

УНСС - София

Магистърска програма
Дистанционно обучение за неикономисти

КУРСОВА РАБОТА
по
“Икономически анализ”

2012 година

ВАРИАНТ I

Въпрос 1

За промишлена фирма разполагаме със следната информация относно себестойността на сравнимата продукция:

таблица 1 / хил.лев./

Показатели	По себестойност от предходната година Spr	По планова себестойност S0	По фактическа себестойност S1
1. Сравнима продукция по план – Q0d0	25000 $\Sigma Q0d0Spr$	23500 $\Sigma Q0d0S0$	X
2. Сравнима продукция - фактически обем и планова асортиментна структура – Q1d0	27000 $\Sigma Q1d0Spr$	25380 $\Sigma Q1d0S0$	X
3. Фактически произведена сравнима продукция - Q1d1	26842 $\Sigma Q1d1Spr$	26271 $\Sigma Q1d1S0$	25200 $\Sigma Q1d1S1$

Иска се:

Да се анализира изпълнението на бизнес - задачата за намаление себестойността на сравнимата продукция.

Решение:

И0 – абс.пл.иконом.	23500 - 25000 = -1500	Влияние на обема	И' -И0 = - 120
И' усл. – факт.об.и план.ст-ра	25380 – 27000 = -1620	Влияние на асортиментната структура	И'' - И' = 1049
И'' усл. – факт.прод.	26271 – 26842 = -571	Влияния себестойност	И1 - И'' = -1071
И1 –абс.факт. икономия	25200 – 26842 = -1642	Свръхпланова икономия	И1 – И0 = -142

1. Основни показатели по които се планира намаляването на себестойността са абсол.сума на икономия и плановия процент икономия. За определянето им сравняваме продукцията по план по планова себестойност и същата продукция по себестойност от предходната година:

$$И_0 = \Sigma Q_0 d_0 s_0 \quad _ \quad \Sigma Q_0 d_0 spr$$

$И_0 = 23500 - 25000 = -1500$ хил.лв – т.е планирано е намаление на себестойността с 1500 хил.лв.

$$И_0\% = -1500 * 100 / 25000 = -6\%$$