

МЕТОД СЕРЕДНЬОЗВАЖЕНОЇ СОБІВАРТОСТІ (НА ВИЗНАЧЕНУ ДАТУ)

Вихідні дані. Залишок товару на початок місяця становить 2115,00 грн. (90 одиниць за ціною 23,50 грн.).

У звітному періоді товар отримувався двічі:

1) 50 од. за ціною 23,70 грн./од.; (10.11 п.р.)

2) 60 од. за ціною 23,80 грн./од. (18.11 п.р.)

Протягом місяця реалізовано на сторону 150 одиниць:

1) 60 од. за ціною 23,50 грн./од.; (02.11 п.р.)

2) 50 од. за ціною 23,70 грн./од.; (10.11 п.р.)

3) 40 од. за ціною 23,80 грн./од. (18.11 п.р.)

Усі ціни зазначено без урахування ПДВ.

Дата	Залишок на початок			Надійшло			Вибуло			Залишок на кінець		
	кількість, од.	ціна за од.	сума, грн.	кількість, од.	ціна за од.	сума, грн.	кількість, од.	ціна за од.	сума, грн.	кількість, од.	ціна за од.	сума, грн.
02.11				—	—	—	—	—	—	—	—	—
05.11	—	—	—	—	—	—	60			—	—	—
10.11	—	—	—				—	—	—	—	—	—
13.11	—	—	—	—	—	—	50			—	—	—
18.11	—	—	—				—	—	—	—	—	—
26.11	—	—	—	—	—	—	40			—	—	—
Разом		—			—			—				

Формула розрахунку середньозваженої собівартості:

$$C/v_{\text{сер}} = \frac{Bz_{\text{опер}}}{Z_{\text{опер}}},$$

де $Bz_{\text{опер}}$ — сумарна вартість запасів на дату операції, грн.;

$Z_{\text{опер}}$ — кількість запасів на дату операції, од.

Середньозважена собівартість одиниці запасів на дату операції розраховується так:

1) станом на 05.11:

$$\frac{\quad}{\quad} = \quad (\text{грн.});$$

2) станом на 13.11:

$$\frac{\begin{array}{r} - \\ + \end{array}}{\begin{array}{r} - \\ + \end{array}} = \frac{\quad}{\quad} = \quad (\text{грн.});$$

3) станом на 26.11:

$$\frac{\begin{array}{r} - \\ + \end{array}}{\begin{array}{r} - \\ + \end{array}} = \frac{\quad}{\quad} = \quad (\text{грн.}).$$

Вартість запасів на кінець звітного місяця:

$$\begin{array}{r} x \\ + \end{array} = \quad (\text{грн.}) \quad \text{або} \quad \begin{array}{r} - \\ - \end{array} = \quad (\text{грн.}).$$