

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

АНОТАЦИЯ
по дисциплине
«Макроэкономическая статистика»

направление подготовки 38.03.01 Экономика
профиль «Теория и организация рынка ценных бумаг»
всех форм обучения

Соответствует РПД

Зав. кафедрой



/Баканев О.В./

УМУ СГЭУ



Самара 2015 г.

1. Цели и задачи дисциплины:

Целью преподавания курса "Макроэкономическая статистика" является формирование у студентов теоретических и практических навыков в области сбора, научной обработки и анализа статистической информации на макроуровне. Полученные данные необходимы для принятия управленческих решений на разных уровнях и служат исходной базой при рассмотрении всей совокупности социально-экономических процессов, протекающих на уровне макроэкономики.

Основными задачами курса являются: характеристика объекта изучения; рассмотрение системы показателей макроэкономической статистики, методики их вычисления; приобретение навыков проведения расчетов, анализа различных показателей и установления связи между ними.

2. Место дисциплины в структуре ООП:

Курс «Макроэкономическая статистика» относится к вариативной части профессионального цикла дисциплин и является дисциплиной по выбору студента.

Студенты, приступающие к изучению дисциплины «Макроэкономическая статистика», должны обладать достаточным уровнем знаний, умений и компетенциями по дисциплинам: «Математический анализ», «Теория вероятностей и математическая статистика», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Статистика», «Статистические методы исследования экономики».

Дисциплина «Макроэкономическая статистика» является предшествующей для дисциплин: «Анализ рынка ценных бумаг» «Производные финансовые инструменты», а также применения в профессиональной деятельности.

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

профессиональных (ПК):

| | |
|-------------|--|
| ПК-4 | аналитическая, научно-исследовательская деятельность: способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач |
| ПК-5 | способен выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы |
| ПК-9 | способен, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет |

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: систему показателей макроэкономической статистики, характеризующей основные категории национальной экономики, методики их вычисления и многофакторного анализа.

Уметь: собирать необходимую информацию, выполнять расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми стандартами.

Владеть: четким представлением о содержании изучаемых показателей, методах исследования тенденций развития явлений и процессов, их взаимосвязи, уметь интерпретировать полученные результаты, а также оценивать достоверность полученных выводов.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего часов (семестр 5) |
|---|-------------------------|
| Аудиторные занятия | 36 |
| В том числе: | |
| Лекции | 18 |
| Практические занятия (ПЗ) | 18 |
| Семинары (С) | |
| Лабораторные работы (ЛР) | |
| Самостоятельная работа (всего) | 36 |
| В том числе: | |
| Курсовой проект (работа) | |
| Расчётно-графические работы | |
| Реферат | |
| Другие виды самостоятельной работы | 36 |
| Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен) | зачёт |
| Общая трудоемкость часов | 72 |
| зачётные единицы | 2 |