

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ ОПЦ.02 СТАТИСТИКА

Разработчик: Лычагина О.В., преподаватель

Специальность: 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»

Наименование дисциплины: ОПЦ 02 Статистика

Цели и задачи дисциплины:

С целью овладения соответствующими общими компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен

уметь:

- собирать и регистрировать статистическую информацию;
- проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения;
- выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;
- интерпретировать значения показателей и увидеть их взаимосвязь;
- осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники;

знать:

- предмет, метод и задачи статистики;
 - общие основы статистической науки;
 - принципы организации государственной статистики;
 - современные тенденции развития статистического учета;
 - основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации;
 - основные формы и виды действующей статистической отчетности;
 - общие принципы вычисления статистических показателей;
- технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления.

Результаты освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Наименование результата обучения	Номер темы
ПК 2.4 Проводить анализ бухгалтерской (финансовой)	уметь:	Тема 1.1
	- собирать и регистрировать статистическую информацию;	Тема 1.2
	- проводить первичную обработку и	Тема 1.3
		Тема 1.4

<p>отчетности</p>	<p>контроль материалов наблюдения; - выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы; - интерпретировать значения показателей и увидеть их взаимосвязь; - осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники;</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - предмет, метод и задачи статистики; - общие основы статистической науки; - принципы организации государственной статистики; - современные тенденции развития статистического учета; - основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; - основные формы и виды действующей статистической отчетности; - общие принципы вычисления статистических показателей; - технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления. 	<p>Тема 1.5 Тема 1.6 Тема 1.7 Тема 1.8 Тема 1.9 Тема 1.10 Тема 2.1 Тема 2.2 Тема 2.3</p>
<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p>	<p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - собирать и регистрировать статистическую информацию; - проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; - выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы; - интерпретировать значения показателей и увидеть их взаимосвязь; - осуществлять комплексный анализ изучаемых социально-экономических явлений и процессов, в том числе с использованием средств вычислительной техники; 	<p>Тема 1.1 Тема 1.2 Тема 1.3 Тема 1.4 Тема 1.5 Тема 1.6 Тема 1.7 Тема 1.8 Тема 1.9 Тема 1.10 Тема 2.1 Тема 2.2 Тема 2.3</p>

	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - предмет, метод и задачи статистики; - общие основы статистической науки; - принципы организации государственной статистики; - современные тенденции развития статистического учета; - основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; - основные формы и виды действующей статистической отчетности; - общие принципы вычисления статистических показателей; - технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления. 	
--	---	--

Содержание учебной дисциплины

Раздел 1. Теория статистики

Тема 1.1. Предмет и метод статистики. Задачи статистики и источники статистической информации

Тема 1.2. Статистическое наблюдение

Тема 1.3. Сводка и группировка статистических материалов. Ряды распределения

Тема 1.4. Абсолютные и относительные величины в статистике

Тема 1.5. Средние величины

Тема 1.6 Показатели вариации

Тема 1.7. Выборочное наблюдение

Тема 1.8. Анализ взаимосвязей социально-экономических явлений

Тема 1.9. Анализ рядов динамики

Тема 1.10. Индексы и индексный метод в исследовании социально-экономических явлений и процессов

Раздел 2. Социально-экономическая статистика

Тема. 2.1. Статистика населения

Тема. 2.2. Статистика труда, занятости и безработицы

Тема 2.3. Статистика национального богатства