

## **АННОТАЦИЯ**

### **дисциплины «Б1.Б.14 Статистика»**

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) Финансы и кредит

**Объем трудоемкости:** 7 зачетных единиц, 252 часа

#### **Цель дисциплины:**

Целью изучения дисциплины «Статистика» является формирование у студентов умения работать со статистической информацией, владения статистическими методами, их грамотного применения к изучению социально-экономических процессов и явлений.

#### **Задачи дисциплины:**

Важной методической задачей курса является формирование умения осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач, способностью выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; способности анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; способности, используя отечественные и зарубежные источники информации, собирать необходимые данные, анализировать их и готовить информационный обзор и/или аналитический отчет.

#### **Место дисциплины в структуре ООП ВО**

Дисциплина «Статистика» относится к базовой части модуля Б1. Общая трудоёмкость дисциплины 7 зачётных единиц. В рамках изучения дисциплины «Статистика» излагается материал, позволяющий работать со статистической информацией, владеть статистическими методами, уметь грамотно их применять к изучению социально-экономических явлений и процессов. Полученные знания по данной дисциплине формируют необходимые профессиональные навыки у экономистов любого профиля.

Для изучения дисциплины необходимо знания, сформированные в результате освоения таких дисциплин, как:

- Макроэкономика;
- Микроэкономика;
- Теория вероятностей и математическая статистика.

#### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8

### Основные разделы дисциплины:

№	Наименование разделов	Количество часов						
		Всего	Контактная работа				Конт роль	Самос тоятел ьная работа
			Л	ПЗ	ИКР	КСР		
1.	Статистика и ее информационная база.	52	5,5	8		2		40,7
2.	Статистическая совокупность и ее характеристики.	58	5,5	8		2		40,7
3.	Роль, значение и основные направления развития социально- экономической статистики.	56	5,5	8		2		40,7
4.	Статистика населения и рынка труда.	59	5,5	8		2		40,7
	<b>Итого по дисциплине</b>	<b>225</b>	<b>22</b>	<b>32</b>		<b>8</b>		<b>162,8</b>
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3			0,5			
	Контроль	26,7					26,7	
	<i>Всего:</i>	<b>252</b>	<b>22</b>	<b>32</b>	<b>0,5</b>	<b>8</b>	<b>26,7</b>	<b>162,8</b>

**Курсовые работы:** не предусмотрены

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет в третьем семестре, экзамен в четвертом семестре

### Основная литература:

1. Садовникова, Наталья Алексеевна. Статистика : учебник для академического бакалавриата / Н. А. Садовникова и др. ; под ред. В. Г. Минашкина. - Москва : Юрайт, 2019. - 448 с. - URL: <https://biblio-online.ru/viewer/statistika-412722#page/1> .

2. Минашкин, В. Г. Статистика : учебник для академического бакалавриата / В. Г. Минашкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2018. — 448 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-7390-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.biblio-online.ru/bcode/412722> .