

Аннотация

рабочей программы дисциплины «Эконометрика»

квалификация выпускника - бакалавр

Направление подготовки – 38.03.01 «Экономика»

Автор: Бабарькина О.П., ст. преподаватель

Учебный цикл/учебный блок	Базовая часть / Обязательные дисциплины
Трудоемкость дисциплины	<p>Очная форма обучения: Лекции – 27 Практические занятия – 27 Самостоятельная работа – 54 Экзамен - 36</p> <p>Заочная форма обучения: Лекции – 8 Практические занятия – 8 Самостоятельная работа – 119 Контрольная работа - + Экзамен - 9</p> <p><i>Общая трудоемкость (часы, зачетные единицы) – 144 час./4 зач. ед.</i></p>
Курс, семестр	<p>Очная форма обучения: 4 курс 7 семестр Заочная форма обучения: 4 курс</p>
Место дисциплины в структуре ООП (предшествующие дисциплины, последующие дисциплины)	Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика». Дисциплина относится к базовой части программы бакалавриата и является обязательной.
Формируемые компетенции	ПК-4
Цель дисциплины	Формирование у будущих специалистов базовых знаний и основных навыков по методам эконометрического исследования, развитие теоретико-практической базы необходимой для понимания основных идей применения финансовых вычислений в экономике и финансах.
Задачи дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ознакомление студентов с методикой эконометрического моделирования; обучении методам прогнозирования экономических показателей; 2. Разъяснении основных закономерностей и влияний отдельных факторов на финансовые параметры, взаимозависимости этих параметров; 3. Ознакомлении с различными моделями и способами ведения финансовых расчетов.
Основные разделы дисциплины (модули)	Введение в Эконометрику. Парная корреляция и регрессия. Множественная корреляция и регрессия. Анализ временных рядов и прогнозирование по ним. Корреляция временных рядов. Системы эконометрических уравнений.