

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.

Место дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Основы финансовых вычислений» является дисциплиной базовой части основной образовательной программы и входит в модуль математики и информатики (информационный модуль) (Блок 1. Содержательные модули и дисциплины) для направления подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Государственные и муниципальные финансы».

Краткое содержание:

Теория процентов. Финансовые потоки. Доходность и риск финансовой операции. Портфельный анализ. Облигации.