

Аннотация рабочей программы «СТАТИСТИКА (ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ, СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА)»

Дисциплина относится к базовой части блока Дисциплины (модули). Учебная дисциплина «Статистика (теория статистики, социально-экономическая статистика)» является одной из обязательных дисциплин, изучаемых в рамках подготовки обучающихся по направлению 38.03.02 Менеджмент.

Цель дисциплины «Статистика (теория статистики, социально-экономическая статистика)» состоит в формировании теоретических знаний и практических навыков по использованию статистических показателей, приемов, методов и расчетов для технико-экономического анализа предприятия любой отрасли народного хозяйства, всего общественного производства в целом. В области воспитания личности целью подготовки по данной дисциплине является формирование социально-личностных и общекультурных компетенций таких качеств, как целеустремленность, организованность, трудолюбие, ответственность, толерантность и др.)

Задачи учебной дисциплины: В современном обществе статистика стала одним из важнейших инструментов управления национальной экономикой, и важной частью экономического образования является умение пользоваться статистическими приемами и методами исследований и расчетов, позволяющих обнаружить и провести анализ различных статистических закономерностей.

Дисциплина «Статистика (теория статистики, социально-экономическая статистика)» базируется на таких дисциплинах как: Математика; Основы научных исследований в менеджменте.

Дисциплина является предшествующей для следующих дисциплин: Финансовый менеджмент; Бизнес-планирование, Планирование на предприятии.

В результате изучения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

общекультурные компетенции (ОК):

– способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3);

– способность к самоорганизации и самообразованию (ОК - 6).

В результате освоения дисциплины студент должен:

- Знать: основные понятия социально-экономической статистики.

- Уметь: обрабатывать эмпирические и экспериментальные данные.

- Владеть: статистическими и количественными методами решения типовых организационно-управленческих задач;

Содержание раздела (модуля) дисциплины

Раздел 1. «Теория статистики»

1.1. Понятие о статистике. Предмет статистической науки, ее методология и структура.

1.2. Выборочное наблюдение

1.3. Статистический показатель и его виды. Индексы

1.4. Статистическое изучение взаимосвязей. Ряды динамики

Раздел 2. «Социально-экономическая статистика»

2.1. Социально-экономическая статистика: статистика населения.

2.2. Анализ эффективности функционирования предприятий и организаций, экономической конъюнктуры

Раздел 3. «Система национальных счетов»

3.1. Система национальных счетов. Статистика финансов.

3.2. Системы статистических показателей финансовой деятельности предприятий и организаций.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, практически и лабораторные занятия, самостоятельная работа студента, консультации, написание рефератов, и др.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости в форме письменного опроса, промежуточный контроль в форме сдачи зачёта с оценкой.

Объем работ (трудоемкость) дисциплины составляет 3 зачетные единицы / 108 часов.

Для студентов заочной формы обучения программой дисциплины предусмотрены 4 часа – лекционных занятий, лабораторные работы - 4 часа, практические занятия – 4 часа, 92 часа самостоятельной работы студента, зачёт с оценкой – 4 часа.