Аннотация рабочей программы дисциплины *«Статистика»*

специальности *38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»* Рабочая программа учебной дисциплины соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности *38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»*

1. **Место дисциплины в структуре**

Дисциплина относится к циклу общепрофессиональных дисциплин ОП.02 ФГОС СПО.

1. **Цель и задачи дисциплины, требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения дисциплины студент должен:

**Уметь:**

* собирать и регистрировать статистическую информацию; проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы; 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; технику расчета статистических показателей, характеризующих социально-экономические явления.
1. **Формируемые компетенции**

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.2; ПК 4.1; ПК 4.4.

1. **Содержание дисциплины (содержание разделов дисциплины, разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами, разделы дисциплины и виды занятий)**

*Раздел 1. Статистическая методология*

Тема 1.1. Предмет, метод и задачи статистики

Тема 1.2. Программно-методические и организационные вопросы статистического наблюдения

Тема 1.3. Группировка статистических данных.

Тема 1.4. Использование информационно-коммуникационных технологий

*Раздел 2. Обобщающие статистические показатели для анализа и прогнозирование*

Тема 2.1. Абсолютные и относительные величины

Тема 2.2. Средние величины

Тема 2.3 Показатели динамики. Графическое представление

*Раздел 3. Использование статистических методов для анализа изучаемых социально-экономических явлений и процессов. Статистическая отчетность.*

Тема 3.1. Статистические распределения (вариации) и их основные характеристики

Тема 3.2. Структурные средние в интервальных рядах

Тема 3.3. Статистические индексы

Тема 3.4. Индексный метод в статистических исследованиях

Тема 3.5. Порядок ведения статистической деятельности и организации статистического учета в Российской Федерации

1. **Объем дисциплины: 58** (в том числе ауд.– 38, см. р. – 20).
2. **Форма промежуточного контроля:** дифференцированный зачет
3. **Семестр**: 1

Разработчик:

Преподаватель техникума ПИ (ф) РЭУ им. Г.В. Плеханова Чернавина Т.В.