль реализуемой продукции. С повышением фондоотдачи снижается фондоемкость, а понижение фондоотдачи приводит к росту фондоемкости

$$\bullet \text{ Ф}_\ddot{e} = \text{ОФ} : \text{РП}$$

- Фондовооружённость характеризует стоимость основных фондов в расчете на одного работника. Он рассчитывается делением стоимости основных фондов на среднесписочную численность работников.

$$\bullet \text{ Ф}_в = \text{ОФ} : \text{ЧР}$$

- Где ЧР - среднесписочная численность работников.

- Одним из главных показателей при анализе основных средств является среднегодовая стоимость основных средств. Данная стоимость может быть рассчитана следующим образом:

$$\bar{x}_{\text{ср}} = \frac{\sum x}{n}$$

- $ОС_{\text{ср}} = (ОС_{\text{нач}} + ОС_{\text{кон}}) / 2$,
- Где:
- ОС нач. – стоимость основных средств на начало года;
- ОС кон. - стоимость основных средств на конец года.

Задача 2. Рассчитайте показатели эффективности использования ОС. Сделайте выводы.

<i>№ п / п</i>	<i>Показатели</i>	<i>Предыдущий год</i>	<i>Отчетный год</i>
1.	Товарооборот, тыс. руб.	70630	75350
2.	Основные средства, тыс. руб.	1050	1240
3.	Прибыль, тыс. руб.	7700	7652
5.	Численность работников, чел.	50	48

ЗАДАЧА 1

№ п / п	Показатели	Годы		Отклонени е (+,-)	Темп роста, %
		2014	2015		
1	Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. р.	202885	193904		
2	Объем продаж товарной продукции, тыс. р.	82003	104739		
3	Прибыль от продаж товарной продукции, тыс. р.	6450	3917		
4	Среднесписочная численность, чел	104	110		
4	Фондоотдача				
5	Рентабельность основных фондов, %				

Ответ

№ п / п	Показатели	Годы		Отклонение (+,-)	Темп роста, %
		2014	2015		
1	Среднегодовая стоимость основных фондов, тыс. р.	202885	193904	-8981	95,57
2	Объем продаж товарной продукции, тыс. р.	82003	104739	+22736	127,73
3	Прибыль от продаж товарной продукции, тыс. р.	6450	3917	-2533	60,73
4	Среднесписочная численность, чел	104	110	+6	
4	Фондоотдача, к.	0,40	0,54	+0,14	135
5	Рентабельность основных фондов, %	3,18	2,02	1,16	