**Аннотация**

**к рабочей программе дисциплины**

**ОП.03 «Статистика»**

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы (ОПОП)**

Дисциплина «Статистика» является общепрофессиональной дисциплиной профессионального цикла обязательной части ОПОП (ППССЗ) по специальности 38.02.05 «Товароведение и экспертиза качества потребительских товаров».

**2. Цель изучения дисциплины**

Изучение дисциплины направлено на формирование общих (ОК 1 – 9) и профессиональных (ПК 1.1, 1.4, 2.2, 3.1, 3.4) компетенций, а также на достижение личностных результатов реализации программы воспитания (ЛР 1-22)

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В результате освоения учебной дисциплины студент ***должен:***

***• уметь*** использовать основные методы и приемы статистики для решения практических задач в профессиональной деятельности; собирать и регистрировать статистическую информацию; проводить первичную обработку и контроль материалов наблюдения; выполнять расчеты статистических показателей и формулировать основные выводы;

***• знать*** предмет, метод и задачи статистики; статистическое изучение связи между явлениями; абсолютные и относительные величины; средние величины и показатели вариации; ряды: динамики и ряды распределения, индексы; современные тенденции развития статистического учета; основные способы сбора, обработки, анализа и наглядного представления информации; порядок ведения статистической деятельности и организации статистического учета в Российской Федерации; формы, виды и способы статистических наблюдений; основные формы действующей статистической отчетности.

**4. Структура дисциплины**

• Предмет, метод и задачи статистики.

• Организация государственной статистики в РФ.

• Статистическое наблюдение.

• Статистическая сводка и группировка.

• Статистические таблицы и статистические графики

• Абсолютные и относительные величины.

• Средние величины.

• Показатели вариации.

• Выборочное наблюдение.

• Ряды динамики.

• Статистические индексы.

**5. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вид учебной работы** | ***Количество часов*** | ***Практическая подготовка*** |
| **Максимальная учебная нагрузка (всего)** | **66** | **18** |
| **Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)** | **44** |  |
| в том числе: |  |  |
| теоретическое обучение | 26 |  |
| практические занятия | 18 | 18 |
| **Самостоятельная работа обучающегося (всего)** | **22** |  |
| в том числе: |  |  |
| тематика внеаудиторной самостоятельной работы | 22 |  |
| ***Форма промежуточной аттестации*** *- дифференцированный зачет* | 2 |  |