

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

**Б1.Б.7          Статистика**

по направлению подготовки: 38.03.02 «Менеджмент»

по профилю «Финансовый менеджмент»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИПФМ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Бизнес-статистики и математических методов в экономике»

## **1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Статистика» являются:

- а) формирование знаний* о методологии статистического анализа социально-экономических явлений;
- б) обучение технологии* определения и учета основных социально-экономических показателей;
- в) обучение* приемам сбора и обработки статистических данных;
- г) раскрытие сущности процессов*, происходящих в экономике на микро-, мезо- и макроуровнях.

## **2. Содержание дисциплины:**

Предмет, метод и задачи статистики. Статистическое наблюдение

Сводка и группировка статистических данных

Статистические величины

Вариация статистических данных

Ряды динамики

Индексы

Статистика предприятий и организаций. Показатели результативности производственной деятельности предприятия

Статистика результатов финансовой деятельности предприятий и организаций

## **3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:**

1) Знать:

- а) методы* получения и обработки статистической информации, в том числе с помощью современных информационных технологий;
- б) количественные и качественные методы* анализ обобщающих статистических показателей, характеризующих состояние и деятельность предприятий и организаций;
- в) методы* анализа и прогнозирования различных социально-экономических явлений.

2) Уметь:

- а) рассчитать* различные статистические показатели;
- б) обработать* данные наблюдения;
- с) интерпретировать* полученные результаты.

3) Владеть:

- а) статистическими методами* обработки и анализа информации;
- б) методологией* сравнительного анализа социально-экономических явлений.

Зав. каф. ИПФМ



Сигал П.А.