

Аннотация рабочей программы дисциплины ФТД.В.01 «Статистика»

Название кафедры учёта, 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.

Задачами изучения дисциплины, обеспечивающими реализацию требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению 38.04.01 Экономика, являются:

- 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

Дисциплина ФТД.В.01 «Статистика» является факультативной дисциплиной в учебном плане подготовки магистров по направлению 38.04.01 Экономика (профиль «Корпоративные финансы»).

Дисциплина ФТД.В.01 «Статистика» реализуется в рамках блока «ФТД. Факультативы. Вариативная часть» на финансово-экономическом факультете. 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, Финансовый контроллинг и бюджетирование, Корпоративные финансы (продвинутый курс), Маркетинговый анализ, Международные (иностраные) инвестиции и ряда других.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

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. Общая трудоемкость дисциплины: 1 зачетная единица (36 часов).

5. Дополнительная информация:

Электронный читальный зал (корпус 1).

Мультимедийное оборудование, компьютерный класс, подключение к сети Интернет.

6. Виды и формы промежуточной аттестации: зачет.