

## Аннотация дисциплины Б1.Б.13 «Статистика»

**Объем трудоемкости: 5 зачетных единиц (180 часов, из них – 112,5 часа контактной нагрузки: лекционных 36 ч., практических 72 ч.; КСР – 4 часа, 0,5 часа индивидуальная контактная работа; 40,8 часов самостоятельной работы, контроль – 26,7 часов)**

### Цели дисциплины:

- подготовить бакалавров, владеющих современной методологией статистической оценки и анализа социально-экономических процессов в организациях;
- дать будущим бакалавров глубокие теоретические знания и практические навыки использования статистических методов в процессе деятельности предприятий;
- показать возможные пути усиления воздействия указанных методов и инструментов на экономику и социальную сферу предприятий.

### Задачи дисциплины:

- раскрыть теоретические основы организации статистических исследований;
- ознакомить студентов с принципами организации статистики в различных отраслях инфраструктуры народного хозяйства;
- показать возможные направления влияния результатов статистического анализа и статистических исследований на общественный прогресс, достигаемые с их помощью результаты, а также недостатки действующего учётно-аналитического и финансового механизма, пути его активизации в будущем.

Глубокое изучение курса «Статистика» поможет будущим специалистам правильно и профессионально ориентироваться в сложной и разветвлённой сфере финансовых отношений в обществе и использовать их в интересах развития экономики России.

### Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Статистика» (Б1.Б13.) относится к числу базовых дисциплин.

Наличие нужной информации является во всем мире важным, необходимым условием нормального функционирования и управления местным сообществом одновременно информация отражает определенные итоги его развития и наконец, выступает в роли справочного материала, которые необходим практически каждому члену местного сообщества: предприятиям, домохозяйствам, индивидам. Без соответствующего информационного обеспечения не могут сложиться местные рынки труда, капитала, недвижимости; предпринимательства и т.д.

Курс «Статистика» призван показать объективный характер функционирования денежных, кредитных и финансовых отношений, отразить принципы организации учётно-статистических исследований. Курс базируется на изучении таких дисциплин как «Математика», «Экономическая теория» «Экономика организации» и «Основы теории управления».

В дальнейшем знания, полученные в ходе изучения дисциплины, могут быть использованы при изучении специальных курсов управления персоналом.

### Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций ОПК-5

№ п.п.	Индекс компет енции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ОПК-5	владение навыками составления бюджетной и	методы и технологии оценки	рассчитывать статистически е	основными методами и приемами

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
		финансовой отчетности, распределения ресурсов с учетом последствий влияния различных методов и способов на результаты деятельности организации	бюджетной и финансовой отчетности организации, распределения и экономии ресурсов	экономические и финансовые показатели, делать обоснованные выводы с учетом последствий принимаемых решений	анализа экономических явлений и процессов с помощью стандартных методов; навыками составления бюджетной и финансовой отчетности, распределения ресурсов с учетом последствий влияния различных методов и способов на результаты деятельности организации

**Структура дисциплины:**

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 3 семестре (очная форма)

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1.	Предмет, метод и задачи статистики. Статистическая информация	9	2	4	0	3
2.	Абсолютные, относительные и средние величины. Статистические распределения	9	2	4	0	3
3.	Выборочный метод наблюдения, корреляционные связи	15	4	8	0	3
4.	Ряды динамики, индексы, вариация признака	15	4	8	0	3
5.	Вариация признака, основные показатели	7,8	4	8	0	1,8
6.	Национальное богатство. СНС	8	2	4	0	2
7.	КСР	2				
8.	ИКР	0,2				
9.	зачет					

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
	<i>Всего:</i>	72	18	36	0	15,8

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 4 семестре (*очная форма*)

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
10.	Статистика экономически активного населения	18	4	8	0	6
11.	Статистика структуры и состава персонала	20	4	10	0	6
12.	Статистика фонда времени и производительности труда	23	6	10	0	7
13.	Статистика оплаты труда	18	4	8	0	6
14.	КСР	2				
15.	ИКР	0,3				
	экзамен	26,7				
	<i>Всего:</i>	144	18	36	0	25

**Курсовые работы** – не предусмотрены.

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** зачет, экзамен

**Основная литература:**

1. Годин А. М. Статистика [Электронный ресурс] / М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. -412с. URL: [https://biblioclub.ru/index.php?page=book\\_red&id=452543&sr=1](https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=452543&sr=1)

2. Васильева, Э.К. Статистика : учебник / Э.К. Васильева, В.С. Лялин. - М. : Юнити-Дана, 2015. - 399 с. - Библиогр.: с. 387-390. - ISBN 978-5-238-01192-9 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436865](https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436865)

3. Рябченко, Н.В. Статистический анализ с применением программных средств : учебное пособие / Н.В. Рябченко, Е.В. Ларькина, И.И. Никитченко ; Государственное казённое образовательное учреждение высшего профессионального образования «Российская таможенная академия» Владивостокский филиал, Кафедра административного и таможенного права. - Владивосток : Российская таможенная академия, Владивостокский филиал, 2015. - 112 с. : табл., схем. - Библиогр. в кн.. - ISBN 978-5-9590-0634-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: [//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438362](https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438362)

Автор РПД к.э.н., доцент Родин А.В.