

Аннотация к рабочей программе дисциплины

## **Прикладная математика**

образовательной программы высшего образования –  
программы магистратуры

**08.04.01 - Строительство**

Направленность программы –

**Промышленное и гражданское строительство**

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часов)

Семестр: 1 (заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: зачет, экзамен

Содержание дисциплины

Метод наименьших квадратов. Нормированные переменные. Ошибки оценивания параметров модели. Проверка адекватности модели. Планирование эксперимента. Центральный план, ортогональный план, ротатабельный план.