

## Аннотация

### учебной дисциплины «Б1.Б.20 Статистика» специальности 38.05.02. Таможенное дело

Дисциплина учебного плана по специальности 38.05.02. «Таможенное дело» специализации Товароведение и экспертиза в таможенном деле.

**Цель изучения дисциплины** - формирование у слушателей специальных знаний и навыков по обработке и анализу статистической информации с использованием современных программных средств; овладение методами организации статистического наблюдения в таможенных органах, сбора и анализа данных таможенной статистики и формирование на ее основе аналитических материалов для принятия управленческих решений во внешнеэкономической деятельности и деятельности таможенных органов.

**Основные задачи** освоения дисциплины: овладение основными статистическими методами сбора, обработки и анализа статистической информации; развитие аналитических способностей; освоение базовых разделов курсов общей теории статистики и социально-экономической статистики; овладение навыками пользования статистической литературой, действующей статистической отчетностью; изучение основных методов обработки и анализа данных таможенной статистики; изучение основ методологии таможенной статистики внешней торговли, нормативных и правовых документов по таможенной статистике; овладение навыками и приемами использования программных средств общего и специального назначения для решения аналитических задач.

#### **Основные блоки и темы дисциплины:**

##### **Раздел 1 Общая теория статистики**

1. Предмет и метод статистики
2. Статистические величины и показатели вариации
3. Ряды динамики
4. Выборочное наблюдение
5. Индексы
6. Статистическое изучение взаимосвязей

##### **Раздел 2 Социально-экономическая статистика**

7. Статистика населения и уровня жизни населения
8. Статистика национального богатства и система национальных счетов
9. Статистика труда
10. Статистика финансов
11. Статистика коммерческой деятельности

Курс «Статистика» является дисциплиной базовой части учебного плана по специальности «Таможенное дело». Освоение курса основывается на знаниях, приобретенных при изучении дисциплин: «Математика», «Информатика», «Социология».

**В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями:**

- владение навыками применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики (ПК-33);
- способность обеспечивать информацией в сфере таможенного дела государственные органы, организации и отдельных граждан (ПК-34).

**В результате изучения дисциплины обучающийся должен:**

**Знать:** основные понятия и категории статистической науки; основополагающие факты и положения изучаемых разделов статистики; экономическую интерпретацию базовых понятий статистики; методологию построения и систему экономических показателей по труду и его оплате, основного и оборотного капитала фирмы, себестоимости и финансовых результатов предпринимательской деятельности на микро- и макроуровне (ПК-33; ПК-34).

**Уметь:** проводить расчеты в типовых задачах и примерах; пользоваться статистической литературой, действующей отчетностью, отечественными и зарубежными статистическими сборниками; пользоваться пакетами прикладных программ для проведения статистических расчетов; систематизировать и обобщать информацию, готовить справки и обзоры по вопросам профессиональной деятельности; применять методику статистического анализа (ПК-33; ПК-34).

**Владеть:** представлением об основных разделах статистики; основных статистических методах, их возможностях и границах применения; о современных методах планирования и организации статистических исследований, разработках; о методах экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия; о методах ценообразования; о методах исследования затрат рабочего времени; о методах определения экономической эффективности предприятия (ПК-33; ПК-34).

Дисциплина «Б1.Б.20Статистика» изучается посредством лекционных, практических занятий.

**Общая трудоемкость дисциплины** составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.

**Вид промежуточной аттестации:** экзамен.

Разработчик  
канд. экон. наук, доцент

Зав. выпускающей кафедры

