

Аннотация по дисциплине

Эконометрическое моделирование

Цель дисциплины.

- формирование практических навыков моделирования в различных областях экономики.

Краткое содержание:

- Предпосылки эконометрических моделей и способы корректировки их нарушений. Оценка и прогнозирование моделей с автокорреляцией. Оценка и прогнозирование моделей с гетероскедастичностью. Моделирование экономических процессов с переменной структурой. Фиктивные переменные в эконометрических моделях. Фиктивные переменные сдвига. Фиктивные переменные наклона. Фиктивная зависимая переменная. Модели с распределёнными лагами и их применение при моделировании финансово-экономических процессов. Финансы общественного сектора экономики в зарубежных странах. Системы одновременных уравнений. Модели временных рядов.