АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА» (Б1.Б.10.2)

Направление подготовки – 38.03.02 «Менеджмент»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Производственный менеджмент»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Социально-экономическая статистика» (Б1.Б.10.2) относится к обязательным дисциплинам базовой части.

**2. Целью изучения дисциплины** «Социально-экономическая статистика» является приобретение студентами в профессиональной деятельности необходимых знаний, умений и навыков в области современной статистики, действующей в Российской Федерации и за рубежом системы социальной и экономической статистики; умений в области осуществления статистических расчетов и использования методов статистического анализа.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* сформировать у студентов знания основных понятий, показателей, используемых в теории статистики, ознакомить их с основными стадиями статистического исследования и спецификой применяемых на каждой из них методов;
* умение использовать основные методы статистической обработки данных и расчета статистических показателей;
* сформировать навыки осуществления статистических расчетов в том числе с использованием ПК при решении различных статистических задач, а также - навыки самостоятельного, творческого использования теоретических знаний в практической деятельности при принятии управленческого решения на основе полученных статистических данных.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-3, ОПК-1, ПК-10.

В результате освоения дисциплины «Социально-экономическая статистика» обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* статистические способы сбора, обработки и анализа данных и статистической информации, табличного и графического представления результатов, а также изложения выводов статистического исследования;
* методы расчёта и анализа систем статистических показателей, отражающих законы развития общества и характеризующих социально-экономические явления и процессы на микро- и макроуровне, а также данных, необходимых для решения поставленных статистических (экономических) задач;
* основные понятия и современные принципы работы с деловой информацией.

УМЕТЬ:

* собрать и обрабатывать данные с помощью различных статистических методов;
* выбирать инструментальные средства для обработки данных в соответствии с поставленной задачей;
* собирать, анализировать и интерпретировать необходимую информацию, содержащуюся в различных формах отчетности и прочих отечественных и зарубежных источниках;
* анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических явлениях и процессах.
* применять современные информационные технологии для получения, хранения и обработки данных;
* представлять данные и результаты исследования в виде таблиц и графиков, представлять результаты аналитической работы в виде информационного обзора и/или аналитического отчета;

ВЛАДЕТЬ:

* навыками исследовательской работы, в части сбора, обработки, представления и анализа статистической информации, использования результатов исследований для принятия управленческих решений;
* навыками выбора и применения инструментальных средств для обработки данных;
* навыками анализа и интерпретации информации, содержащейся в различных отечественных и зарубежных источниках;
* навыками выявления тенденций в развитии социально-экономических процессов;
* навыками интерпретации полученных в процессе анализа результатов и формулирования выводов и рекомендаций.

**4. Содержание и структура дисциплины «Социально-экономическая статистика»**

1. Объект, предмет, задачи, система показателей и основные группировки социально-экономической статистики
2. Система показателей результатов экономической деятельности
3. Статистика национального богатства
4. Финансовая статистика
5. Статистика железнодорожного транспорта
6. Статистика населения как база формирования трудового потенциала
7. Статистика использования рабочего времени и производительности труда. Статистика оплаты труда.
8. Статистика уровня жизни.

**5. Объем дисциплины «Социально-экономическая статистика» и виды учебной работы**

Очная форма обучения:

Объем дисциплины – 3 зачетных единиц (108 час.), в том числе:

лекции – 18 час.,

практические занятия – 18 час.

самостоятельная работа – 36 час.

контроль – 36 час.

Форма контроля знаний – экзамен.