

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
**Институт национальной экономики**  
**Кафедра статистики**

**АННОТАЦИЯ**  
по дисциплине  
**«Финансовая статистика»**

**направление подготовки 38.03.01 Экономика**  
**профиль «Статистика»**  
**всех форм обучения**



УМУ СГЭУ

Зав. кафедрой



Баканев О.В./

Самара 2015 г.

## **1. Цели и задачи дисциплины:**

Целью изучения курса «Финансовая статистика» является формирование у студентов знаний и практических навыков в области статистической методологии расчета и анализа финансовых показателей, систематизация представлений о методах обработки статистической информации о деятельности организаций финансово-кредитной инфраструктуры.

Основными задачами курса являются:

1. получение навыков статистического анализа, наблюдения и измерения финансовых явлений и процессов, проведения сбора, обработки и анализа первичной статистической информации; изучение видов и типов показателей, используемых при статистических измерениях основных макроэкономических и денежно-кредитных агрегатов, правил построения статистических показателей и индексов и области их применения на практике;
2. освоение методов статистических исследований и их использование для принятия решений в управлении капиталом, финансовыми активами и обязательствами, методов анализа эффективности проведения различных финансово-коммерческих операций;
3. ознакомление с механизмом организации статистических работ по сбору и анализу информации о финансовых процессах в Российской Федерации, формами и способами раскрытия информации в статистики государственных финансов, международной практикой организации статистики государственных финансов;
4. изучение методологии формирования статистических и аналитических макроэкономических показателей сектора государственного управления, статистических методов анализа взаимосвязей и динамики экономических и финансовых процессов, исследования экономической конъюнктуры, деловой активности, выявления трендов и циклов финансовых процессов на микро, макро и региональном уровнях;
5. изучение статистических методов моделирования и прогнозирования финансовых явлений и процессов, статистических методов оценки финансовых, страховых и бизнес рисков, методов анализа влияние уровня инфляции на важнейшие макро- и микроэкономические показатели;
6. приобретение навыков проведения статистического анализа финансового состояния и эффективности функционирования предприятий нефинансового сектора экономики;
7. ознакомление с макроэкономическими статистическими системами финансового положения страны, правилами построения статистических показателей международной инвестиционной позиции, статистическими моделями, используемыми для характеристики инвестиционной привлекательности региона.

## **2. Место дисциплины в структуре ООП:**

Дисциплина «Финансовая статистика» относится к вариативной части профессионального цикла дисциплин (Б3.В.Од.7).

Освоению данной дисциплины предшествует изучение дисциплин математического и естественнонаучного цикла: «Теория вероятностей и математическая статистика», профессионального цикла: «Макроэкономика», «Микроэкономика», «Эконометрика», «Статистика», «Финансы».

При освоении дисциплины у обучающихся формируются знания, умения и навыки, необходимые для изучения последующих дисциплин профессионального цикла: «Банковская статистика», «Региональная статистика», «Эконометрическое моделирование», «Статистика фондового рынка», подготовки и написания выпускной квалификационной работы бакалавра, а также для использования в дальнейшей профессиональной деятельности.

### **3. Требования к результатам освоения дисциплины:**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

общекультурных (ОК):

<b>ОК-4</b>	способен анализировать социально-значимые проблемы и процессы, происходящие в обществе, и прогнозировать возможное их развитие в будущем
-------------	--

профессиональных (ПК):

<b>ПК-7</b>	способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
-------------	---

В результате изучения курса студент должен:

**Знать:**

- основные понятия и статистические методы решения конкретных практических задач банковского и сберегательного дела;
- иметь представление о возможностях и границах применения статистических методов, основных источниках статистической информации, особенностях проведения статистического исследования явлений и процессов банковского сектора;
- иметь представление об основных методах расчета статистических показателей ликвидности активов банковского сектора;
- иметь представление о статистических моделях, используемых при планировании и прогнозировании деятельности кредитных организаций.

**Уметь:**

- обобщать и анализировать результаты обработки статистических материалов, владеть методами эконометрического моделирования и прогнозирования процессов банковского сектора на федеральном и региональном уровне, а также на уровне отдельных кредитных организаций, определять и оценивать параметры и условия кредитного риска банковского сектора;
- аналитически обрабатывать отчетную информацию с целью принятия хозяйственных решений и получения оценки эффективности функционирования кредитных организаций.

разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор по статистическим критериям.

**Владеть:**

- методами статистического анализа и их использование для принятия решений в управлении банковским капиталом, активами и обязательствами кредитных организаций;
- навыками статистического анализа, наблюдения и измерения явлений, основных процессов и закономерностей в сфере деятельности кредитных организаций с использованием современных пакетов прикладных программ статистического моделирования и прогнозирования (Statistica, SPSS);
- методикой анализа эффективности проведения различных банковских операций, определения доходности различных видов ценных бумаг.

**4. Объем дисциплины и виды учебной работы**

<b>Вид учебной работы</b>	<b>Всего часов</b>	<b>Семестр 5</b>
Аудиторные занятия	72	72
В том числе:		
Лекции	36	36
Практические занятия (ПЗ)	36	36
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего)	45	45
В том числе:		
Курсовой проект (работа)		
Расчётно-графические работы		
Реферат		
Другие виды самостоятельной работы	45	45
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	Экзамен 27	Экзамен 27
<b>Общая трудоемкость часы</b>	<b>144</b>	<b>144</b>
<b>зачётные единицы</b>	<b>4</b>	<b>4</b>