

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Математическое моделирование»

**Направление подготовки** 08.04.01 Строительство

**Программа** Маркетинг строительных материалов, изделий и конструкций

**Квалификация выпускника** магистр

**Нормативный период обучения** 2 года

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2019

### **Цель изучения дисциплины:**

Расширение представления магистров о математике, привитие навыков использования ее специальных разделов в области маркетинга строительных материалов, изделий и конструкций и их применение при написании магистерской диссертации и в практической деятельности.

### **Задачи изучения дисциплины:**

- изучить специальные разделы математики, используемые в математическом моделировании в области маркетинга строительных материалов, изделий и конструкций;
- получить навыки использования этих разделов математики при решении задач математического моделирования по программе подготовки.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ОПК-1 - Способен решать задачи профессиональной деятельности на основе использования теоретических и практических основ, математического аппарата фундаментальных наук

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен