

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Курганский государственный университет

Кафедра «Анализ, бухгалтерский учет и аудит»

Статистика

Методические указания
к выполнению самостоятельной работы
для студентов очной формы обучения направления 522000

Курган 2003

Кафедра «Анализ, бухгалтерский учет и аудит »

Дисциплина «Статистика» (направление 522000)

Составила доцент, канд.экон.наук Зырянова О.Т.
Рецензент-доцент, канд.экон.наук. Уварова И.А.

Утверждены на заседании кафедры « 27 » марта _____ 2003 г.

Рекомендованы редакционно-издательским советом университета

« __ » _____ 2003 г.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Целью самостоятельной работы студентов по дисциплине «Статистика» является более детальное изучение некоторых тем второй половины курса названной учебной дисциплины.

Самостоятельная работа включает один теоретический вопрос, который студент выбирает по номеру в списке группы, и три практических задания.

Задание 1

Построить мультипликативную и аддитивную модели товарооборота, зависимости его от физического объема продаж и цен с использованием схем индексов Ласпейреса и Пааше.

Задание 2

Построить мультипликативную модель скорости товарного обращения и оценить в абсолютном размере влияние на изменение товарооборота факторов:

- изменения скорости товарного обращения;
- изменения структуры товарных запасов;
- изменения величины товарных запасов.

Задание 3

Построить мультипликативную модель времени оборота товаров и оценить в абсолютном размере влияние на величину товарных запасов факторов:

- изменения времени оборота каждого товара;
- изменения в структуре однодневного товарооборота;
- изменения величины однодневного товарооборота.

По всем построенным моделям сделать выводы.

Исходные данные для выполнения практического задания выдаются преподавателем индивидуально каждому студенту или могут быть получены в результате наблюдения за деятельностью торговой организации и представлены в форме таблицы 1.

Таблица 1

Исходные данные

Показатели	Вид товара				
	А	Б	В	Г	Д
1.Остаток на 01.01					
- количество					
- цена					
2.Объем продаж за 01					
- количество					
- цена					
3.Объем закупок за 01					
- количество					

- цена					
4.Остаток на 01.02					
- количество					
- цена					
5.Объем продаж за 02					
- количество					
- цена					
6.Объем закупок					
- количество					
- цена					
7.Остаток на 01.03					
- количество					
- цена					

Вопросы по статистике рынка товаров и услуг

- 1.Расчет и статистический анализ потенциала рынка.
2. Статистический анализ пропорциональности развития рынка.
3. Статистический анализ тенденций развития, колеблемости и цикличности рынка.
- 4.Статистические методы измерения эластичности спроса и предложения
- 5.Прогнозные оценки рыночной конъюнктуры.
- 6.Статистическое моделирование закономерностей потребительского рынка.
- 7.Методы расчета и статистического анализа уровня и структуры цен.
- 8.Методы расчета и статистического анализа колеблемости и соотношений цен.
- 9.Методы расчета и статистического анализа индексов цен.
- 10.Методы оценки уровня и динамики инфляции.
- 11.Статистический анализ выполнения договорных обязательств.
- 12.Статистический анализ динамики товарооборота.
- 13.Расчет и статистический анализ товарной структуры товарооборота.
- 14.Статистические методы оценки оптимальности товарных запасов.
- 15.Методы статистического анализа состояния и изменения товарных запасов.
- 16.Методы статистического анализа товарооборачиваемости.
- 17.Система показателей статистики рыночной инфраструктуры.
- 18.Оценка и статистический анализ численности, структуры и динамики предприятий рыночной сферы.
- 19.Статистический анализ организационных форм и технической. оснащенности предприятий рыночной сферы.
- 20.Статистический анализ размещения предприятий рыночной сферы.
- 21.Статистический анализ наличия.

Отчет по самостоятельной работе оформляется в отдельной тетради и сдается на проверку преподавателю.

Список литературы:

1. Статистика рынка товаров и услуг: Учебник/ И.К. Белявский, Г.Д. Кулагина, А.В. Коротков и др.; Под ред. И.К. Белявского-М.: ФиС, 1997.-432с.

2. 2. Спирин А.А., Фомин Г.П. Экономико-математические методы и модели в торговле.- М.: Экономика, 1998.

Образец задания для самостоятельной работы**Задание**

для самостоятельной работы по дисциплине «Статистика»
студенту группы Э-274 _____

Исходные данные

Показатели	Вид товара				
	А	Б	В	Г	Д
Остаток на 01.01 количество цена	2	63	718	4025	288
	6,11	8,03	11,71	1,58	13,98
Объем продаж За 01 количество цена	10	50	526	4830	152
	6,18	9,29	12,27	1,74	17,85
Объем закупок За 01 количество цена	21	82	923	5062	309
	5,50	7,90	10,75	1,50	15,40
Остаток на 01.02 количество цена					
Объем продаж За 02 количество цена	21	97	878	5511	290
	10,28	10,10	11,27	3,44	26,22
Объем закупок За 02 количество цена	18	78	777	6848	381
	8,80	8,70	9,50	3,10	25,10
Остаток на 01.03 количество цена					

Ольга Тимофеевна Зырянова

Статистика

Методические указания
к выполнению самостоятельной работы
для студентов очной формы обучения
направления 522000 Коммерция

Редактор Т.В.Тимофеева

Подписано к печати			Бумага тип № 1
Формат	60×84 1/16	Усл. п.л. 0,5	Уч. изд.л. 0,5
Заказ		Тираж 50	Цена свободная

Издательство Курганского государственного университета.
640669, г. Курган, ул. Гоголя, 25.
Курганский государственный университет, ризограф.

