

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Ларина Т.Н., профессор

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.04.01 Демография и статистика населения

Цель освоения дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области статистических методов исследования демографических процессов; практических навыков по применению методов статистического анализа сведений о численности, составе, структуре и воспроизведстве населения.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-13: способностью выявлять, формулировать, разрешать проблемы в сфере социальной работы на основе проведения прикладных исследований, в том числе опроса и мониторинга, использовать полученные результаты и данные статистической отчетности для повышения эффективности социальной работы	-источников информации о социально-демографических процессах, включая базы данных Росстата, иные источники общедоступной информации; -основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих социально-демографические процессы	-осуществлять поиск информации, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленной задачи; -рассчитывать на основе типовых методик социально-демографические показатели и выявлять тенденции их изменения	-владеть современными методами сбора, обработки и анализа данных демографии и статистики населения; -владеть современными методиками расчета и анализа показателей, характеризующих социально-демографические процессы

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Теоретические основы демографии и статистики населения

Тема 1 Предмет, метод, задачи и информационная база демографии и статистики населения

Тема 2 Статистика численности, состава и размещения населения по территории

Тема 3 Статистика естественного движения и воспроизводства населения

Тема 4 Статистика миграционных процессов

Раздел 2 Статистика населения

Тема 5 Статистика семей и домохозяйств

Тема 6 Статистика уровня и качества жизни населения

Тема 7 Статистика социальной структуры населения

Раздел 3 Методы построения прогнозов социальных показателей

Тема 8 Виды и методы прогнозирования

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ