

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

МАТЕМАТИКА

Направление подготовки (специальность)	38.03.01 «Экономика»
Направленность (профиль) подготовки	Экономика предприятий и организаций
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	8 з.е., 288 часов
Форма промежуточной аттестации	заочная форма обучения: 1 семестр – зачет, 2 семестр – экзамен заочная форма обучения (ускоренное обучение на базе СПО): 1 семестр – зачет (переаттестация)
Краткое содержание дисциплины:	<p>Заочная форма обучения:</p> <p>1 семестр 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</p> <p>2 семестр Раздел 6. Определенный интеграл Раздел 7. Функции нескольких переменных Раздел 8. Ряды Раздел 9. Обыкновенные дифференциальные и разностные уравнения</p> <p>Заочная форма обучения (ускоренное обучение на базе СПО):</p> <p>1 семестр 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</p>

Аннотацию рабочей программы составил

профессор каф. ФАиП, д.т.н., Малафеева А.А.

