

**АННОТАЦИЯ**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**«Статистика»**  
**по направлению 38.03.01 «Экономика» (бакалавриат)**  
**профиль «Экономика предпринимательства»**

**1. Цели и задачи освоения дисциплины**

**Цели освоения дисциплины:**

На основе изучения теоретических, методических и прикладных аспектов статистики формирование новых компетенций, совершенствование умений и навыков, в том числе в сфере экономики и бизнеса. Осознание взаимосвязи изучаемых явлений и факторов внешней и внутренней среды рассматриваемого экономического объекта. Формирование навыков самостоятельной статистической формализации практических экономических задач, их исследование, подбор известных методов их решения.

**Задачи освоения дисциплины:**

- изучение методологических основ и прикладное овладение приемами экономико-статистического анализа;
- ознакомление с теоретической составляющей дефиниций, понятий, категорий и методологической основой, играющими важную роль в процессе анализа экономических объектов;
- освоение методов получения, обработки и анализа статистической информации;
- формирование у слушателей базовых статистических знаний;
- освоение теоретических положений и категорий статистической науки, овладение методами статистического анализа закономерностей развития социально-экономических явлений и процессов;
- приобретение слушателями навыков и умений по формированию статистической информации и применению соответствующих исходных данных;
- формирование представления у слушателей курса о классических и современных достижениях в рассматриваемой области знания.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

«Статистика» – дисциплина Б1.О. Обязательной части учебного плана (Б1.О.24). Основными требованиями к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для изучения дисциплины являются базовые знания, изучаемые в процессе изучения дисциплин в предыдущих семестрах.

До изучения данной дисциплины студент должен освоить содержание предшествующих дисциплин (практик) с формированием соответствующих компетенций (или их части): Математические методы в экономике (ОПК-2), Вероятностные методы в экономике (ОПК-2).

Дисциплина «Статистика» предшествует изучению дисциплин и дальнейшему формированию соответствующих компетенций: Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты (ОПК-2).

### 3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК - 2 Способен анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро- и макроуровне;	ИД-1 оп <sub>к-1</sub> Знать основы сбора, статистического представления, первичной обработки, группировки, формирования массивов информации, предмет, содержание и базовые элементы, относящиеся к рассматриваемой тематике; ИД-2 оп <sub>к-1</sub> Уметь погрузиться в сущность и базовые моменты проведения статистических исследований; применять на практике полученные знания; использовать основные статистические индикаторы и показатели для проведения статистических исследований; ИД-3 оп <sub>к-1</sub> Владеть навыками систематизации и адаптации информации к реалиям текущих процессов, методикой получения и проверки итоговых результатов, современными подходами и статистическими методами сбора, обработки и анализа данных.

### 4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы (144 ч).

### 5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, семинарские и практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий.

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); решение практических заданий; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом заданий.

### 6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: тестирование, реферат.

Промежуточная аттестация проводится в форме: экзамен.