

## **Аннотация дисциплины**

### **«Статистика»**

#### **Цель дисциплины:**

формирование научного экономического мировоззрения, умения собирать, обрабатывать и анализировать информацию о социально-экономических явлениях и процессах.

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

дисциплина базовой части математического цикла ООП по направлению 38.03.02 – Менеджмент, профиль «Финансовый менеджмент».

#### **Краткое содержание дисциплины:**

Предмет, метод и задачи общей теории статистики. Статистическое наблюдение. Сводка и группировка статистических данных. Статистические таблицы. Абсолютные и относительные величины. Средние величины в статистике. Показатели вариации. Ряды распределения. Статистические графики. Ряды динамики в анализе социально-экономических явлений. Индексный метод и его применение в анализе социально-экономических явлений. Выборочное наблюдение. Статистические методы изучения взаимосвязей социально-экономических явлений. Предмет, метод и задачи социально-экономической статистики. Основные направления ее совершенствования. Организация социально-экономической статистики и получение статистической информации Система национальных счетов – важнейшее направление социально-экономической статистики. Статистика населения. Статистика рынка труда. Баланс активов и пассивов и статистика национального богатства. Статистика науки и инноваций. Статистика предпринимательства, организаций и инвестиций