АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.10 Статистика

по направлению подготовки: 38.03.06 Торговое дело

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: «Конструирование одежды и обуви»

Кафедра-разработчик рабочей программы: химической кибернетики

1. Цели освоения дисциплины

Целями дисциплины «Статистика» являются:

- а) формирование у студентов целостных представлений об основных положениях современной статистической науки и соответствующей системы знаний,
- б) овладение важнейшими методами статистических исследований и их применения в анализе бизнес-процессов и финансового состояния фирм,
- в) усвоение главных макроэкономических

2. Содержание дисциплины «Статистика»:

Предмет, метод и задачи статистики.

Статистическое наблюдение.

Обобщающие статистические.

Выборочное наблюдение.

Статистическое изучение взаимосвязи социально- экономических явлений.

Ряды динамики.

Индексный анализ.

Информационные технологии в статистике.

Статистика населения.

Статистика трудовых ресурсов и оплаты труда.

Статистика национального богатства. Статистика основных фондов.

Статистика оборудования, сырья, материалов и топлива.

Статистика продукции.

Статистика потребления и уровня жизни.

Статистика финансов и цен.

Статистика национального дохода.

Система национальных счетов.

Статистика результатов финансовой деятельности предприятия.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
- а) принципы и методы обработки результатов статистического наблюдения;
- б) анализ временных зависимостей методом рядов динамики;
- в) основы теории экономических индексов и их применения;
- г) основы корреляционно-регрессионых моделей и исследования соответствующих зависимостей.
- 2) Уметь:
- а) рассчитывать статистические показатели;
- б) применять компьютерные технологии в социально-экономических исследованиях;
- в) оценивать финансовое состояние фирмы.
- 3) Владеть:
- а) методами статистического исследования.

Зав.каф. КОиО Махоткина Л.Ю.