Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
Среднерусский институт управления – филиал
Факультет «Государственное, муниципальное управление и экономика народного хозяйства»
Кафедра «Экономика и экономическая безопасность»

Меркулов Павел Александрович

Подписан: Меркулов Павел Александрович
Основание: я подтверждаю этот документ
Местоположение: Среднерусский институт управления - филиал РАНХиГС
Дата: 2021.02.03 13:41:29+03'00'

УТВЕРЖДЕНА
решением кафедры «Экономика и экономическая безопасность»
Протокол № 1 от 27.08.2019 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.Б.12 «Таможенная статистика»

Специальность 38.05.02 Таможенное дело
Специализация «Таможенные операции и таможенный контроль»
Квалификация: специалист таможенного дела
Форма обучения: очная
Год набора: 2020

2019 г.

Автор-составитель:

канд. эконом. наук, доцент кафедры
«Экономика и экономическая безопасность» И.А. Шалаев

Заведующий кафедрой
«Экономика и экономическая безопасность»
доктор эконом. наук, профессор Л.И. Проняева

СОДЕРЖАНИЕ

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы. 4
2. Объем и место дисциплины в структуре образовательной программы 6
3. Содержание и структура дисциплины. 7
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по дисциплине 9
5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины 43
6. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине 46
7. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы 49

1. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Дисциплина Б1.Б.12 «Таможенная статистика» обеспечивает овладение следующими компетенциями с учетом этапа:

ОПК-5 «Способность анализировать потенциал регионального, отраслевого и функционального строения национальной экономики»;

ПК-33 «Владение навыками применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики».

1. Общая характеристика компетенции

Этапы освоения компетенций

Таблица 1

Код компетенции	**Наименование компетенции**	**Код этапа освоения компетенций**	**Наименование этапа компетенции**
ОПК-5	Способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	ОПК-5.2	Способность анализировать потенциал национальной экономики при помощи статистического анализа выполнения таможенными органами учетных, контрольных, фискальных и правоохранительных функций, осуществляемых при перемещении товаров, транспортных средств и физических лиц через границу страны
ПК-33	Способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	ПК-33.2	Способностью владения методами анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики

1.2. В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Результаты освоения компетенций

Таблица 2

ОТФ	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
обеспечивает	ОПК-5.2	*сформированы знания*:

достоверность статистических и отчетных данных		–методического инструментария выявления тенденций изменения социально-экономических показателей; –цель, правила классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД, порядок осуществления таможенного оформления товаров и транспортных средств; –методологию таможенной статистики, структуру и средства специальной таможенной статистики. *сформированы умения*: -выявлять тенденции изменения социально экономических показателей, характеризующих функционирование экономических агентов различных организационно правовых форм и секторов экономики, различных сегментов национального, зарубежных и мирового рынков; - контролировать правильность исчисления таможенных платежей; *сформированы навыки:* -навыками контроля документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений внешнеторговой деятельности; -навыками анализа поступлений таможенных платежей в доход государства.
осуществляет сбор и обработку информации для формирования таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации и статистики взаимной торговли государств – членов ЕАЭС, и специальной таможенной статистики в соответствии с установленным порядком	ПК-33.2	*сформированы знания*: –методического инструментария выявления тенденций изменения социально-экономических показателей; –цель, правила классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД, порядок осуществления таможенного оформления товаров и транспортных средств; –методологию таможенной статистики, структуру и средства специальной таможенной статистики. *сформированы умения*: -выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей, характеризующих функционирование экономических агентов различных организационно правовых форм и секторов экономики, различных сегментов национального, зарубежных и мирового рынков; -контролировать правильность исчисления таможенных платежей. *сформированы навыки:* -навыками контроля документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений внешнеторговой деятельности; -навыками анализа поступлений таможенных платежей в доход государства.

2. ОБЪЕМ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Объем дисциплины

Таблица 3

Вид учебных занятий и самостоятельной работы		Объем дисциплины, час.								
		Всего	**Семестр, курс**							
			1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**
Контактная аудиторная работа обучающихся с преподавателем, в том числе:		54								54
Лекционного типа (Л)		18								18
Лабораторные работы (практикумы) (ЛР)		18								18
Практического (семинарского) типа (ПЗ)		18								18
Контролируемая самостоятельная работа обучающихся (КСР):										
Контактная внеаудиторная работа обучающихся с преподавателем, в т.ч. проводимая в электронной информационно-образовательной среде										
Самостоятельная работа обучающихся (СР):		63								63
Промежуточная аттестация	Экз.	Экз.								Экз.
	27	27								27
Общая трудоемкость (час./з.е.)		144/4								144/4

Место дисциплины в структуре ОП ВО

В структуре программы специалитета по специальности 38.05.02 Таможенное дело (Специализация «Таможенные операции и таможенный контроль») дисциплина Б1.Б.12 «Таможенная статистика» входит в раздел 1 «Дисциплины (модули)» и реализуется в рамках базовой части программы.

В соответствии с учебными планами специальности 38.05.02 Таможенное дело (Специализация «Таможенные операции и таможенный контроль») очной формы обучения дисциплина Б1.Б.12 «Таможенная статистика» изучается на втором курсе в третьем семестре Изучение дисциплины Б1.Б.12 «Таможенная статистика» базируется на компетенциях, приобретенных при изучении следующих дисциплин:

- Б1.Б.06 Математика;
- Б1.Б.9 Экономическая теория;
- Б1.Б.10 Мировая экономика и международные экономические отношения;
- Б1.Б.11 Общая теория статистики;
- Б1.Б.15 Финансы.

Знание теории таможенной статистики позволяет научить студентов применять статистическую методологию в практических ситуациях, складывающихся в системе внешней торговли РФ. Вопросы таможенной статистики включают методологию таможенной статистики во внешней торговле, построение и анализ индексов внешней торговли, а также основных направлений таможенной статистики: таможенных платежей, таможенных нарушений и валютного контроля.

Рассматриваемые при изучении дисциплины Б1.Б.12 «Таможенная статистика» вопросы,Знания, умения и навыки, приобретенные студентами при изучении дисциплины Б1.Б.12 «Таможенная статистика», служат основой изучения таких учебных дисциплин, как:

- Б1.Б.19 Таможенный менеджмент;
- Б1.Б.28 Товароведение, экспертиза товаров в таможенном деле;
- Б1.Б.33 Таможенный контроль;
- Б1.Б.37.03 Экспертиза в таможенном деле;
- Б1.В.ДВ.01.01 Документационное обеспечение таможенной деятельности;
- Б1.В.ДВ.06.02 Анализ и прогнозирование таможенных платежей;
- Б1.Б.37.02 Таможенно-тарифное регулирование внешнеэкономической деятельности;
-Б1.Б.37.04 Таможенное декларирование товаров;
-Б1.В.05 Таможенная логистика.

Дисциплина Б1.Б.12 «Таможенная статистика» подготавливает специалистов к более осознанному освоению профессиональных компетенций, связанных с совершением таможенных операций, применением таможенных процедур, взиманием таможенных платежей и проведением таможенного контроля и иных видов государственного контроля; информационно-аналитической и научно-исследовательской.

3. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Структура дисциплины

Таблица 4

№ п/п	Наименование тем (разделов)	Объем дисциплины (модуля), час. Компетенции						Форма текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий				СР, в том числе КВР	
			Л	ЛР	ПЗ	КСР		
Тема 1	Нормативно-правовая основа таможенной статистики	11	2		2		7	О1, Т1, ПЗ1
Тема 2.	Формирование и ведение таможенной статистики. Индексный метод в таможенной статистике.	15	2	2	3		8	О2, Т2, ПЗ1
Тема 3	Таможенная статистика внешней торговли. Анализ динамики внешней торговли.	18	3	4	3		8	О3, Т3, ПЗ1

Тема 4.	Статистика таможенных платежей	17	3	4	2		8	О4, Т4, ПЗ1
Тема 5	Статистика таможенных правонарушений	16	2	4	2		8	О5, Т5, ПЗ 1
Тема 6	Статистика валютного контроля	12	2		2		8	О6, Т6, ПЗ 1
Тема 7.	Статистика перемещения транспортных средств и физических лиц	16	2	4	2		8	О7, Т7, ПЗ 1
Тема 8.	Аналитические задачи таможенной статистики	12	2		2		8	О8, Т8, ПЗ 1
Промежуточная аттестация		144	18	18	18		63	Экзамен
	Всего:	**144**	**18**	**18**	**18**		**63**	

Примечание. *Форма текущего контроля успеваемости: опрос (О), тестирование (Т), практические задачи (ПЗ), Экзамен (Эк)*

Содержание дисциплины

Тема 1. Нормативно-правовая основа таможенной статистики

Единая методология таможенной статистики внешней торговли и статистики взаимной торговли государств – членов Таможенного союза. Таможенный кодекс Таможенного союза.

Соглашения ВТО и их влияние на нормативно-правовые основы таможенной статистики.

Нормативное регулирование методологических основ специальной таможенной статистики. Приказы ФТС России об отчетности таможенных органов по основным направлениям деятельности перед ФТС России.

Основные понятия: Таможенный союз, Комиссия таможенного союза, методология таможенной статистики, статистика внешней торговли, Всемирная торговая организация.

Тема 2. Формирование и ведение таможенной статистики. индексный метод в таможенной статистике

Единая товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Таможенного союза (ТН ВЭД ТС). Гармонизированная система описания и кодирования товаров. Международная конвенция о Гармонизированной системе описания и кодирования товаров.

Структура классификационных группировок ТН ВЭД ТС.

Основные понятия: классификатор товарной номенклатуры, кодирование торов, Всемирная таможенная организация, гармонизированная система (ГС), товарные группы, комбинированная номенклатура ЕС.

Тема 3. Таможенная статистика внешней торговли. анализ динамики внешней торговли.

Организация таможенной статистики в РФ. Методология таможенной статистики внешней торговли в РФ. Особенности формирования и ведения таможенной статистики внешней торговли РФ в региональном разрезе. Индексы внешней торговли как показатели ее развития.

Основные понятия: Инкотермс-2000, таможенная стоимость, расходы по страхованию товаров, статистическая стоимость импортируемых товаров, обязательное таможенное декларирование.

Тема 4. Статистика таможенных платежей

Виды таможенных платежей. Документы, формирующие статистику таможенных платежей. Формы статистической отчетности по таможенным платежам

Основные понятия: таможенная пошлина, ставки, таможенный тариф, функции, присущие таможенному тарифу (фискальная и регулирующая).

Тема 5. Статистика таможенных правонарушений

Нормативно-правовая база по административным правонарушениям в направлении правонарушений и преступлений в области таможенного дела.

Процессуальные документы, заполняемые при регистрации и ведении производства по делам о нарушениях таможенных правил. Статистическая отчетность по таможенным правонарушениям.

Основные понятия: контроль за соблюдением законодательства участниками ВЭД, соблюдение законодательства должностными лицами таможенных органов, угрозы экономической безопасности РФ при ввозе (импорт), при вывозе (экспорт).

Тема 6. Статистика валютного контроля

Нормативные документы по статистике валютного контроля. Первичные документы таможенно-банковского валютного контроля. Особенности формирования информационной базы по валютному контролю. Формы статистической отчетности, заполняемые в соответствии с ФТС России.

Основные понятия: валютный контроль, организационно-правовые формы, общий (неспециализированный) валютный контроль, банковский валютный контроль, таможенный валютный контроль.

Тема 7. Статистика перемещения транспортных средств и физических лиц

Оформление таможенной декларации на автомобиль (транспортное средство), усовершенствование таможенного оформления автомобилей (транспортных средств), перемещаемых физическими лицами для личного использования в части их декларирования.

Декларирование в конклюдентной форме. Технологии электронного декларирования.

Основные понятия: таможенная декларация на товары, ввозимые в РФ, временное хранение товаров, таможенная декларация на вывозимые товары.

Тема 8. Аналитические задачи таможенной статистики

Построение структурных группировок. Графическое построение атрибутивных рядов распределения. Базисные и цепные показатели структурных различий и сдвигов. Основные этапы статистического анализа во внешней торговле. Методы вариационного и дисперсионного анализа.

Основные понятия: метод группировки, графический анализ, статистическая сводка, ряд распределения, индексы структурных сдвигов, индексный анализ, динамический анализ, дисперсионный анализ, средние величины и показатели вариации.

4. МАТЕРИАЛЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

4.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

4.1.1. В ходе реализации дисциплины Б1.Б.12 «Таможенная статистика» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

– при проведении занятий лекционного типа: опрос;

– при проведении практических занятий: опрос, тестирование; практические задачи

– при контроле результатов самостоятельной работы студентов: проверка выполненного задания.

4.1.2. Экзамен проводится с применением следующих методов (средств):

Экзамен по дисциплине «Таможенная статистика» проводится в устной форме в виде ответов и решения практических задач и (или) тестирования.

4.2. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

Типовые оценочные материалы (опрос) по разделам:

Тема 1. Нормативно-правовая основа таможенной статистики

1. Единая методология таможенной статистики внешней торговли и статистики взаимной торговли государств – членов Таможенного союза.

2. Соглашения ВТО и их влияние на нормативно-правовые основы таможенной статистики.

3. Нормативное регулирование методологических основ специальной таможенной статистики.

4. Приказы ФТС России об отчетности таможенных органов по основным направлениям деятельности перед ФТС России.

Тема 2. Формирование и ведение таможенной статистики. индексный метод в таможенной статистике

1. Единая товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Таможенного союза (ТН ВЭД ТС).

2. Международная конвенция о Гармонизированной системе описания и кодирования то-варов.

3. Структура классификационных группировок ТН ВЭД ТС.

Тема 3. Таможенная статистика внешней торговли. анализ динамики внешней торговли.

1. Организация таможенной статистики в РФ.

2. Методология таможенной статистики внешней торговли в РФ.

3. Особенности формирования и ведения таможенной статистики внешней торговли РФ в региональном разрезе.

4. Индексы внешней торговли как показатели ее развития.

Тема 4. Статистика таможенных платежей

1. Виды таможенных платежей. Документы, формирующие статистику таможенных платежей.

2. Формы статистической отчетности по таможенным платежам

Тема 5. Статистика таможенных правонарушений

1. Нормативно-правовая база по административным правонарушениям в направлении правонарушений и преступлений в области таможенного дела.

2. Процессуальные документы, заполняемые при регистрации и ведении производства по делам о нарушениях таможенных правил.

3. Статистическая отчетность по таможенным правонарушениям.

Тема 6. Статистика валютного контроля

1. Нормативные документы по статистике валютного контроля.
2. Первичные документы таможенно-банковского валютного контроля.
3. Особенности формирования информационной базы по валютному контролю.
4. Формы статистической отчетности, заполняемые в соответствии с ФТС России.

Тема 7. Статистика перемещения транспортных средств и физических лиц

1. Оформление таможенной декларации на автомобиль (транспортное средство).
2. Декларирование в конклюдентной форме. Технологии электронного декларирования.

Тема 8. Аналитические задачи таможенной статистики

1. Построение структурных группировок.
2. Графическое построение атрибутивных рядов распределения.
3. Базисные и цепные показатели структурных различий и сдвигов.
4. Основные этапы статистического анализа во внешней торговле.
5. Методы вариационного и дисперсионного анализа.

Типовые тестовые задания по темам дисциплины

Тема 1. Нормативно-правовая основа таможенной статистики

1. Статистика – это наука о методах:
а) анализа информации;
б) интерпретации полученных результатов;
в) передачи информации;
г) обработки информации;
д) сбора информации;
е) публикации данных.

2. Особенности статистики как науки:
а) статистика выявляет связи между массовыми явлениями и процессами;
б) статистика исследует отдельные факты явлений и процессов;
в) статистика характеризует структуру явлений и процессов;
г) статистика выявляет связи между отдельными фактами;
д) статистика изучает количественную сторону массовых явлений и процессов;
е) статистика исследует массовые социально-экономические явления и процессы.

3. Множество качественно однородных хотя бы по одному какому–либо признаку единиц массового явления, характеризующееся определенной взаимозависимостью отдельных единиц и наличием вариации, называется:
а) статистическим рядом;
б) статистической совокупностью;
в) статистической закономерностью.

4. Объектом статистического исследования является:
а) единичное явление;
б) статистический ряд;
в) массовое явление, состоящее из множества единичных явлений.

5. Значения отдельно взятого признака по всем единицам исследуемой совокупности образуют:

а) статистический ряд;
б) информационную базу статистики;
в) статистическую методологию.

6. Предметом статистического исследования является:
а) динамика явлений и процессов;
б) единичное явление;
в) статистическая совокупность;
г) массовое явление;
д) структура явлений и процессов;
е) взаимосвязь явлений и процессов.

7. Значения всех признаков по всем единицам совокупности составляют:
а) информационную базу статистики;
б) статистический ряд;
в) статистическую структуру.

8. Система приемов, способов и методов, направленных на изучение количественных закономерностей, проявляющихся в структуре, динамике и взаимосвязях массовых явлений и процессов, называется:
а) статистической совокупностью;
б) статистической методологией;
в) статистической закономерностью;
г) статистическим анализом.

9. Наука о методах, которые применимы для выявления закономерностей в любой области, где выводы строятся на основе массового наблюдения, называется:
а) общей теорией статистики;
б) статистикой макроэкономических показателей;
в) социально–экономической статистикой;
г) системой национальных счетов.

10. Таможенная статистика изучает:
а) состояние и развитие международных кредитных и валютно-финансовых отношений;
б) состояние и развитие международного научно-технического сотрудничества;
в) перемещение транспортных средств и физических лиц через таможенную границу;
г) объем и структуру внешней торговли;
д) международную конкурентоспособность.

11. Сбор статистической информации, касающейся всего государства или отдельных его регионов, возлагается на органы:
а) ведомственной статистики;
б) государственной статистики;
в) международной статистики.

12. Ведомственная статистика регламентируется:
а) нормативными актами соответствующего ведомства;
б) указами Президента РФ;
в) постановлениями Правительства РФ.

13. Ведомственная статистика организуется и ведётся:
а) Федеральной службой государственной статистики;
б) отдельными предприятиями и организациями;
в) министерствами и ведомствами.

14. Таможенная статистика является частью:
а) статистики внешнеэкономических связей;
б) социально–экономической статистики;
в) статистики предпринимательской деятельности;
г) статистики оптовых и розничных цен.

15. Задача обеспечения единства статистической методологии, организации сбора, обработки и анализа данных о развитии национальной экономики возлагается на:
а) Федеральную таможенную службу России;
б) Минэкономразвития РФ;
в) Минфин РФ;
г) Федеральную службу государственной статистики.

16. Предоставление органам государственного управления информации, необходимой для принятия решений по широкому кругу вопросов, связанных с формированием экономической политики, разработкой государственных программ и мер по их реализации, является одной из основных задач:
а) таможенной статистики;
б) социально–экономической статистики;
в) статистики предпринимательской деятельности;
г) статистики промышленности.

17. Таможенная статистика основывается на нормативно-правовых актах, важнейшими из которых являются:
а) приказ ГТК РФ № 1524 от 24.12.2003 г. «Об утверждении Методологии таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации»;
б) Закон РФ «О валютном регулировании и валютном контроле»;
в) Таможенный кодекс РФ (гл. 5, ст. 26–28);
г) Закон РФ «О государственной статистике».

18. Таможенная статистика включает в себя:
а) таможенную статистику внешней торговли Российской Федерации;
б) статистику внешнеторговых цен на товары и услуги;
в) статистику международных финансов;
г) специальную таможенную статистику.

Ответы

1	а, б, г, д
2	а, в, д, е
3	б
4	в
5	а
6	в
7	а
8	б

9	а
10	в, г
11	б
12	а
13	б, в
14	а, б
15	г
16	б
17	а, в
18	а, г

Тема 2. Формирование и ведение таможенной статистики. Индексный метод в таможенной статистике

1. Относительный показатель, который характеризует соотношение значений определенного показателя, изменяющегося в пространстве или во времени, или соотношение фактических данных с планом или иным нормативом называется:

а) базис;
б) основание сравнения;
в) индекс;
г) индексируемая величина.

2. Для пространственных, межрегиональных сопоставлений используются индексы:

а) территориальные;
б) динамические;
в) структурных сдвигов.

3. Показатель, изменение которого характеризуется индексом, называется:

а) дефлятором;
б) индексируемой величиной;
в) агрегатом.

4. Для отдельных, единичных показателей сложной совокупности исчисляются:

а) сводные индексы;
б) средние индексы;
в) индивидуальные индексы.

5. Относительное изменение индексируемой величины в целом по сложной совокупности, отдельные элементы которой несоизмеримы в физических единицах, характеризуется:

а) сводными индексами;
б) средними индексами;
в) индивидуальными индексами.

6. Форма индексов, у которой и числитель, и знаменатель исчисляются как сумма произведений индексируемой величины и веса (соизмерителя), называется:

а) средней;

б) агрегатной;

в) интегрированной.

7. Мультипликативная двухфакторная модель стоимости внешнеторгового оборота имеет вид:

а) $I_p = I_{pq} \times I_q$;

б) $I_{pq} = I_p \div I_q$;

в) $I_{pq} = I_p \times I_q$;

г) $I_{pq} = I_p + I_q$.

8. Аддитивная двухфакторная модель стоимости внешнеторгового оборота имеет вид:

а) $\Delta_p = \Delta_{pq} + \Delta_q$;

б) $\Delta_{pq} = \Delta_{pq}(p) + \Delta_{pq}(q)$;

в) $\Delta_q = \Delta_{pq} + \Delta_p$;

г) $\Delta_{pq} + \Delta_{pq}(p) = \Delta_{pq}(q)$.

9. Если индекс условий торговли составил 107%, то это значит, что:

а) условия торговли практические не изменились;

б) условия торговли улучшились, так как на единицу валютной выручки страна смогла купить в отчетном периоде импортных товаров на 7% больше, чем в базисном;

в) условия торговли ухудшились, так как на единицу валютной выручки страна смогла купить в отчетном периоде импортных товаров на 7% меньше, чем в базисном.

10. Мультипликативная двухфакторная модель средней цены имеет вид:

а) $I_{\bar{p}} = I_{\bar{p}(p)} \times I_{\bar{p}\left(\frac{q}{\sum q}\right)}$;

б) $I_{\bar{p}} = I_{\bar{p}(p)} + I_{\bar{p}\left(\frac{q}{\sum q}\right)}$;

в) $I_{\bar{p}} \times I_{\bar{p}(p)} = I_{\bar{p}\left(\frac{q}{\sum q}\right)}$.

Ответы

1	в
2	а
3	б
4	в
5	а
6	б

7	в
8	б
9	б
10	а

Тема 3. Таможенная статистика внешней торговли. Анализ динамики внешней торговли.

1. Ряд значений меняющегося во времени показателя, расположенных в хронологическом порядке, называется:

а) ряд распределения;
б) атрибутивным рядом;
в) вариационным рядом;
г) динамическим рядом.

2. По способу задания периода времени ряды бывают:

а) неравноотстоящие;
б) квартальные;
в) инерционные;
г) моментные;
д) равноотстоящие;
е) интервальные.

3. В число требований, предъявляемых к анализируемым рядам динамики, входят:

а) однородность;
б) сопоставимость;
в) аддитивность;
г) полнота;
д) устойчивость;
е) доверительность.

4. Несопоставимость статистических данных может быть устранена методом:

а) выбора подходящей математической модели;
б) смыкания рядов динамики;
в) расчета средних показателей анализа динамики;
г) исчисления индексов сезонности;
д) расчета среднего уровня ряда.

5. Темп роста характеризует собой:

а) скорость роста анализируемого показателя в именованных единицах;
б) интенсивность изменения уровней ряда в процентах;
в) размер увеличения или уменьшения уровня ряда за определенный промежуток времени – в процентах;
г) во сколько раз данный уровень ряда больше базисного уровня;
д) размер увеличения или уменьшения уровня ряда в долях базисного уровня.

6. Средний уровень моментного ряда должен рассчитываться по формуле:

а) средней хронологической;
б) моды;
в) медианы;

г) средней арифметической.

7. Оценка параметров «кривых роста» производится методом:
а) цепным;
б) базисным;
в) наименьших квадратов;
г) гармоник ряда Фурье;
д) регрессионным;
е) Дарбина–Уотсона.

8. Адекватность модели определяется:
а) при вычислении и оценке коэффициента эксцесса;
б) при построении графика «кривой роста»;
в) при расчете и оценке коэффициента Дарбина–Уотсона;
г) при проверке свойства нулевого среднего;
д) при расчете и оценке средней абсолютной ошибки;
е) при вычислении и оценке коэффициента асимметрии.

9. Точность модели определяется:
а) при вычислении и оценке остаточной дисперсии;
б) при построении линии тренда на графике;
в) при расчете и оценке коэффициента корреляции;
г) при расчете и оценке коэффициента Дарбина–Уотсона;
д) при расчете и оценке средней абсолютной ошибки;
е) при вычислении и оценке среднеквадратической ошибки.

10. Стоимостный объем импорта: в 2004г. – 392 млн. долларов США, в 2008г. – 258 млн. долларов. Тогда среднегодовой темп роста равен:
а) 33,5 млн. долларов;
б) 65,8%;
в) – 10%;
г) –33,5 млн. долларов;
д) 90,1%;
е) –34,2%.

11. Стоимостный объем импорта: в 2004г. – 256 млн. долларов США, в 2008г. – 316 млн. долларов. Тогда среднегодовой абсолютный прирост равен:
а) 60 млн. долларов;
б) 123,4%;
в) 23,4%;
г) 15 млн. долларов;
д) 105,4%;
е) 5,4%.

12. Стоимостный объем импорта: в 2008г. – 210 млн. долларов США. Определить объем импорта в 2010г., если среднегодовой темп роста составит 103,5%.
а) 225 млн. долларов;
б) 232,9 млн. долларов;
в) 202,9 млн. долларов.

Ответы

1	г
2	г, е
3	а, б, г, д
4	б
5	б
6	а
7	в
8	а, в, г, е
9	а, д, е
10	д
11	г
12	а

Тема 4. Статистика таможенных платежей

1. Статистические формы отчетности таможенных органов перед Федеральной таможенной службой по основным направлениям деятельности представляют собой:

а) региональную таможенную статистику;
б) специальную таможенную статистику;
в) таможенную статистику внешней торговли;
г) выходные формы официальных публикаций.

2. По срокам представления выходные формы официальных публикаций на федеральном уровне могут быть:

а) еженедельные;
б) квартальные;
в) годовые;
г) декадные;
д) ежемесячные;
е) полугодовые.

3. Для анализа сопоставимости таможенная статистика использует:

а) линейные коэффициенты расхождений;
б) абсолютные значения расхождений;
в) относительные показатели расхождений;
г) коэффициенты расхождений;
д) групповые показатели расхождений.

4. При возникновении отклонений данных статистики внешней торговли России от соответствующих данных ее торговых партнеров в число объективных факторов входят:

а) использование ложного реэкспорта;
б) различные стоимостные базы учета экспорта и импорта;
в) занижение таможенной стоимости;
г) недекларирование товаров;
д) влияние третьих стран (перекупщиков);
е) различия в методологии учета экспорта и импорта.

5. При возникновении отклонений данных статистики внешней торговли России от соответствующих данных ее торговых партнеров в число субъективных факторов входят:

а) занижение количества декларируемых товаров;
б) временной фактор («товары в пути»);

в) влияние третьих стран (перекупщиков);
г) неправомерное заявление льготных таможенных режимов;
д) декларирование кодами других товаров;
е) различные стоимостные базы учета экспорта и импорта.

6. Товары, которые с достаточной степенью вероятности могут быть заявлены вместо товаров риска, называются:
а) товарами дефицита;
б) товарами профицита;
в) товарами прикрытия;
г) индикаторами риска.

7. Статистика декларирования представлена в формах статистической отчетности
а) 7-«декл»;
б) 3-«декл»;
в) 6-«УТРД»;
г) 4-«пп»;
д) 2-«ГТД»;
е) 2-«загрузка».

8. Порядок и сроки ведения специальной таможенной статистики устанавливаются:
а) Правительством РФ;
б) Федеральной службой государственной статистики;
в) Минэкономразвития РФ;
г) Федеральной таможенной службой.

9. Задачи статистики таможенных платежей:
а) укрепление взаимодействия таможенной службы РФ и других федеральных органов исполнительной власти в осуществлении борьбы с отмыванием «грязных» денег;
б) контроль за перечислением таможенных платежей в федеральный бюджет;
в) выявление резервов по увеличению перечисляемых платежей;
г) содействие совершенствованию законодательства о валютном контроле.

10. Данные статистики перемещения транспортных средств и физических лиц содержатся в отчете:
а) ф. 1–«вал» (физические лица);
б) ф. 8–«авто»;
в) ф. 4–«пп»;
г) ф. 18–«контроль».

Ответы

1	б
2	б, в, д
3	б, в, г
4	б, д, е
5	а, г, д
6	в
7	б, г, е
8	г
9	б, в
10	в

Тема 5. Статистика таможенных правонарушений

1. Планомерный, научно организованный сбор данных о массовых явлениях и процессах путем их регистрации по определенной программе наблюдения называется:

а) статистическая группировка данных;
б) статистическая сводка данных;
в) статистическое наблюдение;
г) обобщение статистических данных.

2. К статистическому наблюдению предъявляются следующие требования:

а) группировка только по одному признаку;
б) наличие множества единиц наблюдения;
в) полнота статистических данных;
г) единообразие и сопоставимость данных;
д) научная организация;
е) достоверность и точность данных;
ж) периодичность проведения.

3. Перечень вопросов, на которые предполагается получить ответы в ходе обследования, называется:

а) план наблюдения;
б) программа наблюдения;
в) объект наблюдения;
г) предмет наблюдения.

4. В статистической практике используются следующие организационные формы наблюдения:

а) сводка;
б) отчетность;
в) методика наблюдения;
г) специально организованное наблюдение.

5. Форма наблюдения, при которой единицы наблюдения представляют сведения о своей деятельности в виде формуляров регламентированного образца, называется:

а) отчетность;
б) перепись;
в) единовременный учет.

6. В зависимости от времени регистрации фактов различают следующие виды наблюдения:

а) сплошное;
б) непрерывное;
в) непосредственное;
г) несплошное;
д) прерывное.

7. Различаются следующие виды несплошного наблюдения:

а) анкетирование;
б) выборочное наблюдение;
в) специальное обследование;
г) единовременный учет;
д) монографическое наблюдение;

е) перепись;
ж) наблюдение основного массива.

8. Количественная характеристика изучаемого объекта, полученная расчетным путем, называется:
а) групповым итогом;
б) группировочным признаком;
в) статистическим показателем;
г) индивидуальным признаком.

9. Обработка статистической информации производится посредством:
а) статистической группировки;
б) статистического наблюдения;
в) статистической сводки;
г) статистических таблиц.

10. Расчленение элементов совокупности по одному или нескольким признакам называется:
а) статистической сводкой;
б) статистическим показателем;
в) статистическим учетом;
г) статистической группировкой.

11. По решаемым задачам различают группировки:
а) аналитические;
б) количественные;
в) типологические;
г) пространственные;
д) атрибутивные.

12. Пространственные группировки создаются:
а) для исследования взаимозависимости явлений и процессов;
б) по типу наблюдаемых явлений и процессов;
в) по географическому признаку;
г) по двум и более признакам одновременно.

13. В статистической таблице система показателей, характеризующая объект изучения, образует:
а) подлежащее;
б) заголовок;
в) графо-клетку;
г) сказуемое.

14. Таблицы, содержащие группировку единиц наблюдения по какому-либо одному признаку, называются:
а) групповыми;
б) комбинационными;
в) аналитическими;
г) простыми.

15. Условное изображение числовых величин и их соотношений в виде геометрических знаков или образов называется:

а) графическим образом;
б) статистическим графиком;
в) экспликацией графика;
г) пространственным ориентиром.

16. Совокупность точек, линий, фигур, с помощью которых изображаются статистические данные, называется:
а) статистическим графиком;
б) графическим образом;
в) вспомогательным элементом.

17. По способу построения графики подразделяются на:
а) графическое изображение структуры;
б) диаграммы;
в) статистические карты;
г) линейные графики.

18. Виды обобщающих статистических показателей:
а) средние;
б) интеграционные;
в) относительные;
г) дифференцированные;
д) абсолютные.

19. Показатель, с которым производится сравнение и который находится в знаменателе относительного показателя, называется:
а) сводным;
б) базой сравнения;
в) текущим;
г) основанием сравнения.

20. К степенным средним относится:
а) медиана;
б) средняя арифметическая;
в) средняя хронологическая;
г) мода.

Ответы

1	в
2	в, г, д, е
3	б
4	б, г
5	а
6	б, д
7	а, б, д, ж
8	в
9	а, в
10	г
11	а, в, г
12	в
13	г

14	а
15	б
16	б
17	б, в
18	а, в, д
19	б, г
20	б

Тема 6. Статистика валютного контроля

1. Система распределения данного множества объектов на подмножества в зависимости от их общих признаков называется:

а) классификатор;
б) группировка;
в) сводка;
г) классификация.

2. Всякая классификация характеризуется следующими признаками:

а) емкость;
б) иерархичность;
в) глубина;
г) типология;
д) фасет;
е) гибкость.

3. Количество классификационных признаков (ступеней деления) в классификации определяет:

а) гибкость классификации.
б) категорию классификации;
в) емкость классификации;
г) степень обобщения классификации;
д) глубину классификации.

4. Метод параллельного деления множества объектов на независимые между собой классификационные группировки называется:

а) иерархическим;
б) фасетным;
в) комбинационным;
г) типологическим.

5. Требование, которое необходимо соблюдать при использовании как иерархического, так и фасетного метода классификации:

а) деление каждой группировки на каждой ступени должно производиться только по одному признаку;

б) деление должно быть последовательным, без пропуска очередного или добавления промежуточного уровня классификации;

в) получаемые в результате деления группировки не должны пересекаться.

6. Основные преимущества иерархического метода классификации:

а) классификация удобна для любой обработки информации;

б) гибкость структуры построенной классификации;

в) при кодировании объектов классификации создаются коды, несущие смысловую нагрузку.

7. Систематизированный перечень классифицируемых объектов, каждому из которых присваивается код, называется:

а) каталог;

б) справочник;

в) классификатор.

8. Знак или совокупность знаков, принятых для обозначения классификационных группировок и объектов классификации, называется:

а) подлежащее;

б) индикатор;

в) код.

9. Всю совокупность классификаторов, существующих в социально-экономической статистике, можно поделить на следующие категории:

а) общероссийские;

б) региональные;

в) отраслевые;

г) классификаторы предприятий и организаций.

10. Из множества общероссийских классификаторов в таможенной статистике используются следующие:

а) Общероссийский классификатор валют;

б) Общероссийский классификатор товаров и услуг;

в) Общероссийский классификатор стран мира;

г) Общероссийский классификатор экономических регионов;

д) Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления;

е) Общероссийский классификатор предприятий и организаций.

11. Укажите классификаторы, построенные по иерархическому методу:

а) Общероссийский классификатор валют;

б) Классификатор таможенных органов;

в) Общероссийский классификатор стран мира;

г) ТН ВЭД России.

Ответы

1	г
2	а, в, е
3	д
4	б
5	в
6	а, в
7	в
8	в
9	а, в, г
10	а, в, д
11	б, г

Тема 7. Статистика перемещения транспортных средств и физических лиц

1. В методологии таможенной статистики внешней торговли РФ определены следующие основные термины:

а) товары;
б) таможенные режимы;
в) экономическая территория;
г) иностранные товары;
д) экономический регион;
е) транспортные средства;
ж) экономическая граница.

2. В международной статистике внешней торговли для учета экспортно-импортных операций рекомендуется использовать:

а) региональную систему;
б) общую систему,
в) специальную систему;
г) дифференцированную систему.

3. В таможенной статистике внешней торговли РФ для учета экспортно-импортных операций используется:

а) региональная система;
б) специальная система;
в) интегрированная система;
г) общая система;
д) пространственная система.

4. Из ГТД для формирования таможенной статистики внешней торговли РФ используются следующие показатели:

а) таможенная стоимость;
б) статистическая стоимость;
в) вес нетто;
г) преференция;
д) регион;
е) страна происхождения;
ж) условия поставки;
з) фактурная стоимость;
и) торгующая страна.

5. В таможенной статистике внешней торговли РФ количественный учет товаров ведется:

а) в дополнительных единицах измерения в соответствии с ТН ВЭД;
б) по количеству мест;
в) по весу нетто;
г) в любых единицах измерения; удобных для расчетов.

6. Учет ввоза и вывоза товаров, перемещаемых трубопроводным транспортом, ведется:

а) по дате выписки товарно-транспортной накладной;
б) по дате выпуска товара;
в) по дате приема ГТД к таможенному оформлению;
г) по дате фактического перемещения товара.

7. Учет ввоза и вывоза товаров морским транспортом ведется:
а) по дате приема ГТД к таможенному оформлению;
б) по дате составления инвойса;
в) по дате выписки коносамента;
г) по дате выпуска товара;
д) по дате фактического пересечения границы.

8. Учет ввоза и вывоза товаров автомобильным транспортом ведется:
а) по дате выписки товарно-транспортной накладной;
б) по дате выпуска товара;
в) по дате приема ГТД к таможенному оформлению;
г) по дате фактического пересечения границы.

9. Источниками данных при формировании таможенной статистики внешней торговли РФ являются:
а) грузовые таможенные декларации;
б) инвойсы;
в) таможенные приходные ордеры;
г) транзитные декларации.

10. В таможенной статистике внешней торговли РФ основной способ определения стран – торговых партнеров по импорту:
а) по стране продажи товара;
б) по стране происхождения товара;
в) по стране отгрузки товара;
г) по торгующей стране.

11. В таможенной статистике внешней торговли РФ основной способ определения стран – торговых партнеров по экспорту:
а) по стране поставки товара;
б) по стране отправления товара;
в) по стране назначения товара;
г) по стране покупки товара.

12. Оценка стоимости импорта в таможенной статистике внешней торговли РФ производится на базе цен:
а) СФР – российский порт;
б) ФОБ – иностранный порт;
в) ДАФ – российская граница;
г) СИФ – российский порт;
д) СИП – российская граница;
е) ДДП – российская граница.

13. Оценка стоимости экспорта в таможенной статистике внешней торговли РФ производится на базе цен:
а) СФР – российский порт;
б) ФОБ – российский порт;
в) СИП – российская граница;
г) ДАФ – российская граница;
д) СИФ – российский порт;
е) ДДП – российская граница.

14. Для товаров, учитываемых таможенной статистикой внешней торговли РФ, статистическая стоимость товаров определяется:

а) в рублях;
б) в любой валюте;
в) в долларах США;
г) в евро.

15. Таможенная стоимость товаров определяется:

а) в рублях;
б) в любой валюте;
в) в долларах США;
г) в евро.

16. Фактурная (контрактная) стоимость товаров определяется:

а) в рублях;
б) в любой валюте;
в) в долларах США;
г) в евро.

Ответы

1	а, б, г, е
2	б, в
3	г
4	б, в, д, е, и
5	а, в
6	г
7	г
8	б
9	а
10	б
11	в
12	г, д
13	б, г
14	в
15	а
16	б

Тема 8. Аналитические задачи таможенной статистики

1. Статистический ряд, в котором представлены данные за один период времени, называется:

а) атрибутивным;
б) динамическим;
в) вариационным;
г) рядом распределения.

2. Группы значений ряда, объединенных по некоторому качественному признаку, называются:

а) элементами структуры;
б) удельными весами;
в) показателями вариации.

3. Структура формируется по следующим принципам:

а) число групп должно быть не более 12;

б) элементы структуры не должны пересекаться между собой;

в) число групп должно быть от 2 до 12;

г) элементы структуры должны пересекаться между собой;

д) сумма по элементам структуры должна равняться 100%;

е) сумма по элементам структуры не должна превосходить 100%.

4. Атрибутивный ряд распределения – это статистический ряд, у которого:

а) в основу группировки данных положен качественный признак;

б) данные представлены за несколько временных периодов;

в) в основу группировки данных положен количественный признак;

г) данные могут быть сгруппированы и по качественным, и по количественным признакам;

д) данные представлены за один период времени.

5. Количественная оценка структурных различий производится путем расчета:

а) коэффициента детерминации;

б) коэффициента монотонности;

в) линейного коэффициента абсолютных структурных сдвигов;

г) коэффициента регрессии.

6. Направленность структурных сдвигов определяется путем расчета:

а) коэффициента направленности структурных сдвигов;

б) квадратического коэффициента абсолютных структурных сдвигов;

в) квадратического коэффициента относительных структурных сдвигов;

г) коэффициента монотонности.

7. Структурные различия принято считать существенными, если:

а) линейный коэффициент абсолютных структурных сдвигов более 10%;

б) квадратический коэффициент относительных структурных сдвигов менее 2%;

в) линейный коэффициент абсолютных структурных сдвигов изменяется в пределах от 2 до 10%;

г) коэффициент монотонности изменяется в пределах от 0,3 до 0,7;

д) коэффициент детерминации изменяется в пределах от 70 до 100%.

8. Частота признака вариационного ряда распределения это показатель, указывающий:

а) на значение признака в ряду распределения;

б) на то, сколько раз частота данного варианта встречается в ряду распределения;

в) на то, сколько раз данный вариант встречается в ряду распределения.

9. Разность между максимальным и минимальным значениями признаков вариационного ряда распределения называется:

а) размахом вариации;

б) средним линейным отклонением;

в) средним квадратическим отклонением.

10. Средний квадрат отклонения от средней величины называется:

а) средним квадратическим отклонением;

б) коэффициентом вариации;

в) дисперсией.

11. Вариация считается существенной, если коэффициент вариации:

а) не менее 30%;

б) не более 15%;

в) больше 10%.

12. Если среднее значение вариантов ряда составляет 100 кг, а среднеквадратическое отклонение равно 2,5 кг, то большинство значений признаков анализируемого ряда будет располагаться в интервале:

а) от 90 до 110 кг;

б) от 92,5 до 107,5 кг;

в) от 100 до 107,5 кг.

Ответы

1	г
2	а
3	б, в, д
4	а, д
5	в
6	г
7	в
8	в
9	а
10	в
11	а
12	б

Типовые практические задачи

Задача 1.

В 2016 году импорт РФ составил 98,7 млрд.долл., а экспорт – 241 млрд.долл., а в 2017 году – 137 и 302 млрд.долл. соответственно. Рассчитать всевозможные индексы, построить диаграмму и сделать выводы.

Задача 2.

По плану на 2006 год намечалось увеличение внешнеторгового товарооборота на 10%. В 2006 году плановое задание перевыполнили на 65 млрд. долл. или на 17,5%. Определить фактический прирост товарооборота (в млрд. долл.) в 2006 году по сравнению с 2005 годом.

Задача 3.

По данным таблицы (млн.долл.) рассчитать всевозможные индексы и сделать выводы.

Страна	2015		2016	
	Экспорт	Импорт	Экспорт	Импорт
Украина	12402	7819	14979	9218
Белоруссия	10118	5716	13084	6850

Казахстан	6524	3225	8969	3839
Всего по СНГ	32627	18995	42285	22348

Задача 4.

По условным данным таблицы определить общий фактический объем экспорта товара:

Направление экспорта	Планируемый объем экспорта в 2016 году, млн.тонн	Выполнение намеченного плана, %
Страны дальнего зарубежья	201	134
Страны СНГ	32	96

Задача 5.

По условным данным определить общий фактический объем импорта товара:

Направление импорта	Планируемый объем импорта в 2016 году, млн.тонн	Выполнение намеченного плана, %
Страны дальнего зарубежья	150	95
Страны СНГ	15	135

Задача 6.

По условным данным рассчитать среднюю импортную цену товара, применив при этом свойства средней арифметической.

Цена товара, долл./т.	До 100	100 – 150	150 – 200	Более 200
Физический объем, кг	156000	187000	142000	115000

Задача 7.

По данным об экспорте рассчитать всевозможные индексы, построить диаграмму и сделать выводы.

Группа товаров	Экспорт		Импорт	
	2015 г	2016 г	2015 г	2016 г
Продовольственные товары и сырье (кроме текстильного)	4,5	5,5	17,4	21,6
Минеральные продукты	156	199	3,0	3,3

Продукция химической промышленности, каучук	14,4	16,9	16,3	21,8
Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	0,3	0,4	0,3	0,4
Продукция лесной и целлюлозно-бумажной промышленности	8,3	9,5	3,3	4,0
Текстиль, текстильные изделия и обувь	0,9	0,9	3,6	5,5
Металлы, драгоценные камни и изделия из них	40,9	49,5	7,6	10,6
Машины, оборудование и транспортные средства	13,5	17,5	43,4	65,6
Прочие	2,5	3,1	3,7	4,9

Задача 8.

ПРОАНАЛИЗИРОВАТЬ ДИНАМИКУ ВЭД РОССИИ ЗА 12 МЕСЯЦЕВ 2006 ГОДА И СПРОГНОЗИРОВАТЬ ЕЕ НА СЛЕДУЮЩИЕ 2 МЕСЯЦА ПО ДАННЫМ ТАБЛИЦЫ (МЛН. ДОЛЛ. США).

Месяц	Вариант									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Экспорт со странами дальнего зарубежья	Импорт со странами дальнего зарубежья	Экспорт со странами СНГ	Импорт со странами СНГ	СВТ со странами дальнего зарубежья	СВТ со странами СНГ	Внешнеторговый оборот со всеми странами	Экспорт со всеми странами	Импорт со всеми странами	СВТ со всеми странами
январь	18170	6969	2766	1423	*рассчитать самостоятельно по исходным данным вариантов 1 – 4*					
февраль	18784	8588	3175	1571						
март	20828	10534	3631	1912						
апрель	20913	9676	3135	1701						
май	23638	11005	3473	1885						
июнь	21797	12583	3589	1976						
июль	22117	11648	3783	2068						
август	23998	12213	4219	2278						
сентябрь	21417	12273	4361	2303						
октябрь	21387	13448	3556	2536						

Месяц	Вариант									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Экспорт со странами дальнего зарубежья	Импорт со странами дальнего зарубежья	Экспорт со странами СНГ	Импорт со странами СНГ	СВТ со странами дальнего зарубежья	СВТ со странами СНГ	Внешеторговый оборот со всеми странами	Экспорт со всеми странами	Импорт со всеми странами	СВТ со всеми странами
ноябрь	22054	13939	3480	2369						
декабрь	25453	17236	4200	2557						

Задача 9.

По условным данным таблицы рассчитать среднюю экспортную цену товара, применив при этом свойства средней арифметической.

Цена товара, долл./т.	До 500	500 – 600	600 – 700	Более 700
Физический объем, т.	25000	28000	21000	11000

Задача 10.

По условным данным определить необходимую к уплате заводом общую величину ввозной таможенной пошлины.

Вид продукции	Код ТН ВЭД	Пошлина, Евро/кг	Физический объем, тонн
Крабы	1605 10 000 0	3	2500
Креветки	1605 20 100 0	2	5000
Омары	1605 30 100 0	3,5	1500

Задача 11.

Таможенная инспекция провела 1%-ю проверку после выпуска товаров. В результате получен следующий дискретный ряд распределения числа нарушений, выявленных в каждой проверке. Проведем анализ этого ряда распределения.

Число нарушений	0	1	2	3
Число проверок	24	4	2	1

Задача 12.

По данным ФСГС сальдо внешней торговли (СВТ) России за период 2010-2016 гг. характеризуется рядом динамики, представленным в табл.

Год	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Млрд. долл. США	60,1	48,1	46,3	59,9	85,8	118,3	140,7

Проанализировать данный ряд динамики: выявить тенденцию и сделать прогноз на 2017 и 2018 годы с вероятностью 0,95.

Сделать выводы.

4.3. Оценочные средства для промежуточной аттестации

4.3.1. Формируемые компетенции

Фонд оценочных средств по дисциплине утвержден и хранится на выпускающей кафедре.

Таблица 5

Формируемые компетенции

ОТФ	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
обработка статистических данных	ОПК-5.2	*сформированы знания*: –методического инструментария выявления тенденций изменения социально-экономических показателей; –цель, правила классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД, порядок осуществления таможенного оформления товаров и транспортных средств; –методологию таможенной статистики, структуру и средства специальной таможенной статистики. *сформированы умения*: -выявлять тенденции изменения социально экономических показателей, характеризующих функционирование экономических агентов различных организационно правовых форм и секторов экономики, различных сегментов национального, зарубежных и мирового рынков; - контролировать правильность исчисления таможенных платежей; *сформированы навыки:* -навыками контроля документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений внешнеторговой деятельности;

		-навыками анализа поступлений таможенных платежей в доход государства.
обработка статистических данных	ПК-33.2	*сформированы знания*: −методического инструментария выявления тенденций изменения социально-экономических показателей; −цель, правила классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД, порядок осуществления таможенного оформления товаров и транспортных средств; −методологию таможенной статистики, структуру и средства специальной таможенной статистики. *сформированы умения*: -выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей, характеризующих функционирование экономических агентов различных организационно правовых форм и секторов экономики, различных сегментов национального, зарубежных и мирового рынков; -контролировать правильность исчисления таможенных платежей. *сформированы навыки:* -навыками контроля документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений внешнеторговой деятельности; -навыками анализа поступлений таможенных платежей в доход государства.

Показатели и критерии оценивания компетенций с учетом этапа формирования установлены паспортами компетенций ОП ВО по специальности 38.05.02 Таможенное дело (Специализация «Таможенные операции и таможенный контроль») (приложение 1.2)

4.3.2 Типовые оценочные средства
Тестовые задания:

1. Таможенная статистика изучает:

а) состояние и развитие международных кредитных и валютно-финансовых отношений;

б) состояние и развитие международного научно-технического сотрудничества;

в) перемещение транспортных средств и физических лиц через таможенную границу;

г) объем и структуру внешней торговли;

д) международную конкурентоспособность.

2. Сбор статистической информации, касающейся всего государства или отдельных его регионов, возлагается на органы:

а) ведомственной статистики;

б) государственной статистики;

в) международной статистики.

3. Ведомственная статистика регламентируется:

а) нормативными актами соответствующего ведомства;
б) указами Президента РФ;
в) постановлениями Правительства РФ.

4. Ведомственная статистика организуется и ведётся:
а) Федеральной службой государственной статистики;
б) отдельными предприятиями и организациями;
в) министерствами и ведомствами.

5. Таможенная статистика является частью:
а) статистики внешнеэкономических связей;
б) социально–экономической статистики;
в) статистики предпринимательской деятельности;
г) статистики оптовых и розничных цен.

6. Задача обеспечения единства статистической методологии, организации сбора, обработки и анализа данных о развитии национальной экономики возлагается на:
а) Федеральную таможенную службу России;
б) Минэкономразвития РФ;
в) Минфин РФ;
г) Федеральную службу государственной статистики.

7. Предоставление органам государственного управления информации, необходимой для принятия решений по широкому кругу вопросов, связанных с формированием экономической политики, разработкой государственных программ и мер по их реализации, является одной из основных задач:
а) таможенной статистики;
б) социально–экономической статистики;
в) статистики предпринимательской деятельности;
г) статистики промышленности.

8. Таможенная статистика основывается на нормативно-правовых актах, важнейшими из которых являются:
а) приказ ГТК РФ № 1524 от 24.12.2003 г. «Об утверждении Методологии таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации»;
б) Закон РФ «О валютном регулировании и валютном контроле»;
в) Таможенный кодекс РФ (гл. 5, ст. 26–28);
г) Закон РФ «О государственной статистике».

9. Таможенная статистика включает в себя:
а) таможенную статистику внешней торговли Российской Федерации;
б) статистику внешнеторговых цен на товары и услуги;
в) статистику международных финансов;
г) специальную таможенную статистику.

10. Мультипликативная двухфакторная модель стоимости внешнеторгового оборота имеет вид:
а) $I_p = I_{pq} \times I_q$;
б) $I_{pq} = I_p \div I_q$;
в) $I_{pq} = I_p \times I_q$;

г) $I_{pq} = I_p + I_q$.

11. Аддитивная двухфакторная модель стоимости внешнеторгового оборота имеет вид:

а) $\Delta_p = \Delta_{pq} + \Delta_q$;

б) $\Delta_{pq} = \Delta_{pq}(p) + \Delta_{pq}(q)$;

в) $\Delta_q = \Delta_{pq} + \Delta_p$;

г) $\Delta_{pq} + \Delta_{pq}(p) = \Delta_{pq}(q)$.

12. Если индекс условий торговли составил 107%, то это значит, что:

а) условия торговли практические не изменились;

б) условия торговли улучшились, так как на единицу валютной выручки страна смогла купить в отчетном периоде импортных товаров на 7% больше, чем в базисном;

в) условия торговли ухудшились, так как на единицу валютной выручки страна смогла купить в отчетном периоде импортных товаров на 7% меньше, чем в базисном.

13. Мультипликативная двухфакторная модель средней цены имеет вид:

а) $I_{\overline{p}} = I_{\overline{p}(p)} \times I_{\overline{p}\left(\frac{q}{\sum q}\right)}$;

б) $I_{\overline{p}} = I_{\overline{p}(p)} + I_{\overline{p}\left(\frac{q}{\sum q}\right)}$;

в) $I_{\overline{p}} \times I_{\overline{p}(p)} = I_{\overline{p}\left(\frac{q}{\sum q}\right)}$.

14. Стоимостный объем импорта: в 2014г. – 392 млн. долларов США, в 2017г. – 258 млн. долларов. Тогда среднегодовой темп роста равен:

а) 33,5 млн. долларов;
б) 65,8%;
в) – 10%;
г) –33,5 млн. долларов;
д) 90,1%;
е) –34,2%.

15. Статистические формы отчетности таможенных органов перед Федеральной таможенной службой по основным направлениям деятельности представляют собой:

а) региональную таможенную статистику;
б) специальную таможенную статистику;
в) таможенную статистику внешней торговли;
г) выходные формы официальных публикаций.

16. Для анализа сопоставимости таможенная статистика использует:

а) линейные коэффициенты расхождений;
б) абсолютные значения расхождений;
в) относительные показатели расхождений;
г) коэффициенты расхождений;
д) групповые показатели расхождений.

17. При возникновении отклонений данных статистики внешней торговли России от соответствующих данных ее торговых партнеров в число объективных факторов входят:

а) использование ложного реэкспорта;
б) различные стоимостные базы учета экспорта и импорта;
в) занижение таможенной стоимости;
г) недекларирование товаров;
д) влияние третьих стран (перекупщиков);
е) различия в методологии учета экспорта и импорта.

18. При возникновении отклонений данных статистики внешней торговли России от соответствующих данных ее торговых партнеров в число субъективных факторов входят:

а) занижение количества декларируемых товаров;
б) временной фактор («товары в пути»);
в) влияние третьих стран (перекупщиков);
г) неправомерное заявление льготных таможенных режимов;
д) декларирование кодами других товаров;
е) различные стоимостные базы учета экспорта и импорта.

19. Товары, которые с достаточной степенью вероятности могут быть заявлены вместо товаров риска, называются:

а) товарами дефицита;
б) товарами профицита;
в) товарами прикрытия;
г) индикаторами риска.

20. Статистика декларирования представлена в формах статистической отчетности

а) 7-«декл»;
б) 3-«декл»;
в) 6-«УТРД»;
г) 4-«пп»;
д) 2-«ГТД»;
е) 2-«загрузка».

21. Порядок и сроки ведения специальной таможенной статистики устанавливаются:

а) Правительством РФ;
б) Федеральной службой государственной статистики;
в) Минэкономразвития РФ;
г) Федеральной таможенной службой.

22. Задачи статистики таможенных платежей:

а) укрепление взаимодействия таможенной службы РФ и других федеральных органов исполнительной власти в осуществлении борьбы с отмыванием «грязных» денег;
б) контроль за перечислением таможенных платежей в федеральный бюджет;
в) выявление резервов по увеличению перечисляемых платежей;
г) содействие совершенствованию законодательства о валютном контроле.

23. Данные статистики перемещения транспортных средств и физических лиц содержатся в отчете:

а) ф. 1–«вал» (физические лица);
б) ф. 8–«авто»;
в) ф. 4–«пп»;
г) ф. 18–«контроль».

24. Из множества общероссийских классификаторов в таможенной статистике используются следующие:
а) Общероссийский классификатор валют;
б) Общероссийский классификатор товаров и услуг;
в) Общероссийский классификатор стран мира;
г) Общероссийский классификатор экономических регионов;
д) Общероссийский классификатор объектов административно-территориального деления;
е) Общероссийский классификатор предприятий и организаций.

25. В методологии таможенной статистики внешней торговли РФ определены следующие основные термины:
а) товары;
б) таможенные режимы;
в) экономическая территория;
г) иностранные товары;
д) экономический регион;
е) транспортные средства;
ж) экономическая граница.

26. В международной статистике внешней торговли для учета экспортно-импортных операций рекомендуется использовать:
а) региональную систему;
б) общую систему,
в) специальную систему;
г) дифференцированную систему.

27. Из ГТД для формирования таможенной статистики внешней торговли РФ используются следующие показатели:
а) таможенная стоимость;
б) статистическая стоимость;
в) вес нетто;
г) преференция;
д) регион;
е) страна происхождения;
ж) условия поставки;
з) фактурная стоимость;
и) торгующая страна.

28. В таможенной статистике внешней торговли РФ количественный учет товаров ведется:
а) в дополнительных единицах измерения в соответствии с ТН ВЭД;
б) по количеству мест;
в) по весу нетто;
г) в любых единицах измерения; удобных для расчетов.

29. Учет ввоза и вывоза товаров, перемещаемых трубопроводным транспортом, ведется:

а) по дате выписки товарно-транспортной накладной;
б) по дате выпуска товара;
в) по дате приема ГТД к таможенному оформлению;
г) по дате фактического перемещения товара.

30. Источниками данных при формировании таможенной статистики внешней торговли РФ являются:

а) грузовые таможенные декларации;
б) инвойсы;
в) таможенные приходные ордеры;
г) транзитные декларации.

31. В таможенной статистике внешней торговли РФ основной способ определения стран – торговых партнеров по импорту:

а) по стране продажи товара;
б) по стране происхождения товара;
в) по стране отгрузки товара;
г) по торгующей стране.

32. Оценка стоимости импорта в таможенной статистике внешней торговли РФ производится на базе цен:

а) СФР – российский порт;
б) ФОБ – иностранный порт;
в) ДАФ – российская граница;
г) СИФ – российский порт;
д) СИП – российская граница;
е) ДДП – российская граница.

33. Для товаров, учитываемых таможенной статистикой внешней торговли РФ, статистическая стоимость товаров определяется:

а) в рублях;
б) в любой валюте;
в) в долларах США;
г) в евро.

Перечень вопросов к экзамену

1. Единая методология таможенной статистики внешней торговли и статистики взаимной торговли государств – членов Таможенного союза. Таможенный кодекс Таможенного союза.
2. Соглашения ВТО и их влияние на нормативно-правовые основы таможенной статистики.
3. Нормативное регулирование методологических основ специальной таможенной статистики.
4. Приказы ФТС России об отчетности таможенных органов по основным направлениям деятельности перед ФТС России.
5. Единая товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Таможенного союза (ТН ВЭД ТС).
6. Гармонизированная система описания и кодирования товаров. Международная конвенция о Гармонизированной системе описания и кодирования товаров.
7. Структура классификационных группировок ТН ВЭД ТС.

8. Товарные группы, комбинированная номенклатура ЕС.

9. Организация таможенной статистики в РФ. Методология таможенной статистики внешней торговли в РФ.

10. Особенности формирования и ведения таможенной статистики внешней торговли РФ в региональном разрезе.

11. Индексы внешней торговли как показатели ее развития.

12. Инкотермс-2000, таможенная стоимость, расходы по страхованию товаров, статистическая стоимость импортируемых товаров.

13. Виды таможенных платежей.

14. Документы, формирующие статистику таможенных платежей.

15. Формы статистической отчетности по таможенным платежам

16. Нормативно-правовая база по административным правонарушениям в направлении правонарушений и преступлений в области таможенного дела.

17. Процессуальные документы, заполняемые при регистрации и ведении производства по де-лам о нарушениях таможенных правил.

18. Статистическая отчетность по таможенным правонарушениям.

19. Угрозы экономической безопасности РФ при ввозе (импорт), при вывозе (экспорт).

20. Нормативные документы по статистике валютного контроля.

21. Первичные документы таможенно-банковского валютного контроля.

22. Особенности формирования информационной базы по валютному контролю.

23. Формы статистической отчетности, заполняемые в соответствии с ФТС России.

24. Оформление таможенной декларации на автомобиль (транспортное средство), усовершенствование таможенного оформления автомобилей (транспортных средств), перемещаемых физическими лицами для личного использования в части их декларирования.

25. Декларирование в конклюдентной форме. Технологии электронного декларирования.

26. Понятие статистического наблюдения и требования к нему.

27. Формы и виды статистического наблюдения.

28. Содержание и организация сводки материалов статистического наблюдения.

29. Виды и задачи группировок. Комбинационные группировки.

30. Принципы выбора группировочного признака. Определение числа групп и интервала группировки.

31. Статистические ряды распределения.

32. Статистические таблицы.

33. Статистические показатели. Абсолютные и относительные величины.

34. Средние величины. Мода и медиана.

35. Показатели вариации. Дисперсионный анализ.

36. Выборочное наблюдение: понятие, основные задачи. Ошибки регистрации и ошибки репрезентативности.

37. Характеристика видов выборочного наблюдения.

38. Средняя и предельная ошибка выборки.

39. Определение численности выборки при различных способах отбора.

40. Статистическое изучение динамики социально-экономических явлений и процессов. Понятие и виды статистических рядов динамики.

41. Основные задачи динамического анализа. Абсолютные и средние показатели динамики.

42. Динамические средние. Краткосрочное статистическое прогнозирование рядов динамики.

43. Выравнивание рядов динамики: основные методы определения тренда и его формы. Средняя скользящая.

44. Сезонные колебания. Индекс сезонности.

45. Индексный метод в статистическом исследовании. Понятие и значение индексного анализа.

46. Классификация индексов.

47. Методика индексного анализа. Система агрегатных индексов. Их взаимосвязь.

48. Гармонические индексы.

49. Виды связей экономических явлений и процессов, изучаемых в статистике с помощью корреляции и регрессии. Детерминированные и вероятностные зависимости.

50. Условия применения и основные задачи корреляционно-регрессионного анализа. Этапы корреляционно-регрессионного анализа.

51. Показатели регрессии, их сущность.

52. Показатели тесноты связи, их сущность и оценка.

Описание показателей и критериев оценивания на различных этапах их формирования описание шкал оценивания

Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в виде устного экзамена и (или) письменного тестирования.

Шкала оценивания: отлично/хорошо/удовлетворительно/ неудовлетворительно.

Таблица 6

Показатели, критерии и оценивание компетенций по этапам их формирования

Наименование темы (раздела)	*Код компетенцин*	*Критерии оценивания*	*Оценка*
Тема 1. Нормативно-правовая основа таможенной статистики	ОПК-5 ПК-33	Ответ студента полностью соответствует заданной теме; тема раскрыта системно, исчерпывающе и глубоко осмыслена; студент умеет анализировать и обобщать информацию; содержание ответа ясное по структуре, последовательное по изложению; позиция отвечающего представлена в полной мере и убедительно аргументирована, приведены примеры; отвечающий понимает суть проблемы, демонстрирует самостоятельность и критичность суждений. Языковое оформление ответа полностью адекватно научному стилю литературного языка и нормам речи; мысли сформулированы ясно и точно; содержание изложено свободно, с использованием богатых лексических и грамматических возможностей языка; студент демонстрирует безупречное владение метаязыком дисциплины.	(отлично)
Тема 2. Формирование и ведение таможенной статистики. Индексный метод в таможенной статистике.	ОПК-5 ПК-33		
Тема 3. Таможенная статистика внешней торговли. Анализ динамики внешней торговли.	ОПК-5 ПК-33		
Тема 4. Статистика таможенных платежей	ОПК-5 ПК-33		
Тема 5. Статистика таможенных правонарушений	ОПК-5 ПК-33		
Тема 6. Статистика валютного контроля	ОПК-5 ПК-33		
Тема 7. Статистика перемещения транспортных средств и физических лиц	ОПК-5 ПК-33		

Тема 8. Аналитические задачи таможенной	ОПК-5 ПК-33	Ответ соответствует заданной теме; тема раскрыта достаточно полно и верно; содержание ясное по структуре, последовательное по изложению; приведены отдельные аргументы и/или примеры; отвечающий понимает суть проблемы, но затрудняется в построении самостоятельных и критичных суждений. Языковое оформление ответа адекватно научному стилю литературного языка и нормам речи; имеются отдельные стилистические недочеты (не более 3-х) при соблюдении остальных норм речи; мысли сформулированы ясно и точно; содержание изложено достаточно свободно, но без использования выразительных возможностей языка; студент демонстрирует владение основными средствами метаязыка дисциплины. Ответ в целом соответствует заданной теме, однако присутствует неполнота изложения; тема раскрыта частично либо поверхностно; позиция отвечающего представлена недостаточно определенно либо представлена формально, бездоказательно; студент затрудняется в приведении аргументов и/или примеров; не владеет проблемой, ограничиваясь воспроизведением материала. Структура ответа не вполне ясная, изложение с заметными нарушениями логической последовательности; в языковом оформлении ответа фиксируется нарушение требований научного стиля речи (не более 5 стилистических нарушений) либо имеются другие типы речевых ошибок); слабое владение метаязыком дисциплины Ответ лишь приблизительно соответствует теме; тема не раскрыта; имеются значительные нарушения смысла и логики изложения; отсутствует понимание сути вопроса. Структура ответа не соответствует	(хорошо) (удовлетворительно) (неудовле-

		критерию логичности; языковое оформление неудовлетворительное; невладение метаязыком дисциплины; компетенции не сформированы	творительно)

4.4. Методические материалы

В самом начале учебного курса желательно ознакомиться со следующей учебно-методической документацией:

- программой дисциплины;
- перечнем знаний, умений и навыков, которыми студент должен владеть;
- тематическими планами лекций, практических занятий, лабораторных работ;
- контрольными мероприятиями;
- учебником, учебными пособиями по дисциплине, а также электронными ресурсами.

Учебная дисциплина «Статистика» предназначена содействовать получению общепрофессиональных компетенций, способствующих формированию аналитического, творческого мышления, путем освоения методологических основ статистики и приобретения практических навыков обобщения и обработки экономической информации с использование методов статистического анализа, моделирования и прогнозирования развития экономических явлений, необходимых в практической работе специалиста.

Обеспечение эффективного функционирования участников экономических отношений, успешная реализация функций управления на макро-, мезо- и микроуровнях, требует научного подхода к сбору и обобщению социально-экономической информации, экономически грамотной ее обработки, анализа и интерпретации, умения строить адекватные модели и прогнозы развития ситуации. Статистический анализ является непременным элементом работы всех бакалавров экономической направленности и является основой принятия управленческих решений на всех уровнях. Знание теории статистики и овладение методологией статистического анализа бакалаврами экономического профиля является фундаментальной базой их профессиональной подготовки. Обучение по дисциплине «Статистика» предполагает изучение курса на аудиторных занятиях (лекционные, практические занятия, лабораторные), а также в ходе самостоятельной работы студентов. При изучении дисциплины «Статистика» рекомендуется пользоваться контрольными вопросами к каждой теме, программой курса, рекомендуемой основной и дополнительной литературой.

К каждой теме занятий студентам необходимо готовиться заранее. Существенным аспектом изучения курса является рассмотрение практических вопросов.

В процессе подготовки к практическим занятиям студентам предлагается выполнить следующие домашние задания: ознакомиться с вопросами к теме, рассматриваемой на лекции, практическом занятии, и подготовить ответы на них.

Непосредственная подготовка к экзамену осуществляется в форме устного ответа по представленным в данной рабочей программе вопросам. Необходимо тщательно изучить формулировку каждой темы, вникнуть в ее суть, желательно составить план изложения ответа.

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Обучение по дисциплине «Таможенная статистика» предполагает изучение курса на аудиторных занятиях (лекции, практические занятия, лабораторные работы) и самостоятельной работы студентов.

Практические занятия дисциплины «Таможенная статистика» предполагают их

проведение в различных формах с целью выявления полученных знаний, умений, навыков и компетенций с проведением контрольных мероприятий.

С целью обеспечения успешного обучения студент должен готовиться к лекции, она является важнейшей формой организации учебного процесса, поскольку:

- знакомит с новым учебным материалом;
- разъясняет учебные элементы, трудные для понимания;
- систематизирует учебный материал;
- ориентирует в учебном процессе.

Подготовка к лекции заключается в следующем:

- внимательно прочитайте материал предыдущей лекции;
- узнайте тему предстоящей лекции (по тематическому плану, по информации лектора);
- ознакомьтесь с учебным материалом по учебнику и учебным пособиям;
- постарайтесь уяснить место изучаемой темы в своей профессиональной подготовке;
- запишите возможные вопросы, которые вы зададите лектору на лекции.

Подготовка к практическим занятиям и лабораторным работам:

- внимательно прочитайте материал лекций относящихся к данному практическому занятию, ознакомьтесь с учебным материалом по учебнику и учебным пособиям;
- выпишите основные термины;
- ответьте на контрольные вопросы, готовьтесь дать развернутый ответ на каждый из вопросов;
- уясните, какие учебные элементы остались для вас неясными и постарайтесь получить на них ответ заранее (до практического занятия) во время текущих консультаций преподавателя;
- заранее ознакомьтесь с предложенными вам практическими заданиями и подготовьте необходимый для их выполнения материал;
- в качестве ориентира в организации обучения и подготовки к практическим занятиям вами может быть использована рабочая программа дисциплины в части целей, перечня знаний, умений, терминов, учебных вопросов, а также рекомендуемой литературы: нормативно-правовой, специальной и периодической;
- готовиться можно индивидуально, парами или в составе малой группы, последние являются эффективными формами работы;

Самостоятельная работа студентов.

Это основной вид деятельности студента, включающий в себя изучение лекционного материала, учебников и учебных пособий, первоисточников, подготовку сообщений, выступления на групповых занятиях, выполнение заданий преподавателя.

Методика самостоятельной работы предварительно разъясняется преподавателем и в последующем может уточняться с учетом индивидуальных особенностей студентов. Время и место самостоятельной работы выбираются студентами по своему усмотрению с учетом рекомендаций преподавателя.

Самостоятельную работу над дисциплиной следует начинать с изучения программы, которая содержит основные требования к знаниям, умениям и навыкам обучаемых. Обязательно следует вспомнить рекомендации преподавателя, данные в ходе установочных занятий. Затем – приступать к изучению отдельных разделов и тем в порядке, предусмотренном программой.

Получив представление об основном содержании раздела, темы, необходимо изучить материал с помощью учебника. Целесообразно составить краткий конспект или схему, отображающую смысл и связи основных понятий данного раздела и включенных в него тем. Затем, как показывает опыт, полезно изучить выдержки из первоисточников. При желании можно составить их краткий конспект. Обязательно следует записывать

возникшие вопросы, на которые не удалось ответить самостоятельно.

Контрольная работа является одним из видов самостоятельной работы студентов, выполняемой под руководством преподавателя, основной задачей которой является овладение студентами методами и техникой статистической обработки социально-экономической информации и закрепление теоретического материала по дисциплине.

При выполнении контрольной работы решение задач не должно сводиться только к математическим расчетам, необходимо научиться правильно понимать сущность социально-экономических явлений и показателей, интерпретировать их значение.

Выбор варианта контрольной работы, требования к ее содержанию и оформлению приведены в методических указаниях по выполнению контрольной работы по дисциплине (рекомендуемая литература Д10).

Контрольная работа, выполненная не по своему варианту, не засчитывается.

Следует помнить, что контрольная работа должна отражать не только знание теоретического материала, но и индивидуальность автора. Исходя из этого, рекомендации в отношении научного содержания контрольной работы, представленные в методических указаниях по ее выполнению), следует воспринимать как консультативные, в тоже время сведения об организации подготовки контрольной работы и правилах ее оформления носят обязательный, нормативный характер. Это, прежде всего, касается структуры работы и правильности ее оформления.

Текущий контроль за ходом выполнения контрольной работы, проверка завершенной работы осуществляется ведущим преподавателем.

Студенты, не получившие зачет по контрольной работе, к прохождению промежуточной аттестации по дисциплине не допускаются. В случае, если контрольная не зачтена, она должна быть переработана согласно указаниям рецензента и предоставлена на повторную проверку.

Подготовка и написание контрольной работы является одной из форм проверки знаний по дисциплине «Статистика». Она позволяет выявить глубину усвоения теоретического материала и одновременно является реальным механизмом проверки умения решать практические задачи.

При выполнении контрольной работы необходимо соблюдать следующие обязательные требования к ее содержанию:

- указывать вариант задания на титульном листе;
- представить решение задач подробно, согласно формулам, со всеми развернутыми расчетами и пояснениями к ним;
- оформить результаты решения задач статистическими таблицами и графиками;
- результаты, полученные при расчетах, проанализировать и сделать выводы;
- в конце контрольной работы привести список использованной литературы, указать дату ее выполнения.

Студенты, не получившие зачет по контрольной работе, к прохождению промежуточной аттестации по дисциплине не допускаются. В случае, если контрольная не зачтена, она должна быть переработана согласно указаниям рецензента и предоставлена на повторную проверку.

Подготовка к экзамену. Необходимо готовится целенаправленно, регулярно, систематически и с первых дней обучения по данной дисциплине. Попытки освоить дисциплину в период зачётно-экзаменационной сессии, как правило, показывают не слишком удовлетворительные результаты. В самом начале учебного курса познакомьтесь со следующей учебно-методической документацией:

- программой дисциплины;
- перечнем знаний и умений, которыми студент должен владеть;
- тематическими планами лекций, семинарских занятий;
- контрольными мероприятиями;

– учебником, учебными пособиями по дисциплине, а также электронными ресурсами;

– перечнем вопросов к экзамену.

У студента должно сформироваться четкое представление об объеме и характере знаний и умений, которыми надо будет овладеть по дисциплине.

Систематическое выполнение учебной работы на лекциях и семинарских занятиях позволит успешно освоить дисциплину и создать хорошую базу для сдачи экзамена.

6. УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА И РЕСУРСЫ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

6.1. Основная литература

Таблица 7

Основная литература

№	Автор	Название издания	Издательство	Год издания	Сведения о наличии в библиотеке	
					Печатная форма (кол-во в библиотеке)	Ссылка на ЭБС Академии
1	Е.Н. Беляева, О.Е.Кудрявцев.	Таможенная статистика: Учебное пособие	изд-во ТМ	2011		http://www.iprbookshop.ru/40897.html
2	Е. В. Ларькина, Г. А. Поштакова.	Таможенная статистика	Троицкий мост (ТМ)	2017		http://www.iprbookshop.ru/43998.html
3	Т. А. Крутова [и др.]	Таможенная статистика : методы анализа и прогнозирования	Изд-во Российской тамо-женной акад.	2011		https://e.lanbook.com/book/74074#authors
4	Е.А. Жаркова	Общая и таможенная статистика	Сиб. гос. ун-т путей сообщ.	2013		http://www.iprbookshop.ru/28003.html
5	Долгова, В. Н.	Статистика : учебник и практикум	М.: Издательство Юрайт	2019		https://biblio-online.ru/bcode/426131

6.2. Дополнительная литература

Таблица 8

Дополнительная литература

№	Автор	Название из-	Изда-	Год из-	Сведения о наличии в библио-

		дания	тельство	дания	теке	
					Печатная форма (кол-во в библиотеке)	Ссылка на ЭБС Академии
1	Григорук Н.Е.	Статистика внешнеэкономических связей	Изд. МГИМО	2014		https://e.lanbook.com/book/65729#authors
2	Е. В. Родительская, И. М. и др.	Задачник по дисциплине "Таможенная статистика"	Российская таможенная академия	2016		https://e.lanbook.com/book/74094#authors
3	Быковская И.В.	Таможенная статистика	Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет	2015		http://www.iprbookshop.ru/63016.html.

6.3. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

1. Краснобокая, И.А. Статистика: методические указания по самостоятельной работе студентов Орел: Изд-во ОрелГТУ-2008

2. Статистика: Методические указания для самостоятельной работы студентов. [Текст] / сост. П. Сатарова, Т.П. Майлова, О.А. Евстигнеева – Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2014. – 24 с.

3. Филимонова Л.А. Общая теория статистики: методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов экономических специальностей и бакалавров, обучающихся по экономическим направлениям очной формы обучения/ Л.А.Филимонова. - Тюмень: РИО ФГБОУ ВПО «ТюмГАСУ», 2011г. - 71 с

6.4. Нормативные правовые документы

1. Федеральный закон РФ № 2882-ФЗ «Об официальном статистическом учете и системе государственной статистики в Российской Федера-ции», принят 29.11.2007, с изм. на 02.07.2013. – URL: http://garant.ru/.

2. Закон РФ №2761-I «Об ответственности за нарушение порядка предоставления государственной статистической отчетности», принят 13.05.1992, с изм. и доп. от 30.12.2001. – URL: http://garant.ru/.

3. «Инструкция по заполнению унифицированных форм федерального государственного статистического наблюдения», утв. 19.01.2000 Постановлением Госкомстата РФ №4, с изм. и доп. на 30.12.2014. – URL: http://garant.ru/.

4. Таможенный кодекс РФ

5. Таможенный кодекс Таможенного союза

6. Приказ ГТК РФ от 24.12.2003г. №1524 «Об утверждении Методологии таможенной стати-стики внешней торговли»

7. Об утверждении порядка ведения специальной таможенной статистики (Приказ ФТС России от 10.08.2010г. №1495)

8. Договор о ЕАЭЭС

6.5. Интернет-ресурсы

1. Статистика: видеокурс Интернет-университета информационных технологий [электронный ресурс]. - URL: http://window.edu.ru/.

2. Научно-практический журнал «Вопросы статистики» [электрон-ный ресурс]. - URL: http://www.infostat.ru/ru/catalog.html?page=info&id=113.

3. Научно-практический журнал «Учет и статистика» [электронный ресурс]. - URL: http://uchet.rsue.ru/.

4. База данных UDB-STAT «Статистические издания России и стран СНГ». - URL: http://online.eastview.com/stat_login/index.jsp?enc=rus.

5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. - URL:http:// elibrary.ru/.

6. Официальный сайт Федеральной службы государственной стати-стики. - URL: http://www.gks.ru.

7. Официальный сайт Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Орловской области. - URL: http://orel.gks.ш/.

8. Справочно-правовая система «Гарант». - URL: http://garant.ru/.

6.6. Иные источники (периодические издания)

1. Финансы и кредит
2. Деньги и кредит
3. Управленческий учет и финансы
4. Финансовый менеджмент
5. Финансы
6. Экономист
7. АПК: экономика, управление
8. Вопросы экономики
9. Экономика и математические методы
10. Экономическая наука современной России
11. Экономический журнал ГУ-ВШЭ

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Таблица 9

Материально-техническая база

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская область, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	Столы ученические, стулья, аудиторная доска трехстворчатая меловая, видеопроектор acer m342, экран с эл. приводом Screen Media Champion 229x305.	ГК 035410000801-4000043-0010007- 43-0010007-01 от 30.01.2015
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторных занятий, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская область, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	Столы, стулья, кафедра настольная, аудиторная доска меловая, трехстворчатая, шкаф металлический, двухстворчатый Ноутбуки Lenovo g505. в составе: Процессор AMD E1-2100 APU 1GHz, ОЗУ 4 Gb, Жесткий диск 500Gb, ОС windows 8.1. Лицензии на програмное обеспечение: Microsoft Windows 8.1 Professional - OPEN License № 62760494 от 03.12.2013 Office Std 2013 - OPEN License №62760467 от 03.12.2013 Office Professional Plus 2007 - OPEN License №47729487 от 25.11.2010 Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 2 year Educational Renewal License до 03.01.2018, лицензии GNU LGPL license	ГК 030-0010007-01 от 20.12.2014
Компьютерный класс (аудитория для выполнения самостоятельной работы) /Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 302001, Орловская об-	Столы компьютерные, столы ученические, стулья для компьютеров, стулья, кафедра настольная, аудиторная доска трехстворчатая меловая. компьютеры в составе: системный блок: процессор AMD A4-6300 3.7 GHz, ОЗУ 8Gb, жесткий диск 500Gb, монитор ViewSonic VA2261-2, ОС windows 8.1 ОС windows 8.1 профессиональная. Лицензии на програмное обеспечение: Microsoft Windows 8.1 Professional - OPEN License № 62760494 от 03.12.2013 Office Professional Plus	ГК 0354100008016000010-0010007- 01 от 22.08.2016.

ласть, г.Орёл, ул. Панчука, д.1, Литер А1	2007 - OPEN License №47729487 от 25.11.2010 Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 2 year Educational Renewal License до 03.01.2018, лицензии GNU LGPL license	
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования.	

Перечень программного обеспечения, необходимого для реализации дисциплины

Таблица 10

Наименование программного обеспечения	**Назначение и тип лицензии программного обеспечения**
7-Zip	Архиватор с высокой степенью сжатия. Свободная лицензия
Adobe reader – Russian	Просмотр, печать и внесение аннотаций в документы PDF. Свободная лицензия
Adobe Acrobat Reader DC–Russian	Чтение, печать и рецензирование файлов PDF. Свободная лицензия
DIA	Свободный кросс платформенный редактор диаграмм, часть GNOME Office. Свободная лицензия
Google Chrome	Браузер. Свободная лицензия
Microsoft Visual C++ 2005 redistributable Microsoft Visual C++ 2008 redistributable - x64 9.0.30729.6161 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable - x64 9.0.60729.4148 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable – x86 9.0.30729 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable – x86 9.0.30729.4148 Microsoft Visual C++ 2008 redistributable – x86 9.0.30729.6161 MicrosoftVisualC++ 2008, экспресс-выпуск – пакет обновления 1(SP1) – Rus Microsoft Visual C++ 2010 x64 redistributable – 10.0.40219 Microsoft Visual C++ 2010 x86 redistributable – 10.0.40219 Microsoft Visual C++ 2010 x86 redistributable – 10.0.40219 Microsoft Visual C++ 2012 redistributable (x64) – 11.0.51106 Microsoft Visual C++ 2013 redistributable (x64) – 12.0.30501	Интегрированная среда разработки приложений на языке C++. Свободная лицензия
Mozilla FireFox	Браузер. Свободная лицензия
Opera	Браузер. Свободная лицензия

Oracle VM VirtualBox	Программный продукт виртуализации для операционных систем MicrosoftWindows, Linux, FreeBSD, Mac OS X,Solaris/OpenSolaris, ReactOS, DOS и других. Свободная лицензия
Ramus Educational	Может быть использован для создания диаграмм в формате IDEF0 и DFD. Ramus Education использует формат файлов полностью совместимый с форматом файла коммерческой версии Ramus. Свободная лицензия
Word Tabulator	Предназначена для анализа текстов в среде MS Windows. Свободная лицензия
Yandex Браузер	Браузер.Свободная лицензия
SPSS Statistics 22 for Windows	Компьютерная программа для статистической обработки данных, предназначенных для проведения прикладных исследований в социальных науках. Лицензированная версия
Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows	Антивирус - Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 250499 Node 2 year Educational Renewal License – лицензия до 2018-01-03. Лицензированная версия
Windows XP Professional Windows 7 Professional Windows 8 Pro Windows 8.1 Pro	Операционные системы. Лицензированная версия
WindowsServer 2003 R2 WindowsServer 2008 Std/Ent Windows Server Enterprise 2008 R2 Windows Server 2012 Essentials WindowsServer 2012 Standard	Серверные операционные системы. Лицензированная версия
Office Professional Plus 2007 (Access 2007, Communicator 2007, Excel 2007, InfoPath 2007, Outlook 2007, PowerPoint 2007, Publisher 2007, Word 2007) **Office Professional Plus 2010** (Microsoft Excel 2010, Microsoft Outlook 2010, Microsoft PowerPoint 2010, Microsoft Word 2010, Microsoft Access 2010, Microsoft InfoPath 2010, Microsoft Communicator, Microsoft Publisher 2010, Microsoft OneNote 2010, Microsoft SharePoint Workspace 2010) **Office Standard 2007** Word 2007, Excel 2007, PowerPoint 2007, Outlook 2007) **Office Standard 2010** Word 2010, Excel 2010, PowerPoint 2010, OneNote 2010, Outlook 2010, Publisher 2010) **Office Standard 2013** (Microsoft Office Word 2013, Microsoft Excel 2013, Microsoft PowerPoint 2013,	Пакет офисных приложений. Лицензированная версия

Microsoft OneNote 2013, Microsoft Publisher 2013, Microsoft Outlook 2013)	
“ДЕЛО-предприятие” под СУБД MS SQL Server	Система электронного документооборота (СЭД). Версия для учебных заведений
СПС Консультант Плюс	Справочно-правовая система. Лицензированная версия