

## 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 часа и на самостоятельную работу обучающихся – 72 часа, контроль-4. По очно-заочной форме обучения количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) – 20 часов, на самостоятельную работу обучающихся – 84 часа.

**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. Статистика : учебник для вузов / И. И. Елисеева [и др.] ; ответственный редактор И. И. Елисеева. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 619 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15117-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/541950>

2. Долгова, В. Н. Статистика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Долгова, Т. Ю. Медведева. — 3-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16207-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/536914>