

СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ И ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ДАННЫХ

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки 38.03.02 Менеджмент

Направленность (профиль) Управление электронным бизнесом

	Форма обучения
	Очная
Курс	2
Семестр	3
Лекции, часы	16
Лабораторные работы, часы	16
Зачет, семестр	3
Контактная работа по учебным занятиям, часы	32
Самостоятельная работа, часы	76
Всего часов / зачетных единиц	108 / 3

1 Цель дисциплины

Приобретение обучающимися знаний о теоретических основах статистического наблюдения и формирование у них практических навыков первичной обработки статистических данных.

2 Планируемые результаты изучения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

- знать: терминологическую базу статистической науки; источники статистической информации; принципы и методы сбора статистических данных; основные операции обобщения статистических данных; способы наглядного представления статистических данных; сущность обобщающих статистических показателей; методы описательной статистики и анализа временных рядов;

- уметь: проводить сбор статистической информации; формировать массивы исходных статистических данных; выполнять обобщение и первичный анализ статистических данных;

- владеть: навыками применения полученных знаний к анализу процессов и явлений, происходящих в экономике и социальной сфере.

3 Требования к освоению дисциплины

Освоение дисциплины должно обеспечивать формирование следующей компетенции:

ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем.

4 Образовательные технологии

Мультимедийные презентации, лабораторные работы с использованием ЭВМ.