

Б1.Б.10.2 Социально-экономическая статистика

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины «Б1.Б.10.2 Социально-экономическая статистика» является овладение студентами методологией и методами количественного исследования массовых процессов, оценка с помощью статистических показателей основных фондов предприятия, численности работников и использования рабочего времени, производительности труда и заработной платы, воспитание у студентов профессионального подхода к работе, ответственности за достоверность экономических показателей.

Учебные задачи дисциплины:

Задачами дисциплины являются:

- освоить основные понятия социально-экономической статистики;
- овладеть методологией и методикой статистического исследования экономических процессов и явлений;
- изучить основы демографической статистики, методы исследования занятости населения и статистики труда;
- рассмотреть основы системы национальных счетов и статистические методы изучения национального богатства;
- изучить основы статистики уровня жизни населения;
- освоить методы статистического исследования финансов предприятий.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО (основной профессиональной образовательной программы высшего образования)

Дисциплина «Б1.Б.10.2 Социально-экономическая статистика» является дисциплиной базовой части учебного плана.

Дисциплина основывается на знании следующих дисциплин: «Экономическая теория. Микроэкономика», «Информационные технологии».

Для успешного освоения дисциплины «Социально-экономическая статистика», студент должен:

Знать:

- основные принципы информатики (ОПК-1);
- экономические понятия, законы и теории, структуру и построение микро- и макроэкономических показателей (ОК-2)
- методологию управления торгово-технологическими процессами на предприятии (ПК-2).

Уметь:

- применять знания основных положений математики, информатики и экономических законов в профессиональной деятельности (ОПК-1);
- использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности предприятия (ОК-2).

Владеть:

- методами решения стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1);
- основными методами, способами и средствами анализа, оценки и разработки стратегии организации (ПК-9).

Требования к результатам освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

ОПК-4 – способностью применять основные методы и средства получения, хранения, переработки информации и работать с компьютером как со средством управления информацией.

В результате освоения компетенции **ОПК - 4** студент должен:

1. Знать:

- цели, принципы, функции, объекты, средства и методы статистики;
- этапы экономико-статистических исследований;
- область применения статистического учета;
- категории и понятия статистики.

2. Уметь:

- применять абсолютные, относительные, средние и другие обобщающие показатели для отражения конкретных общественных и социально-экономических явлений.

3. Владеть:

- методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации.

ПК-9 – готовностью анализировать, оценивать и разрабатывать стратегии организации.

В результате освоения компетенции **ПК - 9** студент должен:

1. Знать:

- основы методологии статистического исследования, методы построения, расчета и анализа современной системы статистических показателей, отражающих состояние и развитие экономических и социальных явлений и процессов на микро- и макроуровне;
- систему показателей для исследования и моделирование их взаимосвязи; способы исследования, технические приемы и средства в сфере предпринимательства.

2. Уметь:

- применять основные методы и приемы статистики для решения социально-практических задач;
- анализировать результаты статистических исследований и делать выводы.

3. Владеть:

- инструментами анализа результатов статистических исследований;
- способами обобщения статистического материала.
- статистическими методами исследования, моделирования и прогнозирования социально-экономических процессов;

Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)
1	Статистика населения
2	Статистика рынка труда
3	Статистика производительности и оплаты труда
4	Статистика основных фондов и оборотных средств
5	Статистика себестоимости продукции
6	Статистика рыночной конъюнктуры
7	Статистика уровня жизни населения

Форма контроля - экзамен