

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра «Государственного и муниципального управления»

**Методические рекомендации для
самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

Б1.Б.10 Статистика

**Направление подготовки (специальность) 38.03.04 Государственное и
муниципальное управление**

**Профиль образовательной программы Управление персоналом государственной
и муниципальной службы**

Форма обучения очная

СОДЕРЖАНИЕ

1. Организация самостоятельной работы	3
2. Методические рекомендации по выполнению курсовой работы (проекта).....	3
3. Методические рекомендации по подготовке реферата/эссе	3
3.1	5
3.2	5
4. Методические рекомендации по выполнению индивидуальных домашних задания	5
5. Методические рекомендации по самостоятельному изучению вопросов	5
6. Методические рекомендации по подготовке к занятиям	5
6.1	5
6.2	5
6.3	5
6.4	5
6.5	5
6.6	5
6.7	5
6.8	5
6.9	5
Приложение I.....	7
Приложение II.....	8
Приложение III.....	
Приложение IV.....	

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1. Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п .	Наименование темы	Общий объем часов по видам самостоятельной работы (из табл. 5.1 РПД)				
		подготовк а курсового проекта (работы)	подготовка реферата/эссе	индивидуальны е домашние задания (ИДЗ)	самостоятельно е изучение вопросов (СИВ)	подготовк а к занятиям (ПкЗ)
1	2	3	4	5	6	7
1	Предмет, метод и задачи статистики; источники статистической информации	—	—	—	2	1
2	Статистические таблицы. Графическое изображение статистических данных	—	—	—	4	2
3	Выборочное наблюдение	—	—	—	2	3
4	Статистика населения	—	—	—	4	2
5	Статистика труда	—	—	—	4	2
6	Национальное богатство	—	—	—	4	2
7	Статистика уровня жизни населения	—	—	—	4	1
8	Статистическая методология национального счетоводства и макроэкономических расчетов для регионов и экономики в целом	—	—	—	4	2
9	Статистика государственных финансов и финансов	—	—	—	4	2

	организации					
10	Статистика налогов	–	–	–	4	2
11	Статистика страхования	–	–	–	4	4
12	Статистика цен	–	–	–	4	1
13	Статистическое изучение инфляции	–	–	–	4	1
14	Статистика банковской деятельности	–	–	–	4	1
15	Статистика денежного обращения	2	–	–	4	1

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ (ПРОЕКТА)

Курсовая работа состоит из введения, 2-3 глав, которые делятся на 2-3 параграфа, заключения, списка **использованных источников**, приложений. Кроме того, таблицы, графики, схемы, рисунки могут выноситься в приложения, которые помещаются после списка использованных источников.

Во **введении** следует раскрыть актуальность темы, определить цель и основные задачи работы, объект и предмет исследования, методы исследования.

Объем введения составляет **2-3 страницы**.

Актуальность выбранной **темы** определяет ее взаимосвязь с политическими, социальными и экономическими процессами, проходящими в обществе, а также степенью разработанности темы в научной литературе.

От обоснования актуальности выбранной темы следует перейти к формулировке цели исследования.

Цель работы должна заключаться в изучении проблемной ситуации путем ее анализа. Цель может быть только **одна**.

2.1. Титульный лист

Титульный лист является первым листом курсовой работы. Переносы слов в надписях титульного листа не допускаются.

Пример оформления титульного листа курсовой работы приведен в Приложении I.

2.2. Содержание

Содержание включает: введение, название главы, название параграфа, заключение, список использованных источников, приложения с указанием сквозной нумерации страниц.

Пример оформления «Содержания» приведен в Приложении II.

2.3. Общие требования к оформлению текста курсовой работы

Курсовая работа печатается на одной стороне листа белой односортной бумаги формата А4 (размером 210 на 297 мм).

Авторский текстовой материал должен составлять не менее **25 страниц** печатного текста (без списка использованных источников и приложений, объем которых 20-25 источников).

Текст печатается в текстовом редакторе Microsoft Word for Windows версии не ниже 6.0.

Тип шрифта: Times New Roman.

Шрифт основного текста: размер 14 п.т., - обычный.

Шрифт заголовков глав: размер 16 п.т., - полужирный.

Шрифт заголовков параграфов: 14 п.т.; - полужирный.

Межсимвольный интервал – обычный. Межстрочный интервал – полуторный.

Размерные показатели: в одной строке должно быть 60-65 знаков (пробел считается за знак), на одной странице сплошного текста должно быть 29-31 строк. Текст должен быть выровнен по ширине. Не допускается выравнивание по левому или правому краю.

При изложении материала от абзаца **не должно** переноситься на другую страницу менее 2 строк текста.

Требования к расположению текста:

- поля вокруг текста должны иметь размеры: верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 15 мм.

- абзацный отступ должен быть равен 5 знакам (или 1,25 см).

Все страницы курсовой работы, включая приложения, нумеруются по порядку от титульного листа до последней страницы последнего приложения без пропусков, повторений и литерных добавлений (например, 31а, 31б и т.д.).

Первой страницей считается **титульный лист**. На нем цифра «1» **не ставится**. **Образец оформления титульного листа** приведен в Приложении I. Нумерация начинается со второй страницы "Содержание". На ней ставится цифра "2". **Образец**

оформления листа «Содержание» приведен в Приложении II. Номер страницы ставится в середине верхней части листа арабскими цифрами.

3 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ РЕФЕРАТА/ЭССЕ – не предусмотрено рабочей программой

4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОМАШНИХ ЗАДАНИЙ – не предусмотрены рабочей программой

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

5.1 Предмет, метод и задачи статистики; источники статистической информации

- 5.1. 1 Вопросы к занятию
- 1. . Статистика как наука и отрасль практической деятельности.
- 2. Категории и методы статистической науки.
- 3. Организация современной системы государственной статистики в Российской Федерации, ее задачи и функции.

5.1.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на организацию современной системы государственной статистики.

5.2 Статистические таблицы. Графическое изображение статистических данных

- 5.2.1. Вопросы к занятию
 - 1. Разработка макета статистической таблицы
 - 2. Классификация статистических графиков по содержанию, способу построения и характеру геометрического образа.
- 5.2.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на классификации статистических графиков

5.3 Выборочное наблюдение

- 5. 3.1. Вопросы к занятию
- 1. Выборочное наблюдение
- важнейший источник статистической информации;
- 2. Способы формирования выборочной совокупности. Определение необходимого объема выборки;
- 3. Оценка результатов выборочного наблюдения и распространение их результатов на генеральную

5.3.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на выборочное наблюдение и оценку результатов выборочного наблюдения.

5.4 Статистика населения

- 5.4. 1 Вопросы к занятию
- 1. Задачи и источники данных статистики населения;
- 2. Изучение численности и состава населения;

3. Анализ демографических процессов и их прогноз

5.4.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на Задачи и анализ географических прогнозов.

5.5 Статистика труда

5.5.1 Вопросы к занятию

1. Статистика трудовых ресурсов;
2. Статистика численности работников;
3. Использование рабочего времени.

5.5.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на статистику численности работников.

5.6 Национальное богатство

5.6.1 Вопросы к занятию

1. Понятие и состав национального богатства;
2. Статистика основных фондов;
3. Статистика оборотных средств.

5.6.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на Статистику основных фондов

5.7 Статистика уровня жизни населения

5.7.1 Вопросы к занятию

1. Общие представления об уровне жизни;
2. Показатели доходов домашних хозяйств;
3. Расходы домашних хозяйств;
4. Баланс доходов и расходов населения.

5.7.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на уровень жизни населения.

5.8 Статистическая методология национального счетоводства и макроэкономических расчетов для регионов и экономики в целом

5.8.1 Вопросы к занятию

1. Интегрированная центральная структура СНС;
2. Система региональных экономических счетов;
3. Основные макроэкономические показатели.

5.8.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на систему расчетов.

5.9 Статистика государственных финансов и финансов

5.9.1 Вопросы к занятию

1. Бюджетная классификация доходов и расходов.
2. Система показателей статистики бюджета;
3. Система показателей статистики финансов предприятий.

5.9.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на системы различных расчетов показателей.

5.10 Статистика налогов

5.10.1 Вопросы к занятию

1. Задачи статистики налогов;
2. Налоговые доходы и их структура;
3. Система показателей характеристики состояния налогообложения.

5.10.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на структуру налогов.

5.11 Статистика страхования

5.10.1 Вопросы к занятию

1. Основные понятия, предмет и задачи статистики страхования;
- Методика расчета тарифов и резервов в страховании жизни
- Методика расчета тарифов и резервов в рисковых видах страхования.

5.10.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на систему страхования.

5.12 Статистика цен

5.10.1 Вопросы к занятию

1. Сущность цены в условиях рыночной экономики и задачи статистики;
2. Статистическое наблюдение за ценами;

5.10.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на статистику цен.

5.13 Статистическое изучение инфляции

5.10.1 Вопросы к занятию

1. Сущность инфляции и инфляционных процессов;
2. Система статистических показателей инфляции;
 - дефлятор ВВП;
 - норма инфляции;
 - индекс инфляции;
 - взаимосвязь показателей инфляции
 - влияние денежной массы на уровень инфляции.

5.10.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на изучение инфляции.

5.14 Статистика банковской деятельности

5.10.1 Вопросы к занятию

1. Абсолютные и средние величины;
- Относительные статистические величины;
- Рейтинг банков:
4. Коэффициент мгновенной ликвидности;
- Коэффициент текущей ликвидности;
- Коэффициент достаточности капитала;
- Коэффициент защищенности от риска..

5.10.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на показатели и коэффициенты.

5.15 Статистика денежного обращения

5.10.1 Вопросы к занятию

1. Понятие и социально-экономическая сущность денежного обращения и задачи статистики;
2. Основные показатели статистики денежного обращения;
3. Структура денежной массы;
4. Состав различных измерителей денежной массы;
5. структура денежной массы;
6. Коэффициент монетизации экономики России;

5.10.2. При подготовке к вопросам акцентировать внимание необходимо на статистику денежного обращения.

6. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ

6.1. Семинар 1. Предмет, метод и задачи статистики; источники статистической информации

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.2. Семинар 2. Статистические таблицы. Графическое изображение статистических данных

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.3 Семинар 3. Выборочное наблюдение

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение

6.4 Семинар 4. Статистика населения

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.5 Семинар 5. Статистика труда

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.6 Семинар 6. Национальное богатство

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.7. Семинар 7. Статистика уровня жизни населения

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.8. Семинар 8. Статистическая методология национального счетоводства и макроэкономических расчетов для регионов и экономики в целом

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.9. Семинар 9. Статистика государственных финансов и финансов

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.10. Семинар 10. Статистика налогов

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.11 Семинар 11. Статистика страхования

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.12 Семинар 12. Статистика цен

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.13 Семинар 13. Статистическое изучение инфляции

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.14 Семинар 14. Статистика банковской деятельности

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомится с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.

6.15 Семинар 15. 5.15 Статистика денежного обращения

При подготовки к занятию необходимо обратить внимание на следующие моменты. Необходимо ознакомиться с материалами лекции и рекомендуемой литературой. При систематизации материала по теме важно сравнивать определения основных понятий даваемые разными авторами. Сравнение необходимо для того, чтобы выбрать наиболее краткое и точное определение.