

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования -  
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра статистики

С.В. ДЪЯКОНОВА, Т.Г. СОВЕТОВА

# ФИНАНСОВАЯ СТАТИСТИКА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ  
РАБОТЫ

Рекомендовано к изданию Редакционно – издательским советом  
государственного образовательного учреждения  
высшего профессионального образования -  
«Оренбургский государственный университет»

Оренбург 2006

УДК 336 (07)  
ББК 65.051я7  
Ф 59

Рецензент

кандидат экономических наук, доцент Балтин В.Э.

Ф 59 **Дьяконова С.В.**  
**Финансовая статистика : методические указания по выполнению курсовой работы / С.В. Дьяконова, Т.Г. Советова. - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2006. – 22 с.**

В методических указаниях представлены рекомендации по выполнению и оформлению курсовой работы, тематика курсовых работ.

Методические указания предназначены для студентов всех форм обучения специальности 080601- Статистика.

© Дьяконова С.В.,  
Советова Т.Г., 2006  
© ГОУ ОГУ, 2006

## Содержание

Введение.....	4
1 Порядок выполнения курсовой работы.....	5
2 Выбор темы.....	5
3 Подбор и изучение литературы.....	5
4 Сбор и обработка практического материала.....	6
5 Структура и содержание курсовой работы.....	7
6 Оформление курсовой работы.....	9
7 Порядок рецензирования и защиты курсовой работы.....	13
8 Литература, рекомендуемая для выполнения курсовой работы.....	14
Приложение А Перечень тем курсовых работ .....	17
Приложение Б Пример оформления титульного листа курсовой работы.....	18
Приложение В Пример оформления бланка задания на курсовую работу.....	19
Приложение Г Образец примерного плана курсовой работы.....	20

## Введение

В соответствии с учебным планом студенты, обучающиеся по специальности 080601 - Статистика, выполняют курсовую работу по дисциплине «Финансовая статистика».

Выполнение курсовой работы является важным этапом в формировании у студентов навыков самостоятельной исследовательской работы по изучению финансово-экономических явлений и процессов и получения опыта и знаний, необходимых в дальнейшем для выполнения выпускной квалификационной работы.

Цель курсовой работы – закрепление теоретических знаний по курсу, приобретение навыков самостоятельного исследования и изложения его результатов, умение применять на практике методы финансовой статистики и опыта работы с литературными источниками.

Курсовая работа должна показать глубину усвоения студентами методологии исчисления показателей финансовой статистики, умение применять статистические методы к исследованию финансово-кредитной сферы и акцентировать свое внимание на финансово-экономических проблемах, а также способность обобщить и дать оценку полученным результатам исследования.

При написании курсовой работы необходимо использовать соответствующие законодательные и нормативные акты, формы статистической отчетности, методические материалы Федеральной службы государственной статистики РФ, ведомственной статистики по расчету и анализу статистических показателей, литературные источники, материалы лекционных курсов по статистическим дисциплинам и навыки, приобретенные на практических занятиях.

Прежде чем приступить к выполнению работы необходимо четко уяснить ее цель, задачи и содержание. Кроме этого, надо ясно знать требования к курсовой работе, этапы и последовательность ее выполнения.

Курсовая работа выполняется студентом самостоятельно во внеаудиторное время под руководством преподавателя кафедры.

# **1 Порядок выполнения курсовой работы**

Подготовка курсовой работы состоит из нескольких этапов:

- выбор темы;

- ознакомление с законодательными актами, нормативными документами, учебниками и учебными пособиями, специальной научной литературой и другими источниками, относящимися к теме курсовой работы, составление библиографии;

- составление плана и определение структуры работы, согласование его с руководителем;

- сбор фактического материала;

- обработка полученной информации с использованием современных статистических пакетов прикладных программ и применением математико-статистических методов;

- обобщение подобранного материала в соответствии с разделами плана;

- формулировка выводов и выработка рекомендаций по результатам исследования;

- оформление курсовой работы в соответствии с установленными требованиями.

Рассмотрим каждый из этапов более подробно.

## **2 Выбор темы**

Тему курсовой работы студент выбирает из разработанной кафедрой примерной тематики (приложение А).

Студент может предложить тему курсовой работы не предусмотренную рекомендованной тематикой. Предложенная тема должна быть актуальна в теоретическом или практическом отношении и обеспечена необходимой статистической информацией. В этом случае выбранную тему и ее план необходимо согласовать с преподавателем кафедры, осуществляющим руководство написанием курсовой работы.

## **3 Подбор и изучение литературы**

Поиск литературы, ее изучение и обобщение является важным этапом подготовки курсовой работы.

Курсовая работа, как правило, строится на официальных статистических публикациях, на материалах отечественной и зарубежной литературы по экономике, финансам и статистике, а также на данных, полученных с помощью глобальных информационных сетей.

Для написания курсовой работы могут быть использованы монографии, научные статьи, учебные пособия, различного рода справочники, статистические ежегодники и т.д.

Поиск необходимого статистического материала, научной и учебной литературы, а также составление библиографии студенты производят самостоятельно, прибегая в случаях затруднений к помощи преподавателя, осуществляющего руководство курсовой работой, работников библиотек.

При чтении монографий, статей, учебных пособий следует обратить внимание на имеющиеся в них списки или ссылки на использованную литературу.

В процессе работы над источниками нужно ознакомиться с оглавлением, отражающим структуру работы, найти интересующую главу, параграф и внимательно прочитать их. Чтобы оценить, в какой мере этот материал можно использовать для раскрытия темы курсовой работы, необходимо определить какие проблемы ставит автор и какие пути их решения предлагает.

Изучая подобранную литературу, студенту рекомендуется вести краткий конспект основных положений, суждений авторов. В конспекте следует указывать фамилию авторов, инициалы, название книги, статьи, издательство, год издания. Все варианты определения, интересные факты, статистические данные, необходимые студенту, надо выписывать в виде цитат, сопроводив их точными ссылками с указанием страниц литературных источников.

Конспектирование источников лучше всего вести в соответствии с планом работы по отдельным разделам и подразделам. Это облегчит написание и оформление курсовой работы.

#### **4 Сбор и обработка практического материала**

Качество курсовой работы в значительной степени зависит от полноты и правильности, продуманности размещения практического материала. Такой материал студенты собирают из:

- официальных изданий Федеральной службы государственной статистики РФ: «Российский статистический ежегодник», «Россия в цифрах», «Цены в России», «Национальные счета России», «Социальное положение и уровень жизни населения России», «Россия и страны мира», «Международная финансовая статистика», «Демографический ежегодник», «Финансы в России», «Регионы России» и других;
- публикаций Территориального органа Федеральной службы Государственной статистики по Оренбургской области – сборник «Финансы в Оренбургской области», ежеквартальный бюллетень «Сведения о финансовом состоянии крупных и средних организаций области» и других;
- материалов конкретной организации: бухгалтерский баланс (форма №1), отчет о прибылях и убытках (форма №2), отчет об изменении капитала (форма №3), отчет о движении денежных средств (форма №4), приложение к бухгалтерскому балансу (форма №5) и других;

- справочной и периодической литературы: «Статистический словарь», «Финансово-экономический словарь», ежемесячный научно-информационный журнал «Вопросы статистики», ежеквартальный журнал «Статистическое обозрение» и других.

При выполнении работы могут быть использованы данные, полученные с помощью сети Интернет.

Отбор данных производится за ряд лет в сопоставимых показателях, чтобы выявить динамику, установить определенные тенденции, выявить закономерности исследуемого явления или процесса.

На основе собранных данных выполняются расчеты, составляются таблицы, графики. Здесь студент должен показать умение проводить группировки статистических данных, строить таблицы, применять математико-статистические методы.

Обработку исходной информации необходимо выполнять на ПЭВМ с использованием ППП Statistica, SPSS, диалоговой статистической системы Stadia, электронных таблиц Excel и других программных продуктов. Это позволит повысить наглядность и убедительность проводимого в работе исследования.

## **5 Структура и содержание курсовой работы**

Курсовая работа должна включать следующие структурные элементы:

- титульный лист;
- задание;
- аннотацию;
- содержание;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Объем курсовой работы должен составлять 30-35 страниц.

Титульный лист является первым листом курсовой работы и представляет собой единый, установленного образца бланк, который студент заполняет в соответствии с темой курсовой работы (приложение Б).

Задание на курсовую работу должно включать исходные данные задачи, объем и срок выполнения курсовой работы с подписями руководителя и исполнителя (приложение В).

В аннотации необходимо дать краткую характеристику курсовой работы (структуру работы, краткое содержание разделов, объем работы, количество использованных источников).

Содержание включает в себя введение, номера и наименование разделов и подразделов, заключение, список использованных источников, приложения с указанием номеров страниц.

Во введении раскрывается актуальность выбранной темы, формулируются цель и задачи исследования, определяются предмет и объект исследования, информационная и методологическая базы курсовой работы.

Основная часть курсовой работы должна включать теоретический и аналитический разделы.

В теоретическом разделе курсовой работы необходимо рассмотреть сущность исследуемого процесса или явления, систему статистических показателей, характеризующих его, имеющиеся источники информации об изучаемом процессе или явлении. При этом должен быть обоснован выбор тех или иных показателей для проведения исследования. Также можно раскрыть статистические методы, которые будут применяться в аналитической части работы, показав их особенности и целесообразность применения при анализе исследуемого явления или процесса.

Излагая основные теоретические вопросы темы, следует придерживаться логической связи между ними, не допускать переписывания текста из прочитанных литературных источников. Написание курсовой работы путем механического подбора фраз из литературных источников не допускается.

Приведение цитат целесообразно только в тех случаях, когда они выступают в качестве отправного пункта или аргумента при изложении соответствующего тезиса, либо являются объектом критики автора курсовой работы.

При изучении спорных вопросов и проблем, трактуемых различными авторами по-разному или противоречащих общепринятой статистической методологии и действующим инструктивным материалам Федеральной службы государственной статистики РФ, региональной и муниципальной статистики, студент должен выработать свое собственное аргументированное мнение.

Значительное место в работе должна занимать аналитическая или экспериментальная часть, содержащая анализ исследуемых показателей с использованием комплекса статистических методов.

В этом разделе курсовой работы следует проанализировать динамику изучаемых явлений в их взаимосвязи, показать структурные сдвиги, выявить закономерности и тенденции с учетом влияния различных факторов. Успешное решение этих задач в значительной степени зависит от правильной систематизации собранного цифрового материала. Здесь студент должен показать умение проводить группировки статистических данных, рассчитывать и анализировать обобщающие статистические показатели, строить таблицы, применять математико-статистические методы.

Анализируя статистическую информацию с помощью методов прикладной статистики необходимо учитывать специфику объекта исследования и имеющиеся исходные данные. В случае наличия массового статистического материала по регионам мира, Российской Федерации, Оренбургской области для наиболее полного раскрытия сущности, закономерностей развития изучаемого явления или процесса, его особенностей могут быть применены методы многомерного статистического анализа – корреляционный, регрессионный, дисперсионный, факторный и др.

Если имеются статистические данные, характеризующие развитие изучаемого явления в динамике, то целесообразно провести анализ временного ряда. Следует определить, какие из неслучайных составляющих присутствуют в разложении ряда, построить для них хорошие оценки, подобрать модель, описывающую поведение остатков и оценить ее параметры.

Расчеты, выполненные в данном разделе с применением пакетов прикладных программ, следует вынести в приложение.

В конце каждого раздела в основной части курсовой работы необходимо сделать краткие выводы.

В заключении формулируются общие выводы по работе, дается оценка полученных результатов и практические рекомендации, исходя из цели и задач курсовой работы.

После заключения приводится список использованных источников. Список включает в себя нормативно-правовые акты, специальную научную и учебную литературу, другие использованные в ходе выполнения курсовой работы материалы.

Список литературы должен включать в себя не менее 20-25 источников.

Приложения помещают после списка использованных источников в порядке упоминания в тексте работы. Они могут содержать исходные данные, промежуточные вычисления показателей, расчеты, выполненные с использованием современных статистических пакетов прикладных программ, бланки форм статистической отчетности, справочные материалы.

Примерный план курсовой работы приведен в приложении Г.

## **6 Оформление курсовой работы**

Текст работы выполняется на листах формата А 4 (210x290).

Текст выполняют одним из следующих способов:

- машинописным;
- с применением печатающих и графических устройств вывода ЭВМ;
- рукописным способом чертежным шрифтом.

На компьютере текст должен быть оформлен в текстовом редакторе Word for Windows версии не ниже 6.0.

Тип шрифта: Times Roman Cyr.

Шрифт основного текста: обычный, размер 14 пт.

Шрифт заголовков разделов: полужирный, размер 16 пт.

Шрифт заголовков подразделов: полужирный, размер 14 пт.

Межсимвольный интервал – обычный.

Межстрочный интервал – одинарный.

Текст рекомендуется печатать, соблюдая следующие размеры полей:

- левое – не менее 30 мм;
- правое – не менее 10 мм;
- верхнее – не менее 15 мм;
- нижнее – не менее 20 мм.

Абзацы в тексте начинают отступом, равным 15-17 мм.

Формулы должны быть оформлены в редакторе формул Equation Editor и вставлены в документ как объект.

Размеры шрифта для формул:

- обычный – 14 пт;
- крупный индекс – 10 пт;
- мелкий индекс – 8 пт;
- крупный символ – 20 пт;
- мелкий символ – 14 пт.

При выполнении курсовой работы необходимо соблюдать равномерную плотность, контрастность и четкость изображения по всему тексту. Правый край текста должен быть ровным.

Опечатки, описки и графические неточности допускается исправлять подчисткой или закрашиванием белой краской и нанесением в том же месте исправленного текста.

Все страницы курсовой работы должны быть пронумерованы арабскими цифрами.

Нумерация является сквозной, номера страниц проставляются в правом верхнем углу страницы без точки в конце.

На титульном листе и в задании на курсовую работу нумерация страниц не проставляется.

Структурный элемент «Содержание» записывают в виде заголовка (посередине страницы) с прописной буквы. Наименования, включенные в содержание, записывают строчными буквами, начиная с прописной.

«Введение» и «Заключение» не включаются в общую нумерацию разделов и размещаются на отдельных листах; эти слова записывают посередине страницы с первой прописной буквы.

Текст курсовой работы разделяют на разделы и подразделы. Разделы должны иметь порядковые номера в пределах всего текста, обозначенные арабскими цифрами без точки.

Разделы, подразделы должны иметь заголовки. Заголовки следует печатать с абзацного отступа с прописной буквы без точки в конце, не подчеркивая. Переносы слов в заголовках не допускаются. Если заголовок состоит из двух предложений, их разделяют точкой.

Заголовки разделов, подразделов, пунктов и подпунктов следует выполнять полужирным шрифтом. Расстояние между заголовками и текстом должно быть равно 15 мм. Расстояние между заголовками раздела и подраздела – 8 мм; расстояние между последней строкой текста и последующим заголовком подраздела – 15 мм.

Каждый раздел курсовой работы рекомендуется начинать с нового листа.

Подразделы должны иметь нумерацию в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номера раздела и подраздела, разделенного точкой.

Подразделы могут состоять из нескольких пунктов. Номер пункта должен состоять из номера раздела, подраздела и пункта, разделенных точками, в конце номера пункта точка не ставится, например:

2 Статистическое исследование динамики курса доллара США по отношению к рублю

2.1 Изучение динамики валютного курса

2.2 Выявление основной тенденции

2.2.1 Сглаживание временного ряда с помощью скользящей средней

2.2.2 Оценка параметров тренда

Внутри пунктов или подпунктов могут быть приведены перечисления. Перед каждой позицией перечисления следует ставить дефис или строчную букву со скобкой. Для дальнейшей детализации необходимо использовать арабские цифры со скобкой, а запись производить с абзацного отступа, как показано в примере.

### Пример

- а) \_\_\_\_\_
- б) \_\_\_\_\_
  - 1) \_\_\_\_\_
  - 2) \_\_\_\_\_
- в) \_\_\_\_\_

В тексте работы при оформлении формул, пояснения значений символов и числовых коэффициентов должны быть приведены под формулой в той же последовательности, что и в формуле.

Первая строка пояснения начинается со слова «где» без двоеточия после него, например:

$$t = \bar{K} : \frac{O_{II}}{D},$$

где  $\bar{K}$  - средние остатки кредита;

$O_{II}$  - оборот кредита по погашению;

$D$  - число календарных дней в периоде (30, 90, 180, 360).

Формулы нумеруют сквозной нумерацией арабскими цифрами, которые записывают на уровне формулы справа в круглых скобках. Также допускается нумерация формул в пределах раздела.

Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в скобках, например, «..... в формуле (1)....».

Для наглядности в курсовую работу обязательно должны быть включены таблицы и графики.

Таблицы нумеруются сквозной нумерацией арабскими цифрами. Единицы измерения, общие для всей таблицы, проставляются справа над таблицей. В остальных случаях для их наименования отводится отдельная графа, либо они проставляются в заголовках соответствующих граф.

Таблицу, в зависимости от ее размера, помещают под текстом, в котором впервые дана ссылка на нее, или на следующей странице, а при необходимости, в приложении к курсовой работе.

### Пример

Таблица 1 – Распределение кредиторской и дебиторской задолженности предприятий и организаций основных отраслей экономики РФ

В процентах к итогу

Показатель	Всего по основным отраслям	В том числе			
		промышленность	сельское хозяйство	строительство	транспорт
Кредиторская задолженность	100	66,8	6,1	8,8	18,3
в том числе просроченная	100	67,8	7,5	8,6	16,1
из нее задолженность свыше 3 месяцев	100	67,2	8,3	8,1	16,4
Дебиторская задолженность	100	61,6	2,2	11,1	25,1
в том числе просроченная	100	60,4	2,2	11,1	26,3
из нее задолженность свыше 3 месяцев	100	58,1	2,3	10,0	29,6

Если таблица не помещается на одной странице, то на следующей странице необходима надпись «Продолжение таблицы...», выполненная с абзацного отступа.

Иллюстрации (схемы, рисунки, диаграммы) следует располагать непосредственно после первой ссылки на них. Их нумеруют сквозной нумерацией арабскими цифрами. При ссылке на иллюстрации следует писать: «... в соответствии с рисунком 1...». Графический материал должен иметь тематическое наименование, которое помещают под ним и располагают следующим образом:

## Пример

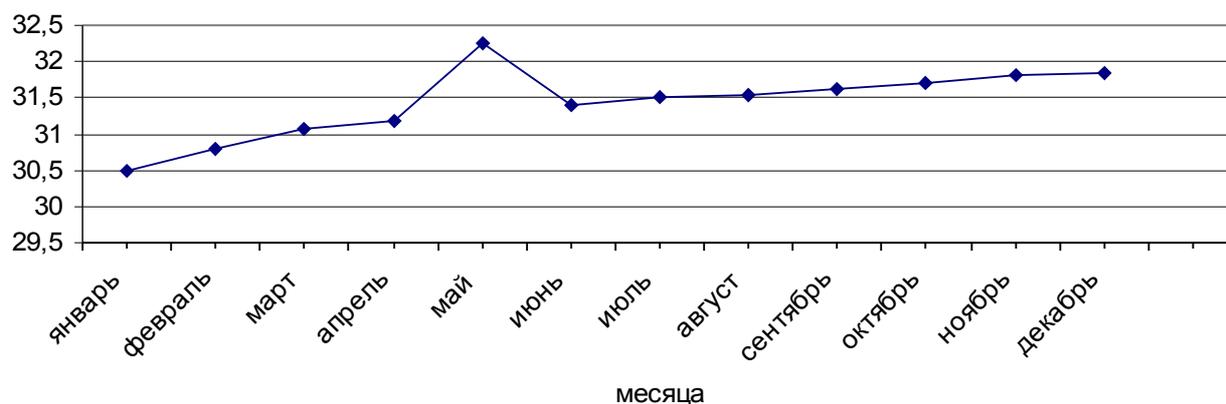


Рисунок 1 - Курс доллара США за 2003 год

В конце текста курсовой работы приводится список использованной литературы. Наименование структурного элемента «Список использованных источников» записывают посередине страницы с прописной буквы.

Литература записывается и нумеруется в порядке ее упоминания в тексте в квадратных скобках, например, [2], [16]. Источники нумеруются арабскими цифрами, точка после цифры не ставится. Наименование каждого источника следует располагать с абзацного отступа.

Сведения о книгах (монографиях, учебниках, справочниках и т.д.) должны содержать: фамилию автора, заглавие книги, место издания, издательство, год издания и количество страниц. Наименование места издания необходимо указывать полностью в именительном падеже, допускается сокращение только двух городов: Москва (М.) и Санкт-Петербург (СПб.). Библиографическое описание источника должно выполняться по ГОСТ 7.1-2003 г.

## Пример

- 1 **Октябрьский, П.Я.** Статистика: учебник / П.Я. Октябрьский. - М.: ТК Велби, Изд – во Проспект, 2003. – 328с.- ISBN 5-98032-123-3
- 2 Теория статистики: учебник для вузов / под ред. Р.А. Шмойловой.- 3-е изд., перераб. - М. : Финансы и статистика, 2002. - 560с.- ISBN 5-279-01951-8
- 3 Российский статистический ежегодник: сб. ст./ Госкомстат России. – М., 2003 – 642 с.
- 4 **Саблина, Е.А.** Статистический анализ рынка государственных облигаций Российской Федерации / Е.А. Саблина // Вопросы статистики. – 2004. - № 9. - С.31- 38.

Материал, дополняющий содержание курсовой работы, допускается помещать в приложениях.

Приложения оформляют как продолжение курсовой работы на последующих листах. В тексте курсовой работы на все приложения должны быть ссылки. Каждое приложение следует начинать с нового листа с указанием наверху посередине слова «Приложение» и его обозначения заглавными буквами русского алфавита, начиная с А, за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ь, Ы, Ъ. Под словом «Приложение» в скобках для обязательного приложения пишут слово «обязательное», а для информативного – «рекомендуемое» или «справочное». Приложение должно иметь заголовок, который записывают симметрично относительно текста с прописной буквы отдельной строкой.

## **7 Порядок рецензирования и защиты курсовой работы**

Курсовая работа представляется для рецензирования и защиты на кафедру статистики в сроки, определенные графиком учебного процесса, но не позднее, чем за три недели до начала экзаменационной сессии.

Курсовая работа рецензируется преподавателем кафедры. Срок рецензирования – 7-10 дней после ее сдачи. Замечания по тексту работы отмечаются преподавателем на полях работы, а также в рецензии. Рецензия должна отражать качество работы, степень ее самостоятельности, теоретическую обоснованность и прикладное значение, достоинства и недостатки в раскрытии темы.

Работа, получившая положительную оценку, допускается к защите и возвращается студенту для подготовки ответов на замечания, отмеченные в рецензии.

Отрицательная рецензия предполагает полную или частичную переработку курсовой работы, ее повторное рецензирование и, в случае положительной оценки, ее защиту.

При подготовке к защите курсовой работы студент должен внимательно ознакомиться со всеми замечаниями, отмеченными в рецензии, устранить имеющие место ошибки и недоработки, сделать соответствующие дополнения в письменной форме.

Защиту курсовых работ принимает комиссия, состоящая из двух и более преподавателей. В состав комиссии входит руководитель работы. Защита проводится в форме собеседования, в ходе которого сначала студент кратко излагает основные положения работы и те выводы, к которым он пришел в результате проведенного исследования, отвечает на замечания, отмеченные в рецензии, и на вопросы, задаваемые устно преподавателями, принимающими защиту. По результатам защиты выставляется окончательная оценка курсовой работы по пятибалльной системе.

Оценка по курсовой работе учитывается деканатом наравне с оценками по итогам экзаменационной сессии.

Студенты, не сдавшие курсовую работу на рецензирование в установленный срок, не допускаются к сдаче курсового экзамена, как не выполнившие учебный план.

## 8 Литература, рекомендуемая для выполнения курсовой работы

- 8.1 **Айвазян, С.А.** Прикладная статистика и основы эконометрики / С.А. Айвазян, В.С. Мхитарян. – М.: Финансы и статистика, 1998. – 1022 с.
- 8.2 **Афанасьев, В.Н.** Анализ временных рядов и прогнозирование: учебник / В.Н. Афанасьев, М.М. Юзбашев. – М.: Финансы и статистика, 2001. – 228 с.- ISBN 5-279-02419-8
- 8.3 Вопросы статистики: науч.-информ. журн. / учредитель Государственный комитет РФ по статистике. – 2001. - 2004. – М.: Государственный комитет РФ по статистике, 2001-2004.
- 8.4 **Гусаров, В.М.** Статистика: учеб. пособие для вузов / В.М. Гусаров. – М.: ЮНИТИ – ДАНА, 2003. – 463 с.- ISBN 5-238-00206-8
- 8.5 **Долженкова, В.Г.** Статистика цен: учебн. пособие / В.Г. Долженкова. – М.: Информационно – издательский дом «Филинь», Рилант, 2000. – 256 с.
- 8.6 **Дубров, А.М.,** Многомерные статистические методы / А.М. Дубров, В.С. Мхитарян, Л.И. Трошин. – М.: Финансы и статистика, 2000. – 352 с.
- 8.7 Курс социально-экономической статистики: учебник для вузов / под ред. проф. М.Г. Назарова. – М.: Финстатинформ, ЮНИТИ-ДАНА, 2000. – 771с. ISBN 5-7866-0021-1
- 8.8 Региональная статистика: учебник / под ред. В.М. Рябцева, Г.И.Гузимиа. - М.: «МИД», 2001. – 380 с.
- 8.9 Методологические положения по статистике. - Вып.1/ Госкомстат России. – М.: [б.и.], 1996. – 674 с.
- 8.10 Методологические положения по статистике. - Вып.3 / Госкомстат России. – М.: [б.и.], 2000. – 294 с.
- 8.11 Национальное богатство в условиях формирования рыночных отношений / Е.М. Бухвальд [и др.].– М.: Наука, 1994.– 192 с.
- 8.12 Национальное счетоводство: учебник / под ред. Б.И. Башкатова. – 3-е изд. – М.: Финансы и статистика, 2003. – 608 с.
- 8.13 Национальное счетоводство: учебник / под ред. Г.Д. Кулагиной. – М.: Финансы и статистика, 1997. – 448 с.
- 8.14 Общая теория статистики: учебник / под ред. И.И. Елисеевой. – 5-е изд., перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 656 с.
- 8.15 **Кулагина Г.Д.** Банковская, бюджетная и финансовая статистика: учеб.-практическое пособие / Г.Д. Кулагина, Д.В. Дианов. - М.: Изд-во МЭСИ, 1999. – 146 с.
- 8.16 Экономико-статистический анализ: учебник / под ред. С.Д. Ильенковой – М.; ЮНИТИ-ДАНА, 2002. – 215 с.
- 8.17 **Октябрьский, П.Я.** Статистика: учебник / П.Я. Октябрьский. – М.: ТК Велби, Изд – во Проспект, 2003. – 328с. - ISBN 5-98032-123-3
- 8.18 Российский статистический ежегодник: сб. ст. / Госкомстат России. – М.: [б.и.], 2004. – 642 с.

- 8.19 **Райзберг, Б.А.**, Современный экономический словарь / Б.А. Райзберг, Л.Ш. Лозовский, Е.Б. Стародубцева. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2004. – 480 с. – (Библиотека словарей «ИНФРА-М»).
- 8.20 **Рябушкин, Б.Т.** Основы статистики финансов: учеб. пособие / Б.Т. Рябушкин. – М.: Финстатинформ, 1997. – 80 с. - ISBN 5-7866-0031-9
- 8.21 **Рябушкин, Б.Т.**, Методы оценки теневого и неформального секторов экономики / Б.Т. Рябушкин, Э.Ю. Чурилова. – М.: Финансы и статистика, 2003. – 144 с.
- 8.22 **Салин, В.Н.**, Социально-экономическая статистика: учебник / В.Н. Салин, Е.П. Шпаковская. – М.: Юристъ, 2001. – 461 с. - ISBN 5-7975-0370-0
- 8.23 Статистика: учебник / под ред. И.И. Елисеевой. – М.: ООО «ВИТРЭМ», 2002. – 484 с. - ISBN 5-94653-054-2
- 8.24 Статистика: учебник / под ред. А.Е. Сурикова. – М.: Изд-во РАГС, 2005. – 656 с.
- 8.25 **Сивелькин, В.А.**, Статистический анализ структуры социально-экономических процессов и явлений: учеб. пособие / В.А. Сивелькин, В.Е. Кузнецова. – Оренбург: ГОУ ОГУ, 2003. – 102 с.
- 8.26 Статистический словарь / гл. ред. Ю.А. Юрков; редкол.: И.К. Беляевский [и др.]. – М.: Финстатинформ, 1996. – 479 с.
- 8.27 **Сошникова, Л.А.** Многомерный статистический анализ в экономике / Л.А. Сошникова, В.Н. Тамашевич. – М.: [б.и.], 1999. – 598 с.
- 8.29 Статистика финансов: учебник / под ред. проф. В.Н. Салина. – М.: Финансы и статистика, 2002. – 816 с. - ISBN 5-279-02483-X
- 8.30 Теория статистики: учебник / под ред. Р.А. Шмойловой. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Финансы и статистика, 2004. – 656 с.
- 8.31 **Торвей, Р.** Индексы потребительских цен: [пер. с англ.] / Р. Торвей. – М.: Финансы и статистика, 1993. – 384 с.
- 8.32 Экономическая статистика: учебник - 2-е изд., доп. / под ред. Ю.Н. Иванова. – М.: ИНФРА-М, 2001. – 480 с. - ISBN 5-16-000081-4
- 8.33 **Бурцева, С.А.** Статистика финансов: учебник/ С.А. Бурцев– М.: Финансы и статистика, 2004. – 288 с.
- 8.34 **Ярных, Э.А.** Статистика финансов предприятия торговли: учебник / Э.А. Ярных – М.: Финансы и статистика, 2005. – 416 с.- ISBN 5-279-02784-7
- 8.35 Статистика финансов: учебник / под ред. М.Г. Назарова. – М.: Изд-во Омега-Л, 2005. – 460 с. - ISBN 5-98119-741-2

## Приложение А (справочное)

### Перечень тем курсовых работ

- 1 Современная организация статистики финансов
- 2 Система показателей статистики финансов и их анализ
- 3 Отражение финансовых потоков в системе национальных счетов
- 4 Международные валютно-финансовые операции в СНГ
- 5 Статистический анализ состояния бюджета Оренбургской области
- 6 Статистический анализ состояния государственного бюджета РФ
- 7 Статистическая оценка доходной части государственного бюджета
- 8 Статистический анализ дефицита государственного бюджета
- 9 Статистический анализ внебюджетных фондов
- 10 Статистический анализ финансовой деятельности организации
- 11 Статистический анализ и прогнозирование финансовой устойчивости организации
- 12 Статистический анализ банковской деятельности
- 13 Система показателей статистики кредита и их анализ
- 14 Статистический анализ показателей кредитных ресурсов банка
- 15 Статистический анализ показателей биржевой статистики
- 16 Система показателей статистики фондовых бирж
- 17 Статистические показатели деятельности страховых компаний
- 18 Статистический анализ и прогнозирование рисков при формировании тарифных ставок в страховании
- 19 Система показателей денежного обращения и их анализ
- 20 Статистические методы анализа и прогноза денежной массы и денежного обращения
- 21 Система показателей статистики ценных бумаг и их анализ
- 22 Методы статистического анализа, используемые при оценке рискованности инвестиций
- 23 Система показателей статистики цен и их анализ
- 24 Статистическое изучение динамики цен производителей
- 25 Статистическое изучение динамики потребительских цен
- 26 Статистическое изучение инфляционных процессов
- 27 Анализ уровня инфляции и её влияния на важнейшие экономические показатели
- 28 Статистические методы в исчислении и анализе изменения цен
- 29 Статистический анализ динамики уровня процентных ставок
- 30 Статистический анализ факторов, влияющих на уровень процентной ставки по кредитам
- 31 Статистическое изучение валютных курсов
- 32 Статистический анализ динамики и вариации валютных курсов
- 33 Статистический анализ и прогнозирование валютных курсов
- 34 Статистический анализ кредитных операций банков

- 35 Статистическое изучение экономической эффективности инвестиций
- 36 Статистико-экономический анализ показателей сводного баланса финансовых ресурсов и затрат региона
- 37 Система показателей статистики налогов и их анализ
- 38 Методы статистического анализа показателей статистики налогов.

**Приложение Б**  
**(обязательное)**

**Пример оформления титульного листа курсовой работы**

Министерство образования и науки  
Российской Федерации  
Федеральное агентство по образованию

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ -  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Финансово-экономический факультет  
Кафедра статистики

**КУРСОВАЯ РАБОТА**  
по дисциплине «Финансовая статистика»

Статистический анализ финансового состояния организации (на материалах ОАО «Южно-Уральский никелевый комбинат» г. Орск)

ГОУ ОГУ 080601.5006.09 ОО

Руководитель работы

\_\_\_\_\_ Дьяконова С.В.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2006г.

Исполнитель

студент гр. 02СТ

\_\_\_\_\_ Иванова М.А.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2006г.

Оренбург 2006

**Приложение В**  
**(обязательное)**

**Пример оформления бланка задания на курсовую работу**

Министерство образования и науки  
Российской Федерации

Федеральное агентство по образованию

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ -  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Финансово-экономический факультет  
Кафедра статистики

**Задание на курсовую работу**

Статистический анализ финансового состояния организации (на материалах ОАО «Южно-Уральский никелевый комбинат» г. Орска)

Исходные данные: Бухгалтерская отчетность ОАО «ЮУНК»: бухгалтерский баланс (форма №1), отчет о прибылях и убытках (форма №2), отчет об изменении капитала (форма №3), отчет о движении денежных средств (форма №4), приложение к бухгалтерскому балансу (форма №5).

Перечень подлежащих разработке вопросов:

- а) раскрыть значение, цель и задачи статистического анализа финансового состояния организации;
- б) рассмотреть основные понятия финансового состояния и финансовой устойчивости предприятия, показатели, их характеризующие;
- в) охарактеризовать статистические методы анализа финансового состояния предприятия;
- г) исследовать финансовое состояние предприятия ОАО Южно-уральского никелевого комбината, выявить основные проблемы его финансовой деятельности.

Перечень графического материала:

Таблицы, отражающие значения основных показателей и их динамику; линейные, столбиковые, секторные диаграммы, характеризующие структуру и динамику анализируемого объекта.

Дата выдачи задания « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Руководитель Дьяконова С.В.

Исполнитель

студент группы 02 СТ Иванова М.А.

Срок защиты работы « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 200\_\_ г

## **Приложение Г** **(рекомендуемое)**

### **Образец примерного плана курсовой работы**

#### **План работы к теме: «Статистический анализ финансового состояния организации (на материалах ОАО «Южно-уральский никелевый комбинат» г. Орска)»**

##### Введение

1 Теоретические основы статистического изучения финансового состояния организации

1.1 Характеристика, задачи и информационная база статистического изучения финансового состояния организации

1.2 Основные показатели, характеризующие финансовое состояние организации. Источники информации

2 Экономико - статистический анализ финансового состояния ОАО «Южно-Уральский никелевый комбинат» г. Орска

2.1 Состояние актива и пассива баланса организации

2.2 Анализ показателей ликвидности организации

2.3 Анализ рентабельности организации

3 Моделирование и прогнозирование прибыли ОАО «Комбинат Южуралникель»

3.1 Проверка гипотезы о существовании тенденции

3.2 Методы сглаживания временного ряда

3.3 Моделирование случайной составляющей. Оценка параметров модели авторегрессии

##### Заключение

Список использованных источников

Приложение А Исходные данные

Приложение Б Оценки параметров параболы второго порядка