

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.12 Основы статистики

по направлению подготовки: 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»
по профилю «Управление регионом и городом»

Квалификация (степень) выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ГМУС

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Бизнес-статистики и экономики»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы статистики» являются:

- а) формирование знаний о базовой методологии статистического анализа;
- б) обучение приемам сбора и сводки статистических данных, в том числе с применением современных ИКТ;
- в) формирование навыков аналитической обработки информации.

2. Содержание дисциплины:

Предмет, метод и задачи статистики

Статистическое наблюдение

Сводка и группировка статистических данных

Описательная статистика

Общие принципы аналитической обработки данных

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные понятия и категории статистической науки;
- б) основы статистического анализа информации;
- в) источники статистической информации.

2) Уметь:

- а) собрать и проанализировать исходные данные об объекте исследования;
- б) анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях.

3) Владеть:

- а) статистическими методами обработки и анализа информации, в том числе с применением ИКТ;
- б) методами сравнительного анализа наблюдаемых явлений.

Зав.каф. ГМУС



Тузиков А.Р.