

Аннотация рабочей программы дисциплины «Статистика»  
специальности 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества  
потребительских товаров»

Рабочая программа учебной дисциплины соответствует требованиям ФГОС  
СПО по специальности 38.02.05 Товароведение и экспертиза качества  
потребительских товаров»

**1. Место дисциплины в структуре**

Дисциплина относится к циклу общепрофессиональных дисциплин ОП.03  
ФГОС СПО.

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

В результате освоения 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;

**3. Формируемые компетенции**

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ПК 1.1; ПК 1.4; ПК 2.1, ПК 3.1; ПК 3.4, ПК 3.5.

**4. 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. Статистическое наблюдение. Контроль результатов статистического наблюдения

Тема 1.3. Группировка статистических данных

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

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 и прогнозирования в торговле. Статистическая отчетность*

Тема 3.1. Порядок ведения статистической деятельности и организации статистического учета в Российской Федерации

Тема 3.2. Статистические распределения (вариации) и их основные характеристики.

Тема 3.3. Индексный метод в статистических исследованиях

**5. Объем дисциплины:** 69 (в том числе ауд.– 42, см. р. – 21, конс. - 6).

**6. Форма промежуточного контроля:** дифференцированный зачет

**7. Семестр:** 6

Разработчик:

Преподаватель техникума ПИ (ф) РЭУ им. Г.В. Плеханова Соловьева О.А.