

## **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 обязательной части основной образовательной программы и входит в модуль дисциплин, инвариантных (Блок 1. Дисциплины (модули)) для направления подготовки 38.04.01 «Экономика», магистерская программа «Налоги. Бухгалтерский учет. Налоговый консалтинг», отражающих специфику филиала.

#### **Краткое содержание:**

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