

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## МАТЕМАТИКА

(название дисциплины)

38.03.02 «Менеджмент»

(код направления (специальности) подготовки)

1-й, 2-й семестр

(семестр)

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Освоение необходимого математического аппарата, помогающего анализировать, моделировать и решать прикладные экономические задачи.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «математика» реализуется в рамках базовой части Блока 1 «Дисциплины» программы бакалавриата по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент», изучается в 1,2 семестрах.

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-10 владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построение экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления.

### 4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Алгебра, аналитическая геометрия

Тема 2. Введение в анализ

Тема 3. Функции многих переменных

Тема 4. Неопределенный интеграл

Тема 5. Дифференциал уравнения

Тема 6. Теория вероятности и математическая статистика

### 5. ВИД АТТЕСТАЦИИ –

ЗАЧЕТ, ЭКЗАМЕН

экзамен, зачет, зачет с оценкой

### 6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ –

7 ЗЕТ

Составитель: Ст.преподаватель каф. МНиМР Штебнер С.В.  
должность, ФИО

  
подпись

Заведующий кафедрой МН и МР д.э.н., профессор Филимонова Н.М.  
название кафедры, ФИО

  
подпись

Председатель  
учебно-методической комиссии направления д.э.н., профессор Филимонова Н.М.  
ФИО

  
подпись

/ Директор института  Захаров П.Н.

Дата: \_\_\_\_\_

