

Аннотация дисциплины

Математические методы принятия решений

Цель дисциплины:

– освоение основных понятий и типов моделей исследования операций, практическое применение математического моделирования в области постановки и решения задач анализа и оптимального выбора при исследовании экономических и финансовых процессов, изучение методов количественного обоснования принимаемых решений по организации управления.

Краткое содержание дисциплины:

Математические методы принятия решений. Нелинейные модели и методы принятия оптимальных решений. Математические методы и модели исследования операций.