


АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

МАТЕМАТИКА

Направление подготовки (специальность)	38.05.01 «Экономическая безопасность»
Направленность (профиль) подготовки	Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
Цель освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Математика» является формирование у студентов навыков логического мышления; практических навыков использования математических методов и формул, а также ознакомление с основами теоретических знаний по классическим разделам математики и подготовка в области построения и использования различных математических моделей.
Общая трудоемкость дисциплины	4 з.е., 144 часа
Форма промежуточной аттестации	очная форма обучения – экзамен заочная форма обучения – экзамен заочная форма обучения (ускоренное обучение на базе СПО) – зачет (переаттестация)
Краткое содержание дисциплины:	Раздел 1. Аналитическая геометрия и линейная алгебра Раздел 2. Введение в анализ Раздел 3. Дифференциальное исчисление функций одной переменной Раздел 4. Применение дифференциального исчисления для исследования функций и построения графиков Раздел 5. Неопределенный интеграл Раздел 6. Определенный интеграл Раздел 7. Функции нескольких переменных Раздел 8. Ряды Раздел 9. Обыкновенные дифференциальные и разностные уравнения

Аннотацию рабочей программы составил
профессор каф. ФАиП, д.т.н., Малафеева А.А.


24.06.2022