

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ  
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

Институт национальной экономики  
Кафедра статистики

**АННОТАЦИЯ**

по дисциплине

**«Статистические инструменты и  
методы исследования финансового рынка»**

направление подготовки 38.04.01 Экономика  
программа «Статистика в бизнесе и государственном управлении»

Форма обучения: очная

Соответствует РПД



УМУ СГЭУ

Зав. кафедрой

  
/Баканач О.В./

Самара 2015 г.

## 1. Цели и задачи дисциплины:

Цель изучения дисциплины «Статистические инструменты и методы исследования финансового рынка» – формирование у студентов целостного представления о финансовом рынке и его сегментах, о финансовых инструментах (ценных бумагах и производных финансовых инструментах) и их практическом применении, о роли и функциях статистики в исследовании финансовых рынков.

В соответствии с поставленной целью преподавание дисциплины «Статистические инструменты и методы исследования финансового рынка» реализует следующие задачи:

- изучить принципы и методы статистического исследования финансовых рынков;
- выявить экономическую сущность ценных бумаг и производных финансовых инструментов;
- овладеть основами операций с финансовыми инструментами;
- рассмотреть основы статистической оценки финансового риска.

## 2. Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Статистические инструменты и методы исследования финансового рынка» относится к блоку дисциплин по выбору, является дисциплиной вариативной части - Б1.В.ДВ.6.

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.

Таблица 1

Междисциплинарные связи дисциплины «Статистические инструменты и методы исследования финансового рынка»

Код компетенции	Предшествующие дисциплины	Параллельно изучаемые дисциплины	Последующие дисциплины
ПК-7	Эконометрика 1 (продвинутый уровень) Эконометрика 2 (продвинутый уровень) Микроэкономика (продвинутый уровень) Макроэкономика (продвинутый уровень) Методы прикладной статистики	Бизнес-аналитика Статистические методы принятия управленческих решений	Научно-исследовательская работа Государственная итоговая аттестация

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины «Статистические инструменты и методы исследования финансового рынка» (Б1.В.ДВ.6) направлен на формирование следующих компетенций:

<b>ПК-7</b>	проектно-экономическая деятельность: способность разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
-------------	---

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать**

- цели и задачи статистического исследования финансовых рынков;
- особенности формирования макроэкономического равновесия и финансовой нестабильности;
- основные принципы сбора, обработки и представления информации на финансовом рынке;
- основы рыночной экономики, конкуренции, институтов рынка.

**Уметь**

- представлять результаты аналитической и исследовательской работы в виде выступления, доклада, информационного обзора, аналитического отчета, статьи;
- интерпретировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую и иную информацию и использовать ее в расчетах;
- использовать знания по теории финансовых рынков для принятия инвестиционных и иных экономических решений.

**Владеть**

- системным представлением о структуре и тенденциях развития российских и международных финансовых рынков;
- навыками анализа экономических процессов, происходящих на финансовых рынках;
- статистическим инструментарием оценки риска и стоимости активов;
- 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:		
Курсовая работа		
Другие виды самостоятельной работы	42	42
Вид промежуточной аттестации (зачёт)	10	10
<b>Общая трудоемкость часов</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
<b>зачётные единицы</b>	<b>2</b>	<b>2</b>