

## АННОТАЦИЯ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН МАГИСТЕРСКОЙ ПРОГРАММЫ «ФИНАНСОВЫЕ РЫНКИ И ИНСТИТУТЫ»

### «Финансовое моделирование»

**ФИО преподавателя:** Садыков И.С., к.э.н., доц.

**Входные требования для освоения дисциплины:**

- Финансовые рынки
- Корпоративные финансы
- Финансовые рынки и институты

**Место дисциплины в учебном плане:** по выбору, 2 триместр

**Краткое содержание дисциплины:**

Тема 1. Введение в финансовое моделирование. Сущность и основные элементы финансовой модели

Тема 2. Моделирование операционной деятельности в компании. Поля, цели, методы и инструменты финансового моделирования

Тема 3. Общие принципы и логика построения модели. 3-операторная модель (3-statement model)

Тема 4. Моделирование денежных потоков и финансовых результатов компании. Особенности моделирования проектов

Тема 5. Применение информационных технологий для построения финансовых моделей

Тема 6. Моделирование портфелей ценных бумаг

**Общая трудоемкость дисциплины:** 3 зачетные единицы, 108 часов.

**Порядок формирования оценки по дисциплине:**

Виды контроля	Баллы
Тест 1(после темы 2)	20
Тест 2(после темы 4)	20
Кейс стадии	60
Промежуточная аттестация (тест+открытые вопросы)	50
Итого	150