

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Л.И. Гусева

Задания, тесты для контроля за текущей успеваемостью и
самостоятельной работой по дисциплине
«Комплексный экономический анализ»

Воронеж 2017

Предисловие

Для того, чтобы понять суть какого-либо экономического явления, требуется тщательный комплексный экономический анализ, на основе которого и принимаются управленческие решения.

Проведение анализа основывается на овладении методическими приемами, расчетами, осмыслением и оценкой создавшейся экономической ситуации и разработкой соответствующих предложений.

Содержание учебного пособия направлено на выработку у студентов теоретического, аналитического подхода к решению внутрихозяйственных ситуаций организации. Нацеливает студентов на практическое применение методики анализа для поиска резервов повышения эффективности производства, снижения себестоимости, роста прибыли, ведения безубыточного хозяйствования с оптимальным запасом финансовой прочности. Представлены расчетно-аналитические задания, требующие самостоятельного расчета показателей, определения влияния факторов, оценки и аналитической интерпретации полученных результатов, что активизирует учебный процесс.

Задания для контроля за текущей успеваемостью и самостоятельной работой студентов объединены по темам: «Анализ производственной программы»; «Анализ затрат на производство и себестоимости продукции»; «Маржинальный анализ»; «Анализ финансовых результатов». Приведены тесты для самоконтроля.

Учебное пособие по дисциплине «Комплексный экономический анализ» рекомендовано студентам вузов по направлению «Экономика».

2. Используя все известные Вам приемы, дать развернутую оценку выполнения плана по ассортименту продукции.

Таблица 5

Выполнение плана по ассортименту булочных изделий

| Продукция | План, т | Фактически, т | Выполнено плана, % | Засчитывается в выполнение плана | |
|------------------------|---------|---------------|--------------------|----------------------------------|-----|
| | | | | в т | в % |
| Булка Ярославская | 11,8 | 12,35 | | | |
| Батон Нарезной | 42,3 | 40,61 | | | |
| Батончик к чаю | 63,4 | 62,35 | | | |
| Батон с изюмом | 17,0 | 15,92 | | | |
| Батон Облепиховый | 1,0 | 0,94 | | | |
| Батон Подмосковский | 36,0 | 38,22 | | | |
| Булка Городская | 76,0 | 77,13 | | | |
| Круассаны | 10,5 | 11,39 | | | |
| Итого булочных изделий | 258,0 | 258,91 | | | X |

Задание 6

По данным табл. 6 требуется:

1. Определить выполнение плана по выпуску всей продукции и отдельных ее видов.
2. Рассчитать структуру продукции, предусмотренную в плане и фактически.
3. Рассчитать фактический выпуск при плановой структуре и определить изменение объема за счет структурных сдвигов (метод прямого счета).
4. Дать оценку влияния структурных сдвигов на выпуск продукции и назвать возможные причины их возникновения.

Таблица 6

Расчет влияния структурных сдвигов на изменение объема продукции, тыс. руб.

| Вид продукции | Выпуск продукции | | Структура, % | | Фактический выпуск при плановой структуре | Изменение объема продукции за счет изменения структуры | Засчитывается в выполнение плана по структуре |
|-------------------|------------------|------------|--------------|------------|---|--|---|
| | по плану | фактически | по плану | фактически | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Булка Ярославская | 153,4 | 160,55 | | | | | |
| Батон Нарезной | 794,35 | 762,60 | | | | | |
| Батончик к чаю | 1204,61 | 1184,65 | | | | | |
| Батон с изюмом | 323,0 | 302,48 | | | | | |

Продолжение табл.6

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|--------------------|---------|---------|---|---|---|---|---|
| Батон Облепиховый | 18,5 | 17,39 | | | | | |
| Батон Подмосковный | 702,0 | 745,3 | | | | | |
| Булка Городская | 912,0 | 925,56 | | | | | |
| Круассаны | 115,5 | 149,29 | | | | | |
| Итого | 4223,36 | 4247,82 | | | | | |

Задание 7

По данным табл. 7:

1. Определить удельный вес производства продукции в отдельные декады месяца в общем объеме производства по плану и фактически.
2. Определить величину, засчитываемую в выполнение плана по ритмичности.
3. Рассчитать коэффициент ритмичности.
4. Рассчитать коэффициент вариации.
5. Дать оценку ритмичности и охарактеризовать влияние на конечные производственные и финансовые результаты деятельности организации.

Таблица 7

Выполнение графика производства продукции за месяц

| Декады | По плану | | Фактически | | Фактически в пределах плана | | Коэффициент ритмичности |
|--------|----------|-------------|------------|-------------|-----------------------------|-------------|-------------------------|
| | тыс.руб. | в % к итогу | тыс.руб. | в % к итогу | тыс.руб. | в % к итогу | |
| 1 | 5 070 | | 5 060 | | | | |
| 2 | 5 078 | | 5 095 | | | | |
| 3 | 5 086 | | 5 221 | | | | |
| Итого | 15 234 | | 15 376 | | | | |

Задание 8

По данным табл. 8:

1. Определить величину производственного брака и его удельный вес в себестоимости продукции.
2. Рассчитать величину недополученной продукции вследствие наличия производственного брака.
3. Рассчитать величину недополученной продукции вследствие произведенных затрат на устранение дефектов продукции, по которой приняты рекламации.
4. Дать аналитическое заключение по результатам проведенных расчетов с оценкой качества продукции.

Таблица 8

**Затраты на производственный брак и устранение дефектов продукции,
по которой приняты рекламации, тыс.руб.**

| Показатель | Предыдущий период | Отчетный период | Абсолютное отклонение | Темп роста, % |
|---|-------------------|-----------------|-----------------------|---------------|
| Продукция в сопоставимых ценах | 179 938 | 202 711 | | |
| Себестоимость продукции | 129 307 | 143 566 | | |
| Себестоимость окончательного брака | 58 | 65 | | |
| Затраты на исправление брака | 15 | 17 | | |
| Производственный брак | | | | |
| То же в процентах к себестоимости продукции | | | | |
| Затраты на устранение дефектов продукции, по которой приняты рекламации | 35 | 39 | | |

Задание 9

По данным табл. 9:

1. Рассчитать коэффициенты сортности по плану и фактически.
2. Определить влияние изменения коэффициента сортности на объем продукции в стоимостном измерении.
3. Рассчитать среднюю цену 1 т изделия по плану и фактически.
4. Определить влияние изменения средней цены и количества продукции на отклонение от плана продукции в стоимостном измерении.
5. Дать аналитическое заключение по результатам проведенных расчетов с оценкой качества продукции.

Таблица 9

Сортность продукции – батон Нарезной

| Показатель | Цена, руб. | По плану | | | Фактически | | | Отклонение от плана | |
|-------------|------------|----------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|---------------------|-----|
| | | т | в % к итогу | сумма, руб. | т | в % к итогу | сумма, руб. | руб. | в % |
| Высший сорт | 18 905 | 16 | | | 19 | | | | |
| 1-й сорт | 18 543 | 37 | | | 38 | | | | |
| Итого | х | 53 | | | 57 | | | | Х |

Задание 10

По данным табл. 10:

1. Определить темпы роста продукции и производственных ресурсов.
2. Рассчитать показатели, характеризующие эффективность использования ресурсов.

3. Рассчитать долю экстенсивного и интенсивного использования каждого вида ресурсов в приросте продукции.
4. Дать аналитическое заключение с оценкой эффективности использования производственных ресурсов.

Таблица 10

Использование ресурсов в производстве продукции

| Показатель | Предыдущий период | Отчетный период | Темп роста, % |
|---|-------------------|-----------------|---------------|
| Продукция в сопоставимых ценах, тыс.руб. | 179 838 | 202 711 | |
| Среднегодовая величина основных производственных средств, тыс.руб. | 27 396 | 28 291 | |
| Материальные затраты, тыс.руб. | 93 914 | 98 298 | |
| Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала, чел. | 542 | 543 | |

Задание 11

По данным табл. 11:

1. Определить процент выполнения обязательств по поставке продукции.
2. Определить процент невыполнения договорных обязательств по поставкам продукции, в том числе по причинам.
3. Дать аналитическое заключение о выполнении договорных обязательств по поставкам продукции с оценкой влияния на финансовые результаты деятельности организации.

Таблица 11

Выполнение договорных обязательств по поставкам отдельных видов продукции, тыс.руб.

| Вид продукции | Поставки продукции | | Недоставлено продукции | В том числе за счет нарушения | | |
|----------------------|--------------------|------------|------------------------|-------------------------------|--------------|----------|
| | по плану | фактически | | срока поставки | ассортимента | качества |
| Хлеб | 68924 | 68735 | 189 | 189 | | |
| Булочные изделия | 74962 | 74887 | 75 | | 75 | |
| Кондитерские изделия | 58574 | 58423 | 151 | 97 | 32 | 24 |
| Итого | 202460 | 202045 | 415 | 286 | 107 | 24 |

Задание 12

По данным табл.12:

1. Рассчитать показатели эффективности продаж.
2. Определить темпы роста выручки и рентабельности продаж.
3. Дать оценку эффективности продаж.

Таблица 12

Реализация продукции и ее эффективность

| Показатели | Предыдущий период | Отчетный период | Темп роста, % |
|---|-------------------|-----------------|---------------|
| 1.Выручка от продажи продукции, тыс.руб. | 179 838 | 202 711 | |
| 2. Полная себестоимость реализованной продукции, тыс.руб. | 173 415 | 194 560 | |
| 3.Прибыль от продаж, тыс.руб. | | | |
| 4.Рентабельность затрат, % | | | |
| 5.Рентабельность продаж, % | | | |
| 6.Выручка на 1руб. затрат, коэф. | | | |

Задание 13

По данным табл. 13:

1. Рассчитать структуру затрат на производство по смете и фактически.
2. Определить отклонение от сметы фактических затрат и их структуры.
3. Рассчитать показатели, характеризующие эффективность затрат.
4. Выявить влияние на отклонение от сметы каждого элемента затрат двух факторов: изменения объема продукции и показателя эффективности использования затрат.
5. Дать аналитическое заключение о выполнении сметы затрат.

Таблица 13

Затраты на производство продукции

| Показатели | По плану | | Фактически | | Отклонение | |
|-----------------------------------|-----------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|
| | тыс. руб. | в % к итогу | тыс. руб. | в % к итогу | тыс. руб. | в % к итогу |
| 1. Затраты на производство: | | | | | | |
| материальные затраты | 97835 | | 98298 | | | |
| затраты на оплату труда | 35107 | | 35282 | | | |
| отчисления на социальные нужды | 12490 | | 12505 | | | |
| амортизация | 1203 | | 1228 | | | |
| прочие затраты | 25874 | | 26102 | | | |
| Итого по разделу 1 | 172509 | | 173415 | | | X |
| 2.Объем продукции | 202050 | X | 202711 | X | | - |
| 3.Материалоемкость продукции | | X | | X | | - |
| 4.Зарплатоемкость продукции | | X | | X | | - |
| 5.Амортизационноемкость продукции | | X | | X | | - |