

**Дисциплина: Эконометрические методы в менеджменте**

**Аннотация**

**Трудоемкость: 4 ECTS, 144 академических часа.**

**Форма итогового контроля: экзамен**

**Эконометрические методы в менеджменте** - Дисциплина, где изучаются количественные и качественные экономические взаимосвязи с помощью вероятностных и 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.