

Аннотация рабочей программы дисциплины

ФТД.В.01 «Статистика»

Название кафедры учета, анализа и налогообложения

1. Цель и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины «Статистика» является формирование у студентов целостного представления об основных положениях современной статистической науки и соответствующей системы знаний, предполагающей овладение основными методами статистических исследований и приобретение навыков их практического применения в анализе и прогнозировании социально-экономических процессов на макро- и микроуровне, достаточных для освоения соответствующих разделов всех специальных и прикладных дисциплин образовательной программы, в совокупности с которыми обеспечивается формирование профессиональных компетенций магистра.

Задачи дисциплины:

- освоение теоретических основ статистического метода исследования социально-экономических явлений и процессов;
- освоение методологических основ измерения социально-экономических явлений и процессов;
- приобретение практических навыков проведения статистического исследования: статистического наблюдения, обработки и анализа полученной информации;
- приобретение навыков проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, на основе статистических подходов, типовых методик с учетом действующей нормативно-правовой базы;
- приобретение навыков анализа и интерпретации микро- и макроэкономических показателей, характеризующих социально-экономические явления и процессы, подготовки статистических обзоров и отчетов.

2. Место дисциплины в структуре учебного плана

ФТД.В.01 «Статистика» является факультативной дисциплиной в учебном плане подготовки магистров по направлению 38.04.01 Экономика (профиль «Управленческий учет и финансовый анализ бизнеса»).

Дисциплина ФТД.В.01 «Статистика» реализуется в рамках блока «ФТД. Факультативы. Вариативная часть» на финансово-экономическом факультете кафедрой учета, анализа и налогообложения. Изучение данной дисциплины производится на 1 курсе (1 семестр).

Освоение дисциплины ФТД.В.01 «Статистика» имеет содержательно-

методическую связь с дисциплинами ОПОП: базируется на совокупности знаний и умений, полученных студентами в ходе изучения экономической теории (микро- и макроэкономики) и закладывает фундамент для изучения экономических и финансовых дисциплин, использующих статистическую методологию, таких как «Эконометрика», «Экономический анализ хозяйственной деятельности (продвинутый курс)», «Маркетинговый анализ», «Международные (иностраннные) инвестиции» и ряда других.

3. Планируемые результаты обучения

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП.

Для компетенции **ПК-8 — способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне:**

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
- методы построения, расчета и анализа систем показателей, отражающих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов на микро- и макроуровне в современных условиях;
- закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне;
- методики экономического анализа и их целевую направленность, последовательность проведения анализа экономического субъекта.
Уметь:
- формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микроуровне;
- применять методы экономического анализа для изучения социально-экономических явлений и процессов;
- использовать компьютерную технику для обработки финансово-экономической информации.
Владеть:
- современными методами построения и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на макроуровне;
- навыками проведения экономического анализа различных аспектов деятельности экономического субъекта.

Для компетенции **ПК-9 — способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов:**

В результате изучения дисциплины при освоении компетенции студент должен:
Знать:
- источники экономической, социальной, управленческой информации;
- методику отбора и оценки источников информации для решения финансово-аналитических задач;
- методы построения, расчета и анализа системы показателей, отражающих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов на микро- и макроуровне в современных условиях.
Уметь:
- осуществлять поиск информации, сбор и анализ данных, необходимых для принятия

управленческих решений;
- анализировать и грамотно интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей;
- формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микроуровне.
Владеть:
- современными методиками сбора, обработки и систематизации профессиональной информации, в том числе с помощью интернет-технологий;
- приемами и способами систематизации и классификации полученной информации для проведения экономических расчетов;
- навыками практического применения различных методик экономического анализа.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общий объём дисциплины составляет **1** зачетная единица (36 час.).

5. Дополнительная информация

Справочно-правовые системы «Гарант», «Консультант Плюс», «Клерк».

Электронный читальный зал (корпус 1).

Экраны, мультимедийные проекторы, раздаточный материал к учебным занятиям.

6. Виды и формы промежуточной аттестации

Промежуточная форма аттестации – зачет.