

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

КАФЕДРА СТАТИСТИКИ И ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ
САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

Социальная статистика

Направление подготовки 39.03.02 Социальная работа

Профиль образовательной программы «Социальная работа в системе социальных служб»

Форма обучения заочная

Содержание

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	3
2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ.....	3
3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ	4
3.1 Практическое занятие 1: Статистическое изучение вариации социальных показателей	4
3.2 Практическое занятие 2: Статистическое изучение динамики социальных показателей.....	4
3.3 Практическое занятие 3: Статистика семей и домохозяйств.....	4
3.4 Практическое занятие 4: Статистика уровня и качества жизни населения.....	4

1. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

1.1. Организационно-методические данные дисциплины

№ п.п.	Наименование тем	Количество часов по видам самостоятельной работы (из табл. 2 РПД)					
		самостоятельная работа	курсовые работы (проекты)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	другие виды работ
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Раздел 1 Теоретические основы социальной статистики	44			32	12	
1.1	Тема 1 Предмет, методы, задачи и организация социальной статистики	8			8		
1.2	Тема 2 Статистические методы обобщения социальной информации	12			8	4	
1.3	Тема 3 Статистическое изучение вариации социальных показателей	12			8	4	
1.4	Тема 4 Статистическое изучение динамики социальных показателей	12			8	4	
2.	Раздел 2 Статистика населения	44			34	10	
2.1	Тема 5 Статистика семей и домохозяйств	18			14	4	
2.2	Тема 6 Статистика уровня и качества жизни населения	16			10	6	
2.3	Тема 7 Статистика социальной структуры населения	10			10		
3.	Раздел 3 Методы построения прогнозов социальных показателей	2			2		
3.1	Тема 8 Виды и методы прогнозирования	2			2		
	Итого	90			68	22	

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО САМОСТОЯТЕЛЬНОМУ ИЗУЧЕНИЮ ВОПРОСОВ

Раздел 1 Теоретические основы социальной статистики

1. История развития отечественной и зарубежной социально-экономической статистики.
2. Организация государственной статистики в России.
3. Виды и формы статистического наблюдения.
4. Свойства средней арифметической.
5. Структурные характеристики вариационного ряда (квартили, децили, перцентили).
6. Статистическая характеристика сезонности при изучении временных рядов.

При изучении вопроса необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Связь статистики с другими дисциплинами.
2. Использование информации официальных сайтов органов государственной статистики России, других стран, территориальных, отраслевых, экономических объединений (Росстат, Евростат, Статкомитет СНГ и др.).

Раздел 2 Статистика населения

1. Группировка населения по семейному состоянию.
2. Баланс денежных доходов и расходов населения.
3. Статистика занятости и безработицы.
4. Методы изучения потребления домашних хозяйств.

При изучении вопроса необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Связь с ранее изученным материалом.
2. Практические примеры статистических наблюдений по изучаемой теме (обследования в системе Росстата, др. примеры специально организованных обследований).

Раздел 3 Методы построения прогнозов социальных показателей

1. Методы обоснования выбора уравнения тренда.
2. Модели регрессии в прогнозировании социальных процессов.

При изучении вопроса необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Связь с ранее изученным материалом.
2. Практические примеры применения изучаемых статистических методов.

3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДГОТОВКЕ К ЗАНЯТИЯМ

3.1 Практическое занятие 1: Статистическое изучение вариации социальных показателей

При подготовке к занятиям необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Правильное применение формул для расчета показателей вариации.
2. Обязательная формулировка содержательных выводов по результатам решения задач.

3.2 Практическое занятие 2: Статистическое изучение динамики социальных показателей

При подготовке к занятиям необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Правильное применение формул для расчета показателей динамики.
2. Отработка навыков графического представления динамического ряда.
3. Обязательная формулировка содержательных выводов по результатам решения задач.

3.3 Практическое занятие 3: Статистика семей и домохозяйств

При подготовке к занятиям необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Познакомиться с историей переписей населения в России.
2. Анализ результатов Всероссийской переписи населения 2010 г.
3. Познакомиться с программами обследований населения Росстата.
4. Обязательная формулировка экономически обоснованных выводов по результатам решения задач.

3.4 Практическое занятие 4: Статистика уровня и качества жизни населения

При подготовке к занятиям необходимо акцентировать внимание на следующем:

1. Правильное применение формул для расчета показателей уровня и качества жизни населения.
2. Обязательная формулировка содержательных выводов по результатам решения задач.