

**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, Цифровая экономика, Экономическая теория (продвинутый курс),

Дисциплина «Эконометрика» по очной форме обучения проводится одновременно с дисциплинами: Цифровые технологии и информационная безопасность организации, Обеспечение информационной безопасности организации, Корпоративное управление и комплаенс-контроль, Технологическая безопасность.

, Ознакомительная практика, НИР (первичные навыки).

Дисциплина «Эконометрика» по заочной форме обучения проводится в одном семестре с дисциплинами: «Анализ и диагностика рисков финансово-хозяйственной деятельности организации», Цифровая экономика, Корпоративное управление и комплаенс-контроль, Налоговое планирование и администрирование, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

Дисциплина «Эконометрика» предшествует изучению дисциплин: Анализ и диагностика рисков финансово-хозяйственной деятельности организации, Национальная и региональная экономическая безопасность, Кадровая безопасность компании, Финансовая безопасность организации, Преддипломная практика, Проектная практика, Управление инвестиционными проектами, Контроллинг и управленческий учет на предприятии/ Управление затратами, Практика по профилю профессиональной деятельности, 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	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ИД-1пк1</li> </ul> <p>теорию и современную практику формирования и функционирования экономического субъекта;</p> <p><b>Умеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ИД-2пк1</li> </ul> <p>оценивать соответствие работы системы внутреннего контроля действующей нормативной базе;</p> <p><b>Владеет:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ИД-3пк1</li> </ul> <p>навыками оценки соответствия результатов общим принципам, целям системы управления экономического субъекта;</p>
ПК-3 Способен формировать систему управления рисками	<p><b>Знает:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ИД-1пк3</li> </ul> <p>Стратегические и оперативные цели и задачи системы налогового планирования;</p> <p>ИД-1.1пк3</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Методы разработки, оценки и управления <i>налоговой оптимизации в компании</i>;</li> </ul> <p><b>Умеет</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ИД-2пк3</li> </ul> <p>Вырабатывать рекомендации по принятию решений в области <i>налогового планирования</i>;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ИД-2.1пк3</li> </ul> <p>Определять ключевые показатели эффективности</p>

	деятельности экономического субъекта; <b>Владеет</b> - 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.