

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ЮИ



Н.А. Духно

28 мая 2020 г.

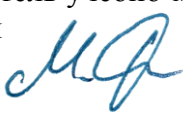

Кафедра «Таможенное право и организация таможенного дела»

Автор Зеркин Дмитрий Георгиевич, к.т.н., доцент

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

**Статистический анализ деятельности таможенных органов**

Специальность:	38.05.02 – Таможенное дело
Специализация:	Таможенный контроль с применением информационных систем и таможенных технологий
Квалификация выпускника:	Специалист таможенного дела
Форма обучения:	заочная
Год начала подготовки	2020

<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании Учебно-методической комиссии института Протокол № 6 14 мая 2020 г. Председатель учебно-методической комиссии</p>  <p style="text-align: right;">М.Ю. Филиппова</p>	<p style="text-align: center;">Одобрено на заседании кафедры</p> <p style="text-align: center;">Протокол № 11 13 мая 2020 г. Заведующий кафедрой</p>  <p style="text-align: right;">Е.Н. Рудакова</p>
--	--

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 688788  
Подписал: Заведующий кафедрой Рудакова Елена Николаевна  
Дата: 13.05.2020

Москва 2020 г.

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины «Статистический анализ деятельности таможенных органов» являются:

- формирования у студентов состава компетенций необходимых для решения профессиональных задач в соответствии с видами профессиональной деятельности при совершении анализа и ведения статистики в части касающейся таможенной логистики;
- формирование теоретических знаний и практических навыков в области статистики;
- обучение умению организовывать и проводить статистические исследования, анализировать и обобщать полученные результаты, формулировать статистические выводы;
- развитие интереса к аналитической работе с реальными статистическими данными;
- выработка у студентов навыков самостоятельной работы с источниками статистики, научной литературой, статистическими сборниками, научными публикациями;
- научить практическим навыкам квалифицированного использования компьютерных технологий в задачах статистического анализа.

## **2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО**

Учебная дисциплина "Статистический анализ деятельности таможенных органов" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его базовую часть.

### **2.1. Наименования предшествующих дисциплин**

### **2.2. Наименование последующих дисциплин**

Результаты освоения дисциплины используются при изучении последующих учебных дисциплин:

#### **2.2.1. Информационные таможенные технологии**

### 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины студент должен:

№ п/п	Код и название компетенции	Ожидаемые результаты
1	ПКО-2 Способен к применению в таможенном деле информационных технологий и средств обеспечения их функционирования; к применению методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики; к навыкам использования электронных способов обмена информацией; к владению методами анализа финансово-хозяйственной деятельности участников ВЭД и методами анализа и прогнозирования поступления таможенных платежей.	ПКО-2.1 Знать методы расчета показателей, отражающие результаты деятельности таможенных органов и участников ВЭД. ПКО-2.2 Уметь применять в таможенном деле информационные технологии и средства обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности. ПКО-2.3 Владеть навыками использования методов сбора и анализа данных статистики и специальной таможенной статистики, навыками использования информационных таможенных технологий и навыками анализа и прогнозирования результатов профессиональной деятельности.

#### 4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ

##### 4.1. Общая трудоемкость дисциплины составляет:

4 зачетные единицы (144 ак. ч.).

##### 4.2. Распределение объема учебной дисциплины на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающихся

Вид учебной работы	Количество часов	
	Всего по учебному плану	Семестр 8
Контактная работа	12	12,35
Аудиторные занятия (всего):	12	12
В том числе:		
лекции (Л)	4	4
практические (ПЗ) и семинарские (С)	8	8
Самостоятельная работа (всего)	123	123
Экзамен (при наличии)	9	9
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, часы:	144	144
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины, зач.ед.:	4.0	4.0
Текущий контроль успеваемости (количество и вид текущего контроля)	КР (1), ТК	КР (1), ТК
Виды промежуточной аттестации (экзамен, зачет)	Экзамен	Экзамен

### 4.3. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/Т П	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	8	Раздел 1 Методические основы статистики внешней торговли 1.1. Методические основы количественного учета в статистике внешней торговли 1.2. Методические основы стоимостного учета внешней торговли			1		14	15	
2	8	Раздел 2 Анализ информационных потоков статистики внешней торговли 2.1. Анализ характеристики статистических информационных потоков внешней торговли 2.2. Основы совершенствования процесса обработки информации на региональном уровне 2.3. Статистическая отчетность и ее формы	1		1		12	14	
3	8	Раздел 3 Основные направления повышения качества статистического анализа внешней торговли 3.1. Проблемы сопоставимости данных статистики внешней торговли на международном уровне	1		1		14	16	

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Всего о	Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/Т П	КСР	СР			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		3.2. Порядок корректировки объемов экспорта и импорта, полученных по данным таможенной статистики России 3.3. Анализ расхождений статистических данных во внешней торговле России со странами-контрагентами								
4	8	Раздел 4 Анализ показателей внешнеторгового оборота в таможенной статистике			1		14	15	ТК, 4.1. Анализ показателей оценки внешнеторгового оборота 4.2. Индексный метод анализа внешнеторгового оборота, исчисляемых на основе данных таможенной статистики Выполнение тестирования и решения ситуационных задач по темам	
5	8	Раздел 5 Методические основы специальной таможенной статистики 5.1. Порядок ведения специальной таможенной статистики 5.2. Методические основы специальной таможенной статистики	1		1		14	16		
6	8	Раздел 6 Статистический анализ процесса декларирования			1		14	15		

№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/Т П	КСР	СР	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		6.1. Объект анализа процесса декларирования 6.2. Анализ первичных показателей и признаков статистики декларирования							
7	8	Раздел 7 Статистический анализ таможенных платежей 7.1. Статистический анализ таможенных платежей: цель, задачи, объекты изучения 7.2. Структура и содержание экономико-статистического анализа статистики таможенных платежей	1		1		14	16	
8	8	Раздел 8 Статистический анализ таможенных правонарушений 8.1. Методика статистического анализа таможенных правонарушений 8.2. Учет таможенных правонарушений и отчетность 8.3. Графическое представление данных статистического анализа таможенных правонарушений			1		13	14	Выполнение тестирования и решения ситуационных задач по темам
9	8	Раздел 9 Статистический анализ валютного контроля					14	14	



№ п/п	Семестр	Тема (раздел) учебной дисциплины	Виды учебной деятельности в часах/ в том числе интерактивной форме						Всего	Формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
			Л	ЛР	ПЗ/Т П	КСР	СР	0		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		9.1. Статистический анализ валютного контроля: цели, задачи и формирование информационной базы статистической отчетности 9.2. Формы статистической отчетности								
10	8	Раздел 10 Курсовая работа						0	КР	
11	8	Экзамен						9	Экзамен	
12		Всего:	4		8		123	144		

#### 4.4. Лабораторные работы / практические занятия

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Практические занятия предусмотрены в объеме 8 ак. ч.

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Наименование занятий	Всего часов/ из них часов в интерактивной форме
1	2	3	4	5
1	8	РАЗДЕЛ 1 Методические основы статистики внешней торговли	Методические основы статистики внешней торговли	1
2	8	РАЗДЕЛ 2 Анализ информационных потоков статистики внешней торговли	Информационных потоков статистики внешней торговли	1
3	8	РАЗДЕЛ 3 Основные направления повышения качества статистического анализа внешней торговли	Повышения качества статистического анализа внешней торговли	1
4	8	РАЗДЕЛ 4 Анализ показателей внешнеторгового оборота в таможенной статистике	Анализ показателей внешнеторгового оборота в таможенной статистике	1
5	8	РАЗДЕЛ 5 Методические основы специальной таможенной статистики	Методические основы специальной таможенной статистики	1
6	8	РАЗДЕЛ 6 Статистический анализ процесса декларирования	Статистический анализ и его особенности процесса декларирования	1
7	8	РАЗДЕЛ 7 Статистический анализ таможенных платежей	Статистический анализ и его особенности таможенных платежей	1
8	8	РАЗДЕЛ 8 Статистический анализ таможенных правонарушений	Статистический анализ и его особенности таможенных правонарушений	1
ВСЕГО:				8/0

#### 4.5. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

1. Особенности технологии сбора и передачи таможенной статистики от таможенного поста до ФТС России
2. Особенности сбора и передачи специальной таможенной статистики.
3. Цель, задачи, объекты изучения статистики таможенных платежей.
4. Количественные признаки статистики таможенных платежей.
5. Формы статистической отчетности.

6. Характеристика структуры и содержания экономико-статистического анализа статистики таможенных платежей.
7. Цель, задачи, объекты изучения статистики таможенных правонарушений.
8. Количественные признаки статистики таможенных правонарушений.
9. Формы статистической отчетности таможенных правонарушений.
10. Статистический анализ внешнеторговой ситуации в Центральном федеральном округе.
11. Статистический анализ внешнеторговой ситуации в Российской Федерации с государствами-членами ЕАЭС.
12. Статистический анализ внешнеторговой ситуации в Российской Федерации с государствами участниками СНГ.
13. Сравнительный анализ внешней торговли Российской Федерации с государствами-членами ЕАЭС и государствами участниками СНГ.
14. Статистический анализ внешнеторговой ситуации в Российской Федерации с государствами участниками БРИКС.
15. Статистический анализ внешнеторговой ситуации в Российской Федерации с государствами членами Европейского союза.
16. Статистический анализ внешнеторговой ситуации в Российской Федерации с государствами участниками АТР.
17. Оценка результатов проведения внешнеторговой деятельности субъекта (федерального округа) России.
18. Экономико-статистический анализ внешнеторговой ситуации в Центральном федеральном округе продовольственной группы товаров.
19. Исследование особенностей статистического учёта внешней торговли в современной России.
20. Структурные особенности внешней торговли федеральных округов Российской Федерации.
21. Сравнительный анализ структур экспорта и импорта Российской Федерации (федерального округа): тенденции и дифференциация.
22. Нормативное правовое регулирование таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации.
23. Нормативное правовое регулирование таможенной статистики и внешней торговли ЕАЭС.
24. Информационные технологии в таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации.
25. Статистические методы прогнозирования показателей таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации.
26. Формирование интегральных критериев состояния таможенной статистике внешней торговли Российской Федерации (федерального округа) по данным мониторинга объектов внешней торговли.
27. Структура субъектов таможенной статистики внешней торговли Российской Федерации.
28. Структура субъектов таможенной статистики внешней торговли ЕАЭС.
29. Система национальных счетов – теоретическая основа таможенной статистики Российской Федерации.
30. Таможенная статистика внешней торговли, как составной элемент макроэкономической статистики Российской Федерации.

## **5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

Источники, обработка и представление статистических данных

Выполнение контрольной работы варианта № 1

по темам

Средние величины и измерение вариации

Выборочное наблюдение

Дисперсионный и регрессионный анализ

Анализ рядов динамики

Индексы и их применение

Структура национального богатства и методы ее измерения

Статистика населения и рынка труда

Выполнение контрольной работы варианта № 2

по темам

Показатели выпуска товаров и услуг

Статистика цен

Методы измерения уровня жизни населения

Система национальных счетов

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

№ п/п	№ семестра	Тема (раздел) учебной дисциплины	Вид самостоятельной работы студента. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы	Всего часов
1	2	3	4	5
1	8	РАЗДЕЛ 1 Методические основы статистики внешней торговли	Ознакомление с основными методами таможенной статистики внешней торговли, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[4],[5].	14
2	8	РАЗДЕЛ 2 Анализ информационных потоков статистики внешней торговли	Ознакомление с основными методами таможенной статистики внешней торговли, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[4],[5].	12
3	8	РАЗДЕЛ 3 Основные направления повышения качества статистического анализа внешней торговли	Ознакомление с основными методами таможенной статистики внешней торговли, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[4],[5].	14
4	8	РАЗДЕЛ 4 Анализ показателей внешнеторгового оборота в таможенной статистике	Практически отработать ситуационную задачу по таможенной статистике внешней торговли, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[5],[6].	14
5	8	РАЗДЕЛ 5 Методические основы специальной таможенной статистики	Ознакомление с основными методами специальной таможенной статистики, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[5].	14
6	8	РАЗДЕЛ 6 Статистический анализ процесса декларирования	Практически отработать ситуационную задачу по специальной таможенной статистике, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[5],[6].	14
7	8	РАЗДЕЛ 7 Статистический анализ таможенных платежей	Практически отработать ситуационную задачу по специальной таможенной статистике, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[5],[6].	14
8	8	РАЗДЕЛ 8 Статистический анализ таможенных правонарушений	Практически отработать ситуационную задачу по специальной таможенной статистике, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[4],[5],[6].	13
9	8	РАЗДЕЛ 9 Статистический анализ валютного контроля	Практически отработать ситуационную задачу по специальной таможенной статистике, подготовка докладов и презентаций по содержанию раздела дисциплины. [1],[2],[3],[5],[6].	14

				ВСЕГО:	123

## 7. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНОЙ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 7.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1	Таможенная статистика	Глаголева Н.Н.	СПб.: ИЦ Интермедия, 2018  www.book.ru	Все разделы
2	Статистический анализ с применением современных программных средств	П.Н.Афонин, Д.Н.Афонин	Пб.:ИЦ Интермедия, 2018  www.book.ru	Все разделы

### 7.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Автор (ы)	Год и место издания Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
3	Общая и таможенная статистика.	В.П. Дружинин	М.: МИИТ, 2014  www.book.ru	Все разделы
4	Таможенная статистика в системе функций таможенных органов	В.Н. Галузо, Н.А. Канафин	М. : Издательство "Право и государство пресс, 2015  www.book.ru	Все разделы
5	Практикум по применению экономико-математических методов и моделей в таможенной статистике	А. Б. Киладзе	СПб.:ИЦ Интермедия, 2015  www.book.ru	Все разделы

## 8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ "ИНТЕРНЕТ", НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<http://www.intermedia-publishing.ru/> - электронно-библиотечная система «Интермедия»  
<http://elibrary.ru/> – научная электронная библиотека  
[www.book.ru/](http://www.book.ru/) – электронная библиотека  
<http://biblio-online.ru/> – электронно-библиотечная система издательства ЮРАЙТ  
<http://www.gov.ru> – сервер органов государственной власти Российской Федерации  
<http://www.fedstat.ru/> - сервер Единой межведомственной информационной статистической системы (Российской Федерации)  
<http://www.wcoomd.org> – официальный сайт Всемирной таможенной организации  
<http://eaeunion.org/> - официальный сайт Евразийского экономического союза  
<http://www.evrazes.com> – официальный сайт Евразийского экономического сообщества  
<http://www.evrazes.com/customunion/about> - информационный портал Таможенного союза  
<http://www.eurasiancommission.org/ru/Pages/default.aspx> - официальный сайт Евразийской экономической комиссии  
[www.customs.ru](http://www.customs.ru) – официальный сайт ФТС России  
<http://www.gks.ru> – сайт Федеральной службы государственной статистики.

## **9. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СПРАВОЧНЫХ СИСТЕМ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

<http://eurasiancenter.ru/> - евразийский коммуникационный центр

<http://www.garant.ru> – сайт Справочной правовой системы «Гарант»

<http://www.consultant.ru> – сайт Справочной правовой системы «Консультант-плюс»

## **10. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

ОС Microsoft Windows 7; ОС Microsoft Windows XP.

## **11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся знаний и профессио-нальных навыков в сфере статистического учёта. Дисциплина имеет свою систему, представляющую опре-деленную, логически завершенную и стройную последовательность изучения её разделов.

Его содержание направлено на развитие навыков целеполагания, планирования, осуществления и публикацию статистического учёта.

Настоящая рабочая программа учебной дисциплины включает в себя цели освоения учебной дисци-плины, место учебной дисциплины в структуре ОП ВО, компетенции обучающегося, формируемые в ре-зультате освоения учебной дисциплины (ожидаемые результаты образования и компетенции студента по завершении освоения программы учебной дисциплины), структуру и содержание учебной дисциплины; виды самостоятельной работы студентов; учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дис-циплины; список основной и дополнительной литературы. Все это поможет студентам при подготовке к ито-говой форме контроля и самостоятельному изучению разделов и тем учебной дисциплины.

Основным методом изучения учебного курса является самостоятельная работа студента, состоящая из изучения научных трудов, учебной литературы, первоисточников по статистическому учёту. Основными видами аудиторной работы студентов являются практические занятия. В ходе практических занятий рас-крываются и разъясняются основные понятия изучаемого раздела, даются рекомендации по углубленному изучению курса. Также занятия служат для контроля преподавателем уровня подготовки студентов, закреп-ления изученного материала, развития умений и навыков, приобретения опыта публичных выступлений, ведения дискуссии, выполнения и защиты контрольных работ.

При подготовке к практическому занятию, студенту рекомендуется ознакомиться с учебными материалами настоящей рабочей программы учебной дис-циплины.

Практическая направленность дисциплины предполагает определённый уровень ее интерактивности.

В целях контроля уровня подготовленности студентов, развития и закреп-ления у них профессиональных навыков и умений краткого письменного изложения результатов статистического учёта преподаватель в ходе занятий проводит контрольные работы.

Самостоятельная работа студентов включает в себя следующие виды деятельности: работа с источни-ками по статистической проблематике, подготовка к практическим занятиям, конспектирование учебной литературы, изучения объектов и субъектов статистического учёта.