

Практичне заняття №9
**ПРИБУТОК І РЕНТАБЕЛЬНІСТЬ
ПІДПРИЄМСТВ, ПОДАТКИ ТА ОBOB'ЯЗКОВІ
ПЛАТЕЖІ**

Мета роботи – отримання практичних навиків з розрахунку показників рентабельності підприємства

Завдання

Задача 1

Розрахувати показники рентабельності підприємства за даними таблиці 9.1.

Таблиця 9.1 – Вихідні дані для розрахунків

Виріб	Показник			
	Річний обсяг реалізації, т	Повна собівартість виробу, грн.	Відпускна ціна, грн.	Вага виробу, кг
А	70	0,63	0,75	0,9
Б	62	0,49	0,55	1,0
В	35	0,43	0,50	0,5
Г	10	0,23	0,30	0,2

Середньорічна вартість основних фондів підприємства 145 тис. грн., оборотних коштів – 20,5 тис. грн.

Порядок виконання

1) Валовий прибуток:

$$ВП = ВР - ВВ, \quad (9.1)$$

де $ВР$ – виручка від реалізації продукції підприємства;

$ВВ$ – виробнича собівартість реалізованої продукції (валові витрати);

2) Рентабельність продукції:

$$P_{II} = \frac{ВП}{C} \times 100\%, \quad (9.2)$$

де $ВП$ – валовий прибуток підприємства, грн.;
 C – виробнича собівартість виробу, грн.

3) Рентабельність виробничих фондів:

$$P_{B\Phi} = \frac{ВП}{O\Phi} \times 100\%, \quad (9.3)$$

де $O\Phi$ – вартість виробничих фондів, грн.

4) Рентабельність сукупних активів:

$$P_{CA} = \frac{ВП}{A} \times 100\%, \quad (9.4)$$

де A – сума активів підприємства, грн.

Задача 2

Порівняти рентабельність продукції підприємства за три квартали на підставі даних таблиці 9.2.

Таблиця 9.2 – Вихідні дані для розрахунків

Показник	Одиниця виміру	Квартал		
		I	II	III
Кількість виробів	одиниці	1500	2000	1800
Ціна виробу	тис. грн.	60	60	60
Собівартість виробу	тис. грн.	50	52	48

Задача 3

У першому кварталі року підприємство реалізувало 5000 виробів за ціною 80 грн. за один виріб, що покрило витрати підприємства на, але не дало прибутку. Загальні постійні витрати складають 70000 грн., змінні – 60 грн. на одиницю. В другому кварталі було виготовлено та реалізовано 6000 виробів. У третьому планується збільшити прибуток на 10*% у порівнянні з другим. Визначте, який обсяг продукції необхідно реалізувати, щоб збільшити прибуток на 10%.

Порядок виконання

1) Прибуток від реалізації продукції:

$$П = Ц \times ОР - B_{зм} \times ОР - B_{пост}, \quad (9.5)$$

де $Ц$ – ціна одиниці продукції, грн.;

$ОР$ – обсяг реалізації продукції, одиниць;

$B_{зм}$ – змінні витрати, грн.

$B_{пост}$ – загальні постійні витрати, грн.

2) Приріст продукції:

$$\Delta ОР = \frac{\Delta П}{Ц - B_{зм}}. \quad (9.6)$$