

Аннотация рабочей программы дисциплины «Статистика»

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Статистика» является овладение обучающимися статистической методологией и ее применением в исследовании социально-экономических процессов на микро-, региональном и федеральном уровне.

Задачи

- освоить методы получения, обработки и анализа статистической информации, необходимой для разработки и реализации проектов в области государственного и муниципального управления;
- овладеть методологией построения и анализа статистических показателей, отражающих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов общественной жизни, с целью принятия оптимальных управленческих решений и оценки результатов их реализации.

2 Перечень планируемых результатов по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

ОК-3 – способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности;

ОК-7 – способность к самоорганизации и самообразованию.

3. Содержание дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам: Предмет, метод, основные понятия и категории общей теории статистики. Сводка и группировка статистических материалов. Абсолютные и относительные статистические величины. Средние величины и показатели вариации. Ряды динамики. Индексный метод. Статистика населения. Статистика трудовых ресурсов и занятости населения. Статистика производительности и оплаты труда. Статистика социального развития и уровня жизни населения.

4. Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины 108 часов, 3 зачетные единицы. Дисциплина изучается: в очной форме на 2 курсе в 3 семестре, в заочной форме на 2 курсе в 4 семестре.

По итогам изучаемого курса студенты сдают зачет.