

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Преподаватель: к.э.н., доцент Калмыкова Наталья Михайловна, кафедра народонаселения ЭФ МГУ.

Место дисциплины в учебном плане: дисциплина по выбору, 3 триместр.

Цель освоения дисциплины: дать студентам систематизированное представление о современных подходах, принципах и методах анализа демографических процессов и структур, о базовых моделях воспроизводства населения, о методах построения прогноза численности и возрастно-полового состава населения.

Краткое содержание дисциплины:

- Подходы к анализу данных в демографии: продольный и поперечный, когортный и биографический анализ.
- Возраст и время в демографическом анализе: демографическая сетка, пространство Лексиса.
- Когортный анализ при отсутствии и наличии «помех».
- Анализ демографических структур: возрастно-половая структура, вторичное и третичное соотношение полов.
- Стандартизация демографических показателей.
- Метод условного поколения.
- Анализ смертности: таблицы смертности, динамика продолжительности жизни, анализ причин смерти, анализ младенческой смертности.
- Анализ рождаемости: показатели уровня рождаемости, календарь рождений, оценка факторов рождаемости, таблицы рождаемости.
- Анализ брачности, разводимости, овдовения.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Язык преподавания: русский.

Итоговый контроль по дисциплине проводится в форме письменной работы.