

## **Аннотация дисциплины**

### **Основы финансовых вычислений**

#### ***Цель дисциплины:***

Получение базовых знаний и формирование основных навыков по методам финансовых вычислений для решения прикладных финансово-экономических задач.

Развитие теоретико-практической базы и формирование уровня математической подготовки, необходимых для понимания основных идей применения финансовых вычислений в экономике и финансах.

#### ***Краткое содержание:***

Теория процентов. Финансовые потоки. Доходность и риск финансовой операции. Портфельный анализ. Облигации. Лизинг. Стоимость и структура капитала компании.