

**АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины**  
**«Методы демографического анализа и прогноза» Б1.В.ДВ.01.01**

**Направление подготовки/специальность 39.04.01. Социология**

**Объем трудоемкости: 3 з.е.**

**Цель дисциплины:** формирование у студентов знаний в области демографического анализа и демографического прогнозирования, сферах их применения и формирование конкретных умений и навыков демографического анализа и прогноза.

**Задачи дисциплины:**

- сформировать знания об основных методах демографического анализа,
- показать основные приемы и принципы построения демографических таблиц и их использования,
- дать представление об основных методах демографического прогнозирования, видах демографических прогнозов и сферах их применения,
- сформировать основные навыки демографического анализа, разработки демографических прогнозов.

**Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Методы демографического анализа и прогноза» Б1.В.ДВ.01.01 относится к дисциплинам по выбору Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана по направлению подготовки 39.04.01. Социология.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций: ПК - 1; ПК - 2

**Основные разделы дисциплины:**

Методы демографического анализа

Природа демографических коэффициентов и их классификация.

Принципы построения демографических таблиц и их использования.

Использование демографической сетки в демографическом анализе

Методы демографического прогнозирования.

Перспективные исчисления структуры и численности населения.

Применение метода передвижки возрастов при прогнозировании численности и структуры населения.

Ретроспективный анализ численности по странам и регионам.

Региональный и культурный анализ глобального прогноза численности населения.

Демографическая экспертиза законопроектов.

**Форма проведения аттестации по дисциплине: зачет**

Автор Ракачева Я.В.