

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Эконометрика»

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Образовательная программа «Учет, анализ и аудит»

Отделение социально-экономических наук (О)

Цель изучения дисциплины – формирование у студентов современной системы знаний о концептуальных основах экономентики и современных приемах ее применения в решении профессиональных задач с помощью статистического программного обеспечения с открытым кодом.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить классы эконометрических моделей;
- уметь применять классы эконометрических моделей на практике для решения профессиональных задач;
- овладеть навыками применения статистического программного обеспечения для решения профессиональных задач.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина реализуется в рамках общепрофессионального модуля, изучается в 5 семестре

Общая трудоемкость дисциплины:

4 зачетные единицы

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

ПК-1 - Способен формировать входные массивы статистических данных, рассчитывать сводные статистические показатели в соответствии с утвержденными методиками; строить, анализировать и интерпретировать стандартные теоретические и эконометрические модели; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию.

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности.

В-14 - Формирование глубокого понимания социальной роли профессии, позитивной и активной установки на ценности избранной специальности, ответственного отношения к профессиональной деятельности, труду.

В-15 - Формирование психологической готовности к профессиональной деятельности по избранной профессии.

Индикаторы достижения компетенций:

З-УК-10 Знать: основные документы, регламентирующие финансовую грамотность в профессиональной деятельности; источники финансирования профессиональной деятельности; принципы планирования экономической деятельности; критерии оценки затрат и обоснованности экономических решений.

У-УК-10 Уметь: обосновывать принятие экономических решений в различных областях жизнедеятельности на основе учета факторов эффективности; планировать деятельность с учетом экономически оправданные затрат, направленных на достижение результата.

В-УК-10 Владеть: методикой анализа, расчета и оценки экономической целесообразности планируемой деятельности (проекта), его финансирования из внебюджетных и бюджетных источников.

З-ПК-1 Знать методы формирования входных массивов статистических данных, расчета сводных статистических показателей в соответствии с утвержденными методиками; знать стандартные теоретические и эконометрические модели; методику анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации.

У-ПК-1 Уметь формировать входные массивы статистических данных, рассчитывать сводные статистические показатели в соответствии с утвержденными методиками; строить, анализировать и интерпретировать стандартные теоретические и эконометрические модели; анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию.

В-ПК-1 Владеть навыками формирования входных массивов статистических данных, расчета сводных статистических показателей в соответствии с утвержденными методиками; построения, анализа и интерпретации стандартных теоретических и эконометрических моделей; анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации.

Форма итогового контроля:

Зачет с оценкой.