

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
Б1.В.03 Финансовая статистика**

**Направление подготовки** 38.04.01 Экономика

**Магистерская программа** Бизнес-аналитика в управлении экономическими системами

**Квалификация (степень) выпускника** магистр

**Форма обучения** заочная

### 1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Финансовая статистика» является изучение основных понятий, категорий и показателей финансовой статистики, взаимосвязей между ними; формирование у студентов научных знаний о методах сбора и обработки результатов наблюдения о деятельности финансовых институтов и практических навыков по применению методов, способов и приемов статистического анализа финансовых показателей.

### 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Финансовая статистика» относится к вариативной части. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Финансовая статистика» является основополагающей, представлен в табл. 2.2.

**Таблица 2.1. Требования к пререквизитам дисциплины**

Дисциплина	Раздел
Финансовая математика	Все разделы

**Таблица 2.2. Требования к постреквизитам дисциплины**

Дисциплина	Раздел
ГИА	Все разделы

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

**Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы**

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-1- способностью обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований;	Этап 1. основные понятия, категории и инструменты статистического анализа, финансов, финансовой системы; Этап 2. основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность сегментов финансовой системы на микро- и макроуровне	Этап 1. представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи; Этап 2. осуществлять выбор инструментальных средств для эффективной обработки экономических данных в соответствии с	Этап 1. самостоятельной работы по применению методологии статистического исследования и прогнозирования финансовых показателей; Этап 2. самостоятельной работы по финансовому прогнозированию с помощью стандартных теоретических и

		поставленной задачей	эконометрических моделей
ПК-9- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.	Этап 1. методологию поиска, анализа и оценки источников информации для проведения финансовых расчетов; Этап 2. основные источники финансовой информации, принципы ее сводки, группировки, анализа и представления итоговых результатов.	Этап 1. на основе собранной информации осуществлять расчет финансовых показателей, характеризующих финансовую систему и деятельность субъектов финансового сектора; Этап 2. прогнозировать динамику основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.	Этап 1. самостоятельной работы по современным методикам расчета и анализа экономико-статистических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне в финансовой сфере; Этап 2. самостоятельной работы по разработке стратегии поведения экономических агентов на финансовых рынках.

#### 4. Объем дисциплины

Объем дисциплины «Финансовая статистика» составляет 4 зачетных единиц (144 академических часов), распределение объема дисциплины на контактную работу обучающихся с преподавателем (КР) и на самостоятельную работу обучающихся (СР) по видам учебных занятий и по периодам обучения представлено в таблице 4.1.

**Таблица 4.1 –Распределение объема дисциплины по видам учебных занятий и по периодам обучения, академические часы**

№ п/п	Вид учебных занятий	Итого КР	Итого СР	Сессия № 2	
				КР	СР
1	2	3	4	5	6
1	Лекции (Л)	6		6	
2	Лабораторные работы (ЛР)				
3	Практические занятия (ПЗ)	8		8	
4	Семинары(С)				
5	Курсовое проектирование (КП)				
6	Рефераты (Р)				
7	Эссе (Э)				
8	Индивидуальные домашние задания (ИДЗ)				
9	Самостоятельное изучение вопросов (СИВ)		80		80
10	Подготовка к занятиям (ПкЗ)		48		48
11	Промежуточная аттестация	2		2	
12	Наименование вида промежуточной аттестации	х	х	зачет	
13	Всего	16	128	16	128

## 5. Структура и содержание дисциплины

Структура дисциплины представлена в таблице 5.1.

**Таблица 5.1. Структура дисциплины**

№ п/п	Наименования разделов и тем	Семестр	Объем работы по видам учебных занятий, академические часы										Коды формируемых компетенций
			лекции	лабораторная работа	практические занятия	семинары	курсовое проектирование	рефераты (эссе)	индивидуальные домашние задания	самостоятельное изучение вопросов	подготовка к занятиям	промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>1.</b>	<b>Раздел 1 Статистика государственных финансов, финансов предприятий и финансовых институтов</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		<b>4</b>					<b>40</b>	<b>24</b>		<b>ПК-1 ПК-9</b>
1.1	Тема 1 Предмет и метод финансовой статистики	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
1.2	Тема 2 Статистика государственного бюджета	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
1.3	Тема 3 Статистика финансов и финансовых результатов предприятий	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
1.4	Тема 4 Статистика финансового рынка	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
1.5	Тема 5 Банковская статистика и биржевая деятельность	2	0,5		1					8	4		ПК-1 ПК-9
1.6	Тема 6 Статистика кредита и сберегательного дела	2	0,5		1					8	4		ПК-1 ПК-9
<b>2</b>	<b>Раздел 2 Статистика финансового и страхового рынков</b>	<b>2</b>	<b>3</b>		<b>4</b>					<b>40</b>	<b>24</b>		<b>ПК-1 ПК-9</b>
2.1	Тема 7 Статистика денежного обращения	2	0,5		1					8	4		ПК-1 ПК-9
2.2	Тема 8 Статистика цен и инфляции	2	0,5		1					8	4		ПК-1 ПК-9
2.3	Тема 9 Основы статистики страхования	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
2.4	Тема 10 Актуарные расчеты в страховании жизни	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
2.5	Тема 11 Статистика имущественного страхования	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
2.6	Тема 12 Статистический анализ страховых операций и хозяйственной деятельности страховщика	2	0,5		0,5					6	4		ПК-1 ПК-9
3.	<b>Контактная работа</b>	<b>2</b>	<b>6</b>		<b>8</b>							<b>2</b>	<b>х</b>
4.	<b>Самостоятельная работа</b>	<b>2</b>								<b>80</b>	<b>48</b>		<b>х</b>
5.	<b>Всего по дисциплине</b>	<b>х</b>	<b>6</b>		<b>8</b>					<b>80</b>	<b>48</b>	<b>2</b>	<b>х</b>

## 5.2. Содержание дисциплины

### 5.2.1 – Темы лекций

№ п.п.	Наименование темы лекции	Объем, академические часы
Л-1	Предмет и метод финансовой статистики	0,5
Л-2	Статистика государственного бюджета	0,5
Л-3	Статистика финансов и финансовых результатов предприятий	0,5
Л-4	Статистика финансового рынка	0,5
Л-5	Банковская статистика и биржевая деятельность	0,5
Л-6	Статистика кредита и сберегательного дела	0,5
Л-7	Статистика денежного обращения	0,5
Л-8	Статистика цен и инфляции	0,5
Л-9	Основы статистики страхования	0,5
Л-10	Актуарные расчеты в страховании жизни	0,5
Л-11	Статистика имущественного страхования	0,5
Л-12	Статистический анализ страховых операций и хозяйственной деятельности страховщика	0,5
Итого по дисциплине		<b>6</b>

### 5.2.2 – Темы практических занятий

№ п.п.	Наименование темы занятия	Объем, академические часы
ПЗ-1	Предмет и метод финансовой статистики	0,5
ПЗ-2	Статистика государственного бюджета	0,5
ПЗ-3	Статистика финансов и финансовых результатов предприятий	0,5
ПЗ-4	Статистика финансового рынка	0,5
ПЗ-5	Банковская статистика и биржевая деятельность	1
ПЗ-6	Статистика кредита и сберегательного дела	1
ПЗ-7	Статистика денежного обращения	1
ПЗ-8	Статистика цен и инфляции	1
ПЗ-9	Основы статистики страхования	0,5
ПЗ-10	Актуарные расчеты в страховании жизни	0,5
ПЗ-11	Статистика имущественного страхования	0,5
ПЗ-12	Статистический анализ страховых операций и хозяйственной деятельности страховщика	0,5
Итого по дисциплине		<b>8</b>

### 5.2.3 – Вопросы для самостоятельного изучения

№ п.п.	Наименования темы	Наименование вопроса	Объем, академические часы
1.	Предмет и метод финансовой статистики	1. Инфраструктура государственных финансов РФ	6
2.	Статистика государственного бюджета	1. Статистика внебюджетных фондов	6
3.	Статистика финансов и финансовых результатов предприятий	1. Анализ продолжительности операционного и финансового цикла предприятия	6

4.	Статистика финансового рынка	1. Показатели доходности ценных бумаг	6
5.	Банковская статистика и биржевая деятельность	1. Источники информации о фондовых биржах	8
6.	Статистика кредита и сберегательного дела	1. Способы начисления процентов. Процентный платеж.	8
7.	Статистика денежного обращения	1. Миграция денег.	8
8.	Статистика цен и инфляции	1. Организация статистического изучения за ценами	8
9.	Основы статистики страхования	1. Основные понятия в страховании.	6
10.	Актуарные расчеты в страховании жизни	1. Методы, применяемые при осуществлении актуарных расчетов.	6
11.	Статистика имущественного страхования	1. Способы определения рискованной надбавки.	6
12.	Статистический анализ страховых операций и хозяйственной деятельности страховщика	1. Особенности оценки финансовой устойчивости и платежеспособности страховых компаний.	6
Итого по дисциплине			80

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1 Основная литература, необходимая для освоения дисциплины

6.1.1. Тимофеева Т.В. Практикум по финансовой статистике [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тимофеева Т.В., Снатенков А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Финансы и статистика, 2014.— 320 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18830>.— ЭБС «IPRbooks»

6.2.2. Шерстнева Г.С. Учебное пособие по финансовой статистике [Электронный ресурс]/ Шерстнева Г.С.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012.— 159 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/6274>.— ЭБС «IPRbooks»

### 6.2 Дополнительная литература, необходимая для освоения дисциплины

6.2.1. Цымбаленко Т.Т. Статистика финансов в АПК [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Цымбаленко Т.Т., Цымбаленко С.В., Герасимов А.Н.— Электрон. текстовые данные.— М.: Финансы и статистика, 2014.— 160 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18844>.— ЭБС «IPRbooks».

### 6.3 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины и другие материалы к занятиям

Электронное учебное пособие включающее:

- конспект лекций;
- методические указания по выполнению практических (семинарских) работ.

### 6.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Электронное учебное пособие включающее:

- методические рекомендации для студентов по самостоятельной работе.

**6.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

MS Office

**6.6 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики России (Росстат) // [www.gks.ru](http://www.gks.ru).
2. ЭБС «Юрайт» // <http://www.biblio-online.ru>
3. ЭБС «Elibrary» // <http://elibrary.ru>

**7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

Занятия лекционного типа проводятся в аудитории, оборудованной мультимедиапроектором, компьютером, учебной доской.

Занятия семинарского типа проводятся в аудиториях, оборудованных учебной доской, рабочим местом преподавателя (стол, стул), а также посадочными местами для обучающихся, число которых соответствует численности обучающихся в группе.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.01 Экономика.

Разработал: \_\_\_\_\_

Тимофеева Т.В.