**Аннотация дисциплины**

**Методы экспертных оценок**

**Цель дисциплины** – активное освоение математических и иных методов экспертных оценок, в частности малоизвестных в России моделей парных и множественных сравнений. Эти и другие продвинутые модели, и подходы весьма многочисленны, но недостаточно преподаются в нашей стране. Характерные для последнего десятилетия попытки применения разного рода «экспертиз» и «экспертных сессий» мало опираются на подлинно научную составляющую экспертных оценок.

**Место в структуре ООП:**

Место дисциплины «Методы экспертных оценок» в структуре образовательной программы определяется учебным планом по направлению 38.03.05 – Бизнес-информатика, профиль: ИТ-менеджмент в бизнесе.

**Краткое содержание:**

Задача экспертизы и задачи экспертиз, задачи экспертных оценок. Экспертные оценки (ЭО): цели, подцели, технологии и возможности. Место ЭО в планировании, принятии решений и управлении. Организация и планирование экспертных сессий. Обработка ЭО: идеи их реализации, дискретные модели, непрерывные модели. Ранги и баллы. Согласованность экспертов и адекватность моделей. Задача о лидере. Алгебраический подход Кемени-Снелла. Аппроксимация дискретных моделей непрерывными. Нормативы: ГОСТы. Статистические аспекты ЭО.