

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Б1.В.22 СТАТИСТИКА

**Автор:** д.э.н., профессор кафедры Учета, анализа и аудита О.С.Олейник

**Код и наименование направления подготовки, профиля:** 38.03.04 Государственное и муниципальное управление (Региональное управление)

**Квалификация (степень) выпускника:** бакалавр

**Форма обучения:** очная, заочная

### 1. Цель и задачи дисциплины

**Целью** освоения учебной дисциплины являются: формирование у студентов целостного представления об основах статистической методологии сбора, анализа статистической информации, затрагивающей все сферы экономической деятельности, его участников – государство, регионы, муниципалитеты, хозяйствующие субъекты, население.

Основными **задачами** данного учебного курса являются:

дать теоретические знания в области современной теории общей статистики и особенностей ее применения;

обучить навыкам работы со статистической методологией статистического исследования – статистического наблюдения, составлением сводок и группировок, рядов распределения, системой статистических показателей (абсолютных, относительных, средних), показателей вариации, дисперсионного анализа, выборочного наблюдения, индексного и динамического анализа, корреляционно-регрессионного анализа.

- познакомить с методами статистического анализа и практикой принятия и обоснования социально-экономических решений.

Изучение дисциплины «Статистика» предусматривает включение следующих вопросов:

- статистический анализ социально-экономического положения территории и хозяйствующего субъекта, демографической ситуации;
- оценка и перспектив развития территории в динамике;
- статистическое обоснование управленческих решений на уровне государство, регион, муниципалитет, хозяйствующий субъект, домашние хозяйство.

### 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Таблица 1.

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
УД-9	Способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Использовать методологию и инструментарий: статистических наблюдений ;статистических сводок и группировок данных. Использовать коды общероссийского классификаторы. Рассчитывать статистические показатели и индексы. Проводить анализ статистической и финансовой отчетности. Оценивать социально-экономическое положение страны и ее регионов, хозяйствующих субъектов.

Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-5	Владеть навыками составления бюджетной и финансовой отчетности, распределения ресурсов с учетом последствий влияния различных методов и способов на результаты деятельности организации	Владеть основными теоретическими положениями о статистических закономерностях; статистических совокупностях; статистических классификатора, статистическом регистре Владеть способами: проведения статистических наблюдений; составления статистической отчетности, статистических сводок и группировок; расчета статистических показателей и индексов. Владеть методами анализа и интерпретации статистических показателей деятельности хозяйствующих субъектов.

Основная литература.

1. Рафикова Н.Т. Основы статистики [Электронный ресурс]: учебное пособие.- М.: Изд-во Финансы и статистика, 2012 - 352 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18824>.
2. Социально-экономическая статистика: учебник для бакалавров/ под ред. М.Р. Ефимовой. - Изд-во Юрайт; ИД Юрайт, 2014.