

Аннотация дисциплины

Эконометрика

Цель дисциплины:

дать целостное представление о системе экономико-математических моделей и месте эконометрических моделей, а также совокупности методов, позволяющих придать конкретное количественное выражение общим экономическим закономерностям.

Место дисциплины в структуре ООП:

дисциплина составляет базовую часть и входит в модуль общепрофессиональных дисциплин по направлению подготовки: 38.03.01 «Экономика», профиль: Бухгалтерский учет, анализ и аудит.

Краткое содержание дисциплины:

Предмет, основные понятия и методы эконометрики. Модели парной регрессии и корреляции. Модели множественной регрессии и корреляции. Анализ динамических рядов. Модели множественной регрессии и прогнозирования с их помощью. Системы эконометрических уравнений и построение эконометрических моделей. Использование информационных технологий для реализации представленных моделей.