

Дисциплина: Эконометрические методы в менеджменте

Аннотация

Трудоемкость: 2 ECTS, 72 академических часа.

Форма итогового контроля: экзамен

Дисциплина, где изучаются количественные и качественные экономические взаимосвязи с помощью вероятностных статистических методов и моделей. Эконометрика это искусство разработки экономических моделей, предвидения прогнозов и гипотез. К эконометрическим методам изучения зависимостей относятся классические методы математической статистики, регрессионного и корреляционного анализа, динамического ряда и др. Особенность дисциплины является соединения изучения математических методов и использования для их применения.

Эконометрика связана с такими дисциплинами как теория вероятностей и математическая статистика, финансовые рынки, теория прогнозирования и др.

Общая трудоемкость дисциплины – 72 академических часа (4 академических кредита).

Курс рассчитан на 18 часов лекций и 16 часов практических занятий, проводимых в компьютерных аудиториях, а также на 38 часов самостоятельной работы студентов, которая будет заключаться в выполнении домашних заданий и подготовке к промежуточным контролям.