

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.10 Статистика

по направлению подготовки: 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»
по профилю «Региональное управление»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ГМУС

Кафедра-разработчик рабочей программы: БСМЭ

1. Цели освоения дисциплины «Статистика»:

- а) формирование знаний о методологии статистического анализа социально-экономических явлений;
- б) обучение технологии определения и учёта основных социально-экономических показателей, овладение навыками решения статистических задач и обработки данных;
- в) обучение приемам сбора и обработки статистических данных;
- г) овладение навыками применения современных вычислительных средств и пакетов прикладных программ для обработки и анализа данных.

2. Содержание дисциплины «Статистика»:

Предмет, метод и задачи статистики. Статистическое наблюдение

Сводка и группировка статистических данных

Средние величины и показатели вариации

Ряды динамики

Экономические индексы

Статистика населения, классификация населения, основные показатели и методы их исчисления

Статистика уровня жизни. Состав и структура доходов населения, показатели доходов, дифференциация доходов

Понятие потребления, его виды, структура и показатели

Статистика социально-экономического развития страны (регионов)

3. В результате освоения дисциплины «Статистика» обучающийся должен:

1) Знать:

а) понятия: относительные и средние величины, показатели вариации, ряды динамики, статистические индексы;

б) методы получения и обработки статистической информации, в том числе с помощью современных информационных технологий;

в) количественные и качественные методы анализа обобщающих статистических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.

2) Уметь:

а) рассчитать различные статистические показатели;

б) обработать данные наблюдения;

в) интерпретировать полученные результаты.

3) Владеть:

а) статистическими методами обработки и анализа информации;

б) методологией сравнительного анализа социально-экономических явлений.

Зав.каф. ГМУС

 Гузиков А.Р.