

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ЭКОНОМИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В МЕНЕДЖМЕНТЕ
Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Профиль	Производственный менеджмент
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Цель освоения дисциплины «Экономико-математические методы в менеджменте» – расширение и углубление знаний, умений, навыков и компетенций для успешной профессиональной деятельности выпускника в области математического моделирования задач государственного и муниципального управления, а также для принятия оперативных управленческих решений.
Семестр, в котором изучается дисциплина	4 семестр
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Блок 1. Дисциплины. Вариативная часть.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-6; ОПК-7; ПК-10
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные темы	Тема 1. Общая задача линейного программирования Тема 2. Симплекс-метод и графический метод решения задач линейного программирования Тема 3. Двойственные задачи линейного программирования Тема 4. Транспортная задача линейного программирования Тема 5. Основные понятия теории игр Тема 6. Решение игр в смешанных стратегиях
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет