

Практическая работа по теме 3. Анализ использования материальных ресурсов

Цель работы заключается обеспечение его материальными ресурсами: сырьем, материалами, топливом, энергией, полуфабрикатами и т.д.

Задачи работы: определить влияние стоимостной оценки материальных затрат на изменение объема продукции; обеспеченность материальными ресурсами; факторы, влияющие на изменение материальных затрат.

Задача 1.

В ходе анализа необходимо исчислить влияние на изменение объема продукции изменений суммы материальных затрат и показателей материалоотдачи или материалоемкости, определить приращение объема продукции вследствие изменения общей суммы материальных затрат, влияние изменения эффективности использования материальных ресурсов на приращение объема продукции.

Расчет влияния указанных факторов на изменение объема продукции можно произвести способом цепных подстановок или способом абсолютных (относительных) разниц.

Необходимые данные для такого расчета приведены в таблице 1.

Таблица 1

Анализ материалоемкости продукции

№п/п	Наименование показателей	Условные обозначения	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение от предыдущего года (+,-)	
					в абсолютной сумме	в %
1	Объем отгруженных товаров, выполненных работ и услуг в действующих ценах (без НДС и акцизов), тыс.руб.	ВВП	44540	54500		
2	Сумма материальных затрат на производство в действующих ценах, тыс.руб.	МЗ	31310	36730		
3	Материалоемкость продукции, руб.	МЕ				
4	Материалоотдача, руб.	МО				

Необходимо сформулировать вывод и ответить на вопросы:
Как изменился объем продукции относительно прошлого года?
Чем обусловлены эти изменения?

Задача 2.

Проведите анализ обеспеченности материальными ресурсами на основе следующих данных:

Наименование материалов	Плановая потребность с учетом остатка на начало года	Заключено договоров	Получено по договорам	Отклонение от потребности (+,-)		
				всего	в том числе	
					договоров от потребности	полученных от договоров
Металл, т.	3850	3900	3600			
Сырье А, т.	8050	7950	7700			
Сырье Б, т.	24600	25000	25000			

Задача 3

Таблица – Факторный анализ материалоемкости продукции

Показатели	Предыдущий год	Фактически выпущенная в отчетном году продукция		
		По себестоимости и в ценах предыдущего года	По фактической себестоимости отчетного года и в ценах предыдущего года на продукцию	По фактической себестоимости и в ценах, действовавших в отчетном году
Материальные затраты, тыс. руб.	31310	37050	36730	36730
Объем отгруженных товаров, выполненных работ и услуг в действующих ценах (без НДС и акцизов), тыс. руб.	44540	53540	53540	54500
Материальные затраты на 1 руб. продукции, коп.				

В результате расчетов сформулировать вывод и ответить на следующие вопросы:

Как изменился фактический уровень материальных затрат в отчетном году по сравнению с прошлым годом?

Какие факторы способствовали этому изменению?

Чем обусловлено влияние ассортимента на фактический уровень материальных затрат? Проведите расчет влияния этого фактора.

Как изменилась сумма материальных затрат в результате воздействия этого фактора?

Как изменилась сумма материальных затрат и объем продукции в результате воздействия фактора себестоимости?

Как повлияет на уровень себестоимости и материальных затрат повышение оптовых цен?

Проведите расчет влияния этого фактора.

Как изменится уровень материальных затрат в результате совокупного влияния всех вышеуказанных факторов?