

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.19 «СТАТИСТИКА»

**Наименование образовательной программы:** *Региональное управление*

**Код и наименование специальности:** *38.03.04 Государственное и муниципальное управление*

**Форма обучения:** *очная, очно-заочная*

**Планируемые результаты освоения дисциплины:** демонстрирует знание основных теоретических положений в сфере статистики в полном объеме; владеет основными теоретическими положениями о статистических закономерностях; статистических совокупностях; статистических классификатора, статистическом регистре; владеет способами: проведения статистических наблюдений; составления статистической отчетности, статистических сводок и группировок; расчета статистических показателей и индексов; применяет знания по статистике на практике в полной мере; использует методологию и инструментарий: статистические наблюдения; статистическая сводка и группировка данных; использует коды общероссийского классификатора; выявляет тенденции изменения социально-экономических процессов и явлений; рассчитывает статистические показатели и индексы. Проводит анализ статистической и финансовой отчетности. Оценивает социально-экономическое положение страны и ее регионов, хозяйствующих субъектов.

**Объем дисциплины:** общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах составляет 3 ЗЕ (108 часов) в течение одного семестра и заканчивается зачетом в 3 семестре.

По очной форме обучения количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) – 32 часов и на самостоятельную работу обучающихся – 76 часов. По очно-заочной форме обучения количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) – 20 часов, на самостоятельную работу обучающихся – 88 часов.

**Структура дисциплины:** *Тема 1. Предмет и метод статистики; Тема 2. Организация статистики. Статистическое наблюдение; Тема 3. Сводка и метод группировок. Ряды распределения; Тема 4. Абсолютные и относительные показатели; Тема 5. Средние величины и показатели вариации; Тема 6. Выборочное наблюдение; Тема 7. Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений и процессов; Тема 8. Индексный метод в статистике; Тема 9. Корреляционно-регрессионный анализ; Тема 10. Статистика финансовых результатов деятельности организаций. Статистика основных фондов.*

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

#### **Основная литература:**

1. Баздарева З.В. Статистика: учебник. - Экономика и менеджмент. - Издательство "МИСИС". - 2017. - [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/108030>

2. Лукьяненко И. С., Ивашковская Т. К. Статистика: учебник - Издательство "Лань". - 2022. – 200 с. - [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/195443>

4. Улитина Е. В., Леднева О. В., Жирнова О. Л. Статистика: учебное пособие. - Москва: Профессиональное образование / ВО – Бакалавриат. - 2013. – 320 с. - [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://znanium.com/catalog/document?id=241909>