

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Эконометрика»**

Специальность: 380401 «Экономика» (степень – магистр)

Специализация «Экономическая безопасность организации»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью изучения дисциплины «Эконометрика» является: формирование у студентов научных представлений о методах, моделях и приемах, позволяющих получать количественные выражения закономерностей экономической теории на базе экономической статистики с использованием математико-статистического инструментария; получение студентами знаний о различных классах эконометрических моделей, методах оценки их параметров, верификации и интерпретации полученных результатов; приобретение студентами умений и навыков в области практического построения эконометрических моделей с использованием современных компьютерных программ; формирование у студентов концептуальных представлений об основных принципах математического моделирования.

Предметом изучения дисциплины являются эконометрические модели, методы их построения и анализа.

Задачи дисциплины:

- Ознакомление с основными классами эконометрических моделей.
- Приобретение знаний об основных этапах эконометрического моделирования.
- Знакомство с программами, используемыми для оценки и построения эконометрических моделей.
- Получение студентами практических навыков работы со статистическими данными и построения эконометрических моделей;
- Изучение процесса эконометрического моделирования, включающего спецификацию модели, оценку неизвестных параметров, проверку основных предположений модели, верификацию модели.

В результате изучения курса студенты должны уметь практически осуществлять эконометрическое моделирование, знать основные гипотезы, лежащие в основе построенной модели, и уметь их проверять; осуществлять прогнозирование на основе разработанной модели и уметь использовать модель для принятия оптимальных решений.

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Эконометрика» является факультативом Учебного плана.

Дисциплина «Эконометрика» проводится во втором семестре, дисциплине предшествует изучение дисциплин: Правовые основы обеспечения экономической безопасности, Экономическая безопасность организации, Цифровые технологии и информационная безопасность организации, Обеспечение информационной безопасности организации.

Дисциплина «Эконометрика» по очной форме обучения проводится одновременно с дисциплинами: Правовые основы обеспечения экономической безопасности, Экономическая безопасность организации, Цифровая экономика, Ознакомительная практика, НИР (первичные навыки).

Дисциплина «Эконометрика» по заочной форме обучения проводится в одном семестре с дисциплинами: «Анализ отраслевых рынков и конкурентная политика», Цифровая экономика, Стратегический анализ и прогнозирование, Налоговое планирование и администрирование, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), Эконометрика.

Дисциплина «Эконометрика» предшествует изучению дисциплин: Национальная и региональная экономическая безопасность, Кадровая безопасность компании, Финансовая безопасность организации, Преддипломная практика, Проектная практика, Практика по профилю профессиональной деятельности, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.

В процессе изучения дисциплины «Эконометрика» студент должен получить представление о том, на каких участках своей будущей профессиональной деятельности он сможет использовать полученные знания в рамках компетенций, обусловленных спецификой его предстоящей работы.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

| Код и наименование реализуемой компетенции | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций |
|--|---|
| ПК – 1 Способен к организации и контролю текущей деятельности экономического субъекта | Знает: - ИД-1пк1 теорию и современную практику формирования и функционирования экономического субъекта; Умеет: - ИД-2пк1 оценивать соответствие работы системы внутреннего контроля действующей нормативной базе; Владет: - ИД-3пк1 навыками оценки соответствия результатов общим принципам, целям системы управления экономического субъекта; |
| ПК-3 Способен формировать систему управления рисками | Знает: - ИД-1пк3 Стратегические и оперативные цели и задачи системы налогового планирования; ИД-1.1пк3 - Методы разработки, оценки и управления <i>налоговой оптимизации в компании</i> ; Умеет - ИД-2пк3 Вырабатывать рекомендации по принятию решений в области <i>налогового планирования</i> ; - ИД-2.1пк3 Определять ключевые показатели эффективности деятельности экономического субъекта; Владет |

| | |
|--|--|
| | - ИД-3пк3 <i>Навыками по определению целей и задач в соответствии со стратегическими целями организации</i> - ИД-3.1пк3 <i>Навыками оперативного и тактического управления в области обеспечения оптимального налогового бремени;</i> |
| | |

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часа).

5. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекции с использованием презентаций, видео-экскурсии; семинарские занятия с использованием интерактивных форм (деловых игр, дискуссий, диспутов) и др.

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: работа с электронными учебными пособиями, компьютеризированными тестами, использование Интернет-ресурсов и др.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля: тестирование, выполнение заданий.

Промежуточная аттестация проводится в форме: зачета.