

Аннотация дисциплины

Математическое обеспечение финансовых решений

Цель дисциплины:

- Формирование знаний о математических методах принятия финансовых решений при работе на финансовых рынках и инвестиционной деятельности.

- Развитие математической базы и формирование уровня практической подготовки, необходимых для понимания методов принятия решений в финансовой деятельности и решения задач финансового планирования.

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Математическое обеспечение финансовых решений» является дисциплиной части, формируемой участниками образовательных отношений основной образовательной программы и входит в модуль дисциплин, инвариантных для направления подготовки отражающих специфику филиала (Блок 1. Содержательные модули и дисциплины) направления подготовки 38.04.08 «Финансы и кредит», магистерская программа: «Финансы государственного сектора».

Краткое содержание:

Финансовые инструменты с фиксированными платежами. Портфельный анализ. Статистические основы финансовой деятельности. Модели ценообразования ценных бумаг.