

38.05.01 «Экономическая безопасность»
Специализация
«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
Математика
Дисциплина обязательной части
Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	108/3
Цель изучения дисциплины	Формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков по вопросам, связанным с расчетно-экономической деятельностью хозяйствующих субъектов; освоение студентами базового математического аппарата, современных математических методов анализа и обработки данных, математического моделирования и научного прогнозирования поведения экономических объектов с целью выработки и принятия аргументированного решения по организации и управлению в области профессиональной деятельности.
Содержание дисциплины	Раздел 1. Линейная алгебра Раздел 2. Векторная алгебра Раздел 3. Элементы аналитической геометрии
Формируемые компетенции (коды)	УК-1
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	УК-1.1. Знает принципы сбора и критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода. УК-1.2. Анализирует критические проблемные ситуации на основе системного подхода. УК-1.3. Применяет анализ критических проблемных ситуаций для выработки стратегии действий.
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	Проектная деятельность Информатика Эконометрика Разработка управленческих решений Управленческий анализ Ознакомительная практика Преддипломная практика Практика по профилю профессиональной деятельности (расчетно-аналитическая практика)
Образовательные технологии	Лекции, практические занятия, контрольная работа, самостоятельная работа студента
Форма промежуточной аттестации	Экзамен