

## **Аннотация дисциплины**

### **«Математика»**

#### **Цель дисциплины:**

оснастить студентов математическим аппаратом, необходимым для применения математических методов в практической деятельности и в экономических исследованиях.

#### **Место дисциплины в структуре ООП:**

дисциплина «Математика» является дисциплиной модуля математики и информатики учебного плана ОП по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит».

#### **Краткое содержание.**

Линейная алгебра. Аналитическая геометрия. Экономические приложения линейной алгебры и аналитической геометрии. Дифференциальное исчисление. Интегральное исчисление. Ряды, дифференциальные и разностные уравнения.