

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА
Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Профиль	Производственный менеджмент
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Цель освоения дисциплины «Высшая математика» – расширение и углубление знаний, умений, навыков и компетенций для успешной профессиональной деятельности выпускника в области организации государственного и муниципального управления, а также предпринимательства при принятии управленческих решений.
Семестр, в котором изучается дисциплина	1, 2 семестры
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Блок 1. Дисциплины. Базовая часть
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-6; ПК-10
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 7 зачетных единиц, 252 академических часа.
Содержание дисциплины. Основные темы	Тема 1. Элементы линейной векторной алгебры Тема 2. Аналитическая геометрия Тема 3. Теория пределов. Дифференцирование Тема 4. Интегрирование Тема 5. Дифференциальные уравнения и ряды Тема 6. Комбинаторика и теория вероятностей
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет и экзамен