

# Участвовать в обеспечении и оценке экономической эффективности работы подразделения.

**Экономическая эффективность (эффективность производства)** — это соотношение между полученными результатами производства - продукцией и услугами, с одной стороны, и затратами труда и средств производства - с другой.

Она выражается в его способности производить максимальный объём продукции приемлемого качества с минимальными затратами и продавать эту продукцию с наименьшими издержками.

# Показатели оценки эффективности:

- Прибыль
- Выручка предприятия
- Себестоимость реализуемой продукции
- Фондоотдача и фондоемкость
- Оборачиваемость оборотных средств
- Производительность труда

Относительный показатель экономической эффективности производства – рентабельность. Она представляет собой количественное соотношение двух величин – прибыли производства и производственных затрат.

$$P = \Pi / \Pi_z * 100$$

где  $\Pi$ - прибыль производства

$\Pi_z$ - производственные затраты

# СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

- Повышение производительности труда;
- Снижение трудоемкости ;
- Оптимизация издержек (затрат);
- Снижение материалоемкости и повышение материалоотдачи.

В годовом плане предприятия установлены следующие показатели:

Показатель	Отчетный период	Плановый период
Выпуск продукции, тыс. руб.	500 000	550 000
Выработка продукции на одного рабочего, руб.	125 000	135 000

Определить прирост объема производства за счет роста производительности труда

**Решение**

1. Найдем прирост объема производства в абсолютных величинах и в процентах.

$$550\ 000 - 500\ 000 = 50\ 000 \text{ тыс. руб.}$$

$$50\ 000 : 500\ 000 * 100 = 10\%$$

2. Найдем число работников в отчетном и плановом периодах как отношение показателей выпуска продукции к выработке продукции на одного рабочего. Результаты поместим в таблицу.

Показатель	Обозначение	Отчетный период	Плановый период
Выпуск продукции, тыс. руб.	<b>В</b>	500 000	550 000
Выработка продукции на одного рабочего, тыс. руб.	<b>Выр</b>	125	135
Число работников	<b>Ч</b>	4 000	4 074

Методом абсолютных разниц определим прирост объема производства за счет роста производительности труда (выработки).

$$V = \text{Выр} * Ч$$

$\Delta V = \Delta \text{Выр} * Ч_0 = (135 - 125) * 4\,000 = 40\,000$  тыс. руб. – прирост объема

производства за счет роста производительности труда,

$40\,000 : 500\,000 * 100 = 8\%$  - прирост в процентах

**Вывод.** Прирост объема производства за счет роста производительности труда составил 8%