

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

**Институт национальной экономики**

**Кафедра статистики**

**АННОТАЦИЯ**

по дисциплине

**«Финансово-банковская статистика»**

**направление подготовки 38.04.01 Экономика**

**программа «Статистика в бизнесе и государственном управлении»**

**Форма обучения: очная**

Соответствует РПД

УМУ СГЭУ

Зав. кафедрой

/Бакинич О.В./



Самара 2015 г.

## **1. Цели и задачи дисциплины:**

Данная рабочая программа по дисциплине «Финансово-банковская статистика» разработана в соответствии с требованиями ФГОС по направлению подготовки 080100 «Экономика», компетентностным подходом, реализуемым в системе ВО, а также в соответствии с паспортом основной образовательной программы магистратуры «Статистика в бизнесе и государственном управлении».

**Целью изучения дисциплины** является формирование знаний и практических навыков в области статистической методологии расчета и анализа финансово- банковских показателей, систематизация представлений о методах обработки статистической информации о финансовых операциях организаций финансово-кредитной инфраструктуры.

Задачами дисциплины «Финансово-банковская статистика» являются:

-освоение специальных методов статистики и финансового анализа при управлении финансовыми активами и обязательствами, операций вексельного обращения, операций на рынке ценных бумаг, валютных операций и долгосрочных инвестиций;

- анализ эффективности проведения различных финансово-комерческих операций.

- определения доходности различных видов ценных бумаг.

- изучение математико-статистических основ операций с различными финансовыми инструментами;

- обеспечение необходимого теоретического и практического уровня знаний по проведению различных финансово-комерческих операций в сфере международных экономических отношений, банковской, страховой, инвестиционной и иной экономической деятельности.

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

Дисциплина «Финансово-банковская статистика» является дисциплиной по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» (Б1.В.ДВ.6 (2)).

Изучение дисциплины опирается на знания, умения и навыки, полученные при изучении предшествующих дисциплин, указанных в табл. 1, и необходимо для изучения дисциплин, указанных в табл. 1 в качестве последующих, а также для прохождения государственной итоговой аттестации.

Междисциплинарные связи дисциплины «Статистические инструменты бизнес-планирования»

Код компетенции	Предшествующие дисциплины	Параллельно изучаемые дисциплины	Последующие дисциплины
ПК-9	Эконометрика 1 (продвинутый уровень) Эконометрика 2 (продвинутый уровень) Методы прикладной статистики Статистические методы прогнозирования в экономике Статистические методы обработки данных	Непараметрическая статистика Бизнес-аналитика Статистические методы принятия управленческих решений Статистические инструменты бизнес-планирования	Научно-исследовательская работа Государственная итоговая аттестация

## **3. Требования к результатам освоения дисциплини**

Процесс изучения дисциплины «Финансово-банковская статистика» (Б1.В.ДВ.5) направлен на формирование следующих компетенций:

<b>ПК-9</b>	Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
-------------	--

Дескрипторные характеристики компетенций: знания, умения и навыки («владеть»), формируемые в результате изучения данной дисциплины

Компетенции	Дескрипторные характеристики	Этап формирования компетенции
Знать	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основные понятия и методы финансовых вычислений и финансово-экономических расчетов, применяемых при решении конкретных практических задач банковского и сберегательного дела, страхования, финансовой деятельности промышленных, торговых фирм и инвестиционных компаний, фондовых и валютных бирж;</li> <li>- методы статистического анализа и их использование для принятия решений в управлении капиталом, финансовыми активами и обязательствами.</li> </ul>	основной
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> <li>- определять и оценивать параметров и условия финансовых обязательств и коммерческих контрактов;</li> <li>- выбирать необходимые методы исследования, модифицировать существующие и разрабатывать новые методы исходя из задач конкретного исследования</li> <li>- представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи;</li> <li>- использовать современное программное обеспечение для решения экономико-статистических и эконо- метрических задач.</li> </ul>	основной
Владеть	<ul style="list-style-type: none"> <li>- основными методами расчета показателей, применяемых в анализе операций вексельного обращения, операций на рынке ценных бумаг, валютных операций и долгосрочных инвестиций;</li> <li>- навыками начисления процентов в условиях инфляции и налогообложения, анализа эффективности проведения различных финансово-коммерческих операций, расчета параметров эквивалентного изменения условий финансовых обязательств и коммерческих контрактов.</li> <li>- навыками работы со статистическими пакетами прикладных программ; навыками анализа реальных (эмпирических) данных.</li> </ul>	завершающий

	ческих) данных; -навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений, современными информационными технологиями, включая методы получения, обработки и хранения научной информации	
--	---	--

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

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр 4
Аудиторные занятия	20	20
В том числе:		
Лекции	10	10
Практические занятия (ПЗ)	10	10
Самостоятельная работа (всего)	42	42
В том числе:		
Реферат		
Другие виды самостоятельной работы		
Вид промежуточной аттестации (зачет)	10	10
<b>Общая трудоемкость часов</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
<b>Зачетные единицы</b>	<b>2</b>	<b>2</b>