

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Майкопский государственный технологический университет»
в поселке Яблоновском

Кафедра инженерных дисциплин и таможенного дела



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Б2.Б.03(П) ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)

по специальности 38.05.02 Таможенное дело

по профилю Товароведение и экспертиза в таможенном деле

квалификация (степень)
выпускника специалист таможенного дела

программа подготовки специалитет

форма обучения очная и заочная

год начала подготовки 2018

Рабочая программа практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательской работы) составлена на основании ФГОС ВО и учебного плана филиала МГТУ в пос. Яблоновском по специальности 38.05.02 Таможенное дело

Составитель рабочей программы:

доцент, доцент, к.э.н.

(должность, ученое звание, степень)



(подпись)

Чуев И.Н.

(Ф.И.О.)

Рабочая программа по производственной практике (научно-исследовательской работе) утверждена на заседании кафедры инженерных дисциплин и таможенного дела

№ 8 от «15» 03 20 18 г.

Заведующий кафедрой инженерных дисциплин и таможенного дела

«15» 03 20 18 г.



И.Н. Чуев

1. Цели и задачи научно-исследовательской работы

Цель научно-исследовательской работы заключается в получении опыта проведения научных исследований в сфере профессиональной деятельности необходимых для решения профессиональных задач.

Задачами научно-исследовательской работы:

- формирование умений в области использования современных технологий сбора информации, обработки и интерпретации полученных экспериментальных и эмпирических данных, владение современными методами исследований;
- подготовка материалов для докладов и сообщений на студенческих научно-практических конференциях;
- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления специалистов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- обеспечение готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской работы, требующих углубленных профессиональных знаний.
- оформление концептуальной модели выпускной квалификационной работы.

2. Место научно-исследовательской работы в структуре образовательной программы. Форма и способ проведения

2.1. Место научно-исследовательской работы в структуре образовательной программы.

Научно-исследовательская работа является обязательным разделом ОП подготовки специалиста таможенного дела и относится к базовой части. Она представляет собой форму организации образовательного процесса, непосредственно ориентированную на научную подготовку обучающихся.

Научно-исследовательская работа по специальности «Таможенное дело» логически связана с изучением дисциплин базовой части: «Таможенный контроль после выпуска товаров», «Международные конвенции и соглашения», «Контроль достоверности заявленного кода», «Информационные таможенные технологии», Экспертиза групп однородной продукции», «Управление рисками», «Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности»

Идентификация и выявление фальсификации товаров».

2.2. Форма проведения практики

Научно-исследовательская работа заключающаяся в получении опыта проведения научных исследований в сфере профессиональной деятельности необходимых для решения профессиональных задач для обучающихся по специальности 38.05.02 «Таможенное дело» по виду является производственной.

Практика проводится непрерывно - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для её проведения.

2.3. Способ проведения научно-исследовательской работы

По способу проведения научно-исследовательская работа является стационарной, и проводится на выпускающей кафедре инженерных дисциплин и таможенного дела.

3. Перечень планируемых результатов обучения по научно-исследовательской работе, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате выполнения научно-исследовательской работы студент должен сформировать следующие компетенции:

Способность на научной основе организовать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности (ОПК-6);

Умением осуществлять взыскание и возврат таможенных платежей (ПК-9);

Умение применять систему управления рисками в профессиональной деятельности (ПК-16);

Способностью осуществлять контроль за деятельностью подразделений, групп сотрудников, служащих и работников (ПК-28);

Владение навыками применения в таможенном деле информационных технологий и средств обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности (ПК-32);

Владение навыками применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики (ПК-33);

Способность обеспечивать информацией в сфере таможенного дела государственные органы, организации и отдельных граждан (ПК-34);

Владение навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами (ПК-35);

Владением методами анализа финансово-хозяйственной деятельности участников ВЭД (36);

Владением методикой расчета показателей, отражающих результативность деятельности таможенных органов (37);

Владением навыками анализа и прогнозирования поступления таможенных платежей в федеральный бюджет государства (38);

Способность разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в сфере таможенного дела (ПК-39);

Способность проводить научные исследования по различным направлениям таможенной деятельности и оценивать полученные результаты (ПК-40);

Способность представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах (ПК-41);

Умение применять специальные знания в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров (ПСК-1);

Способностью диагностировать и идентифицировать товары с целью выявления фальсификации и контрафактности отдельных групп товаров в таможенных целях (ПСК-2);

Владением навыками применения нормативных правовых актов по производству экспертиз и идентификации товаров и взаимодействовать с экспертными учреждениями и организациями (ПСК-3);

В результате прохождения практики студент должен

знать:

- научные основы организации труда
- инструменты СУР, методику выявления рискованных ситуаций;
- состав и структуру ЕАИС, основные виды информационных таможенных технологий и области их применения;
- основные показатели статистики и методы их расчета, методологию таможенной статистики, а также структуру и средства специальной таможенной статистики;

- состав и характеристику перспективных информационных технологий в таможенном деле, информационные системы, программно-технические средства защиты информации в таможенном деле;
- цель планируемых экспериментов, задачи и методы исследования;
- методологии научного исследования, общенаучных методах проведения современного научного исследования, специальных методах научных исследований, общих требований к структуре, содержанию, языку и оформлению студенческих научных работ, основных принципах организации научной работы, требованиях к учебно-исследовательской и научно-исследовательской работе, принципов организации и планирования научной работы студентов;
- механизм защиты прав интеллектуальной собственности таможенными органами;
- основные положения, постановления и законы, используемые в профессиональной деятельности при проведении различных экспертиз;
- товароведческие характеристики товаров различных групп, порядок назначения экспертиз;
- основы квалификации и расследования нарушений правил в таможенном деле в области экспертиз, основания и порядок назначения экспертиз и принятия решений по результатам экспертиз;
- цели и правила классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД, порядок действий должностных лиц таможенных органов при контроле и корректировке заявленного кода ТН ВЭД.

уметь:

- выявлять перспективные направления научных исследований; обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость исследуемой проблемы;
- формулировать гипотезы, проводить эмпирические и прикладные исследования, обрабатывать эмпирические и экспериментальные данные;
- воспроизводить термины, основные понятия и инструменты СУР, сопоставлять степень рискованных ситуаций между собой, объяснять методiku выявления рискованных ситуаций;
- выявлять признаки риска при таможенном контроле товаров, применять меры по управлению рисками и их минимизации;
- использовать стандартные средства операционной системы; программные средства архивации, резервного копирования и защиты данных компьютера;
- систематизировать и обобщать информацию, оценивать ресурсное обеспечение деятельности таможенных органов;
- вычислять необходимые показатели и выполнять статистические расчеты; выявлять и анализировать взаимосвязи по основным показателям и направлениям профессиональной деятельности;
- систематизировать и обобщать информацию, оценивать ресурсное обеспечение деятельности таможенных органов;
- использовать информационные системы, программно-технические средства, применяемые таможенными органами;
- разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в области таможенного дела;
- проводить научные исследования по различным направлениям таможенной деятельности, критически оценивать полученные результаты и делать выводы;
- представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах (отчетах, справках, докладах, научных публикациях), владением навыками ведения научной дискуссии и аргументирования в научном споре».

- использовать специальные знания для повышения профессионального уровня при назначении и проведении экспертиз;
- работать с нормативными документами, регламентирующими качество товаров; квалифицировать факты и обстоятельства в сфере проведения экспертиз в таможенном деле, совершать юридически значимые действия по взаимодействию с экспертными учреждениями и организациями;
- классифицировать товары в соответствии с ТН ВЭД;

владеть:

- умением корректно репрезентировать результаты научных исследований, аргументированно их защищать, а также правильно оформлять соответствующие документы;
- навыками применения профилей рисков при таможенном контроле товаров и транспортных средств;
- навыками применения в таможенном деле информационных технологий, средств обеспечения их функционирования;
- владеть современными математико-статистическими методами сбора и обработки информации; навыками содержательной интерпретации и графической визуализации результатов анализа статистической информации;
- навыками и приемами составления, обработки и контроля таможенных, внешнеторговых и др. документов;
- владением навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами;
- методами по проведению научных исследований;
- методами и средствами использования приобретенных знаний в практической деятельности при осуществлении экспертиз;
- способами определения качества товара, его соответствия маркировке и сопроводительным документам;
- навыками самостоятельного изучения и использования в работе законодательных актов в области таможенного дела, приемами юридической техники.

4. Объем научно-исследовательской работы

Форма обучения	Семестр обучения	Общая трудоемкость			Форма контроля
		в неделях	в зачетных единицах	в академических часах	
ОФО	8	4	6	216	Зачет с оценкой
ЗФО	9	4	6	216	Зачет с оценкой

5. Структура и содержание научно-исследовательской работы

№ п/п	Наименование раздела (этапа) работы	Виды работ на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость	Бюджет времени (недели, дни)
1.	Составление графика НИР	Планирование работ	1 день

2.	Ознакомление с Основными направлениями научной деятельности в области таможенного дела	Сбор, обработка и систематизация материалов по НИР за последние 3 года	3 дня
	Обзор основных направлений научной деятельности по теме НИР	Систематизация и анализ существующих научных положений	3 дня
3.	Составление библиографического списка по теме НИР	Поиск, сбор, изучение и систематизация литературных источников, работа с публикациями на иностранном языке	3 дня
	Постановка проблемы исследования в рамках НИР, определение методов исследования, технологии их применения и способов обработки полученных данных	Разработка основных направлений теоретической концепции научного исследования по теме НИР, анализ и практика применения методов и инструментов	3 дня
3.	Научно-исследовательская работа	Выполнение научно-исследовательской части	10 дней
	Написание и публикация 1-2 статей по научной теме студента	Сбор материала, написание статьи/тезиса	3 дня
4.	Подготовка отчета по НИР	Написание отчета и защите	4 дня

6. Формы отчетности по научно-исследовательской работы

Формами отчетности по **научно-исследовательской работе** являются: дневник практики и отчет по практике о проделанной работе.

Дневник практики является основным документом, отражающим вид практики, сроки прохождения, индивидуальное задание и краткое содержание ежедневной работы.

Студенту перед выходом на практику необходимо ознакомиться с правилами его заполнения, сделать соответствующие отметки, записать индивидуальное задание, выданное руководителем и календарный график прохождения практики. Далее дневник заполняется ежедневно в соответствии с выполняемой работой. Записи о выполненной работе должны быть конкретными и заверяться подписью руководителя практики от профильной организации.

Отчет по производственной практике составляется в соответствии с основным этапом программы практики и отражает выполнение индивидуального задания. Объем отчета должен составлять 20-25 страниц машинописного текста (без учета приложений).

Отчет оформляется на бумаге формата А4 (210x297 мм) и брошюруется в единый блок. Текст отчета излагается на одной стороне листа, шрифтом Times New Roman, 14 размером, через 1,5 интервала. Каждая страница работы оформляется со следующими полями: левое - 30 мм; правое - 10 мм; верхнее - 20 мм; нижнее - 20 мм. Абзацный отступ в тексте - 1,5 см.

Все страницы работы должны иметь сквозную нумерацию, включая приложения. Нумерация производится арабскими цифрами, при этом порядковый номер страницы ставится в нижнем правом углу, начиная с оглавления после титульного листа.

Все структурные элементы отчета о практике брошюруются (сшиваются) в следующей последовательности:

1. Титульный лист в соответствии с формой;
2. Оглавление отчета;
3. Введение (*цель и задачи практики, место и время прохождения*);
4. Основная часть (*изложение вопросов в соответствии с индивидуальным заданием*);
5. Заключение (*итоги и выводы по практике*);
6. Использованные нормативно-правовые акты и литература;
7. Приложения (*копии документов, отработанных при выполнении индивидуального задания по согласованию с руководителем практики*)

По завершению практики оформленные формы отчетности (дневник прохождения практики с соответствующими подписями, отметками, датами, и отчет по практике) сдаются руководителю практики от кафедры для проверки и допуска студента к защите отчета.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по научно-исследовательской работе

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Этапы формирования компетенции (согласно учебному плану)	Наименование дисциплин, формирующих компетенции в процессе освоения ОП
ОПК-6: Способность на научной основе организовать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности	
1	Химия
2	Концепции современного естествознания
2	Общий менеджмент
4	<i>Научно-исследовательская работа</i>
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к защите и защита в выпускной квалификационной работы
ПК-9: умением осуществлять взыскание и возврат таможенных платежей	
8	Научно-исследовательская работа
9	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
9	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
	Научно-исследовательская работа

	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ПК-16: Умение применять систему управления рисками в профессиональной деятельности	
3	Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств
3	Основы технических средств таможенного контроля
4	Технологии таможенного контроля
4	Международные конвенции и соглашения
4	<i>Научно-исследовательская работа</i>
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПК-28: способностью осуществлять контроль за деятельностью подразделений, групп сотрудников, служащих и работников	
4	Общий менеджмент
5	Таможенный менеджмент
6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
7	Управление персоналом в таможенных органах
8	Управление таможенными органами
9	Управление таможенной деятельностью
A	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
A	Научно-исследовательская работа
A	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
A	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ПК-32: Владение навыками применения в таможенном деле информационных технологий и средств обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности	
4	<i>Научно-исследовательская работа</i>
5	Основы документооборота в таможенных органах
5	Автоматизация документооборота
5	Использование программ демонстрационной графики
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПК-33: Владение навыками применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики	
2	Основы системного анализа
4	Статистика
4	Таможенная статистика

4	<i>Научно-исследовательская работа</i>
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПК-34: Способность обеспечивать информацией в сфере таможенного дела государственные органы, организации и отдельных граждан	
4	Статистика
4	Таможенная статистика
4	<i>Научно-исследовательская работа</i>
5	Основы документооборота в таможенных органах
5	Информационные таможенные технологии
5	Автоматизация документооборота
5	Использование программ демонстрационной графики
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПК-35: Владение навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами	
4	<i>Научно-исследовательская работа</i>
5	Основы документооборота в таможенных органах
5	Информационные таможенные технологии
5	Автоматизация документооборота
5	Использование программ демонстрационной графики
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
ПК-36 владением методами анализа финансово-хозяйственной деятельности участников ВЭД	
1,2	Математика
5	Бухгалтерский учет
8	Научно-исследовательская работа
11	Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия
11	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
11	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
11	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
ПК-37: владением методикой расчета показателей, отражающих результативность деятельности таможенных органов	
7	Таможенные доходы

8	Научно-исследовательская работа
10	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
10	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
10	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
ПК-38: владением навыками анализа и прогнозирования поступления таможенных платежей в федеральный бюджет государства	
7	Таможенные доходы
8	Научно-исследовательская работа
10	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
10	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
10	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы
ПК-39: Способность разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в сфере таможенного дела	
2	Основы научных исследований
4	Научно-исследовательская работа
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПК-40: Способность проводить научные исследования по различным направлениям таможенной деятельности и оценивать полученные результаты	
2	Основы научных исследований
2	Основы системного анализа
4	Научно-исследовательская работа
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПК-41: Способность представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах	
1	Химия
2	Основы научных исследований
2	Основы системного анализа
4	Научно-исследовательская работа
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	Подготовка к защите и защита ВКР
ПСК-1: Умение применять специальные знания в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров	

4	Экспертиза в таможенном деле
4	Научно-исследовательская практика
5	Товароведение технически сложных товаров
5	Экспертиза групп однородных товаров
5	Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
5	Идентификация и выявление фальсификации товаров
5	Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка и сдача государственного экзамена
5	Подготовка и защита ВКР
ПСК-2: Способностью диагностировать и идентифицировать товары с целью выявления фальсификации и контрафактности отдельных групп товаров в таможенных целях	
9	Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков (практикум)
9	Идентификация и выявление фальсификации товаров
8	Научно-исследовательская работа
9	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
6	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
9	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
9	Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
9	Товароведение технически сложных товаров
9	Экспертиза в таможенном деле
9	Экспертиза групп однородной продукции
ПСК-3: Владением навыками применения нормативных правовых актов по производству экспертиз и идентификации товаров и взаимодействовать с экспертными учреждениями и организациями	
4	Экспертиза в таможенном деле
4	Техническое регулирование
4	Научно-исследовательская практика
5	Товароведение технически сложных товаров
5	Экспертиза групп однородных товаров
5	Товароведение и экспертиза оборудования и транспортных средств
5	Идентификация и выявление фальсификации товаров
5	Идентификация взрывчатых веществ и наркотиков
5	Преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы
5	Подготовка и сдача государственного экзамена
5	Подготовка и защита ВКР

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкалы оценивания

Планируемые результаты освоения компетенции	Критерии оценивания результатов обучения				Наименование оценочного средства
	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично	
ОПК-6: Способность на научной основе организовать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности					
знать: научные основы организации труда;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: формулировать гипотезы, проводить эмпирические и прикладные исследования, обрабатывать эмпирические и экспериментальные данные;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: умением корректно репрезентировать результаты научных исследований, аргументированно их защищать, а также правильно оформлять соответствующие документы.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-9: Умением осуществлять взыскание и возврат таможенных платежей					
Знать: особенности формирования структуры товарной номенклатуры внешней экономической деятельности	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
Уметь: использовать правило интерпретации Гармонизированной системы	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие	Сформированные систематические	

описания и кодирования товаров			отдельные пробелы знания	знания	
Владеть: навыками кодирования отдельных видов товаров: получать предварительные классификационные решения	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	
ПК-16: Умение применять систему управления рисками в профессиональной деятельности					
знать: инструменты СУР, методику выявления рисков ситуаций;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: выявлять признаки риска при таможенном контроле товаров, применять меры по управлению рисками и их минимизации; сопоставлять степень рисков ситуаций между собой, объяснять методику выявления рисков ситуаций;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: навыками применения профилей рисков при таможенном контроле товаров и транспортных средств.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-28: способностью осуществлять контроль за деятельностью подразделений, групп сотрудников, служащих и работников					

<p>знать: теоретические основы таможенного менеджмента; основные функции менеджмента, принципы взаимодействия человека и организации, основы группового поведения и управления конфликтами, факторы эффективности управленческой деятельности; основные принципы и законы таможенного менеджмента, традиционную модель управления в таможенных органах и перспективные направления совершенствования структуры ФТС России; основы и принципы формирования системы мотивации и стимулирования сотрудников, служащих и работников таможни (таможенного поста) и их структурных подразделений.</p>	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания		дневник, отчет, дифференцированный зачет
<p>уметь: применять методы и инструменты управления в профессиональной деятельности конкретного подразделения; оценивать результаты деятельности сотрудников таможенных органов; формулировать проблемы, управленческие задачи и инструментально разрабатывать их решения с учетом факторов риска и неопределенности для</p>	Частичные умения	Неполные умения	Учения полные, допускаются небольшие ошибки		

таможенных объектов различной сложности.					
владеть: методами проведения аттестации персонала таможенных органов; навыками осуществления различных форм контроля; методами контроля над деятельностью сотрудников таможенных органов и их структурных подразделений; навыками осуществления контроля за деятельностью таможенных органов и их структурными подразделениями.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-32: Владение навыками применения в таможенном деле информационных технологий и средств обеспечения их функционирования в целях информационного сопровождения профессиональной деятельности					
знать: состав и структуру ЕАИС, основные виды информационных технологий и области их применения;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: использовать стандартные средства операционной системы; программные средства архивации, резервного копирования и защиты данных компьютера; систематизировать и обобщать информацию, оценивать ресурсное обеспечение деятельности таможенных органов;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	

владеть: навыками применения в таможенном деле информационных технологий, средств обеспечения их функционирования.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-33: Владение навыками применения методов сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики					
знать: основные показатели статистики и методы их расчета, методологию таможенной статистики, а также структуру и средства специальной таможенной статистики;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: вычислять необходимые показатели и выполнять статистические расчеты; выявлять и анализировать взаимосвязи по основным показателям и направлениям профессиональной деятельности;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: владеть современными математико-статистическими методами сбора и обработки информации; навыками содержательной интерпретации и графической визуализации результатов анализа статистической информации.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	

ПК-34: Способность обеспечивать информацией в сфере таможенного дела государственные органы, организации и отдельных граждан					
знать: состав и характеристику перспективных информационных технологий в таможенном деле, основы делопроизводства и электронный документооборот;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: систематизировать и обобщать информацию, оценивать ресурсное обеспечение деятельности таможенных органов;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: навыками и приемами составления, обработки и контроля таможенных, внешнеторговых и др. документов.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-35: Владение навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами					
знать: информационные системы, программно-технические средства защиты информации в таможенном деле;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: использовать информационные системы, программно-технические средства, применяемые таможенными органами;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	

владеть: владением навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-36: владением методами анализа финансово-хозяйственной деятельности участников ВЭД					
Знать: методы анализа финансово-хозяйственной деятельности участников ВЭД	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
Уметь: осуществлять проверку сведений о финансово-хозяйственной деятельности организации	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: методами аудита при проведении проверок финансово-хозяйственной деятельности участников ВЭД, предназначенного для выявления признаков нарушений законодательства Российской Федерации о таможенном деле	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-37: Владение методикой расчета показателей, отражающих результативность деятельности таможенных органов					
знать: методы обеспечения экономии ресурсов таможенных органов и повышения эффективности таможенной деятельности;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: обосновывать потребность таможенных органов в экономических ресурсах и	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	

оценивать эффективность таможенного дела.					
владеть: методикой выявления организационно-экономических, финансово-экономических и социально-экономических проблем таможенного дела, рациональных способов их решения, оценки социально-экономической эффективности различных вариантов ожидаемых результатов; навыками оценки результативности деятельности таможенных органов.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-38: Владение навыками анализа и прогнозирования поступления таможенных платежей в федеральный бюджет государств					
знать: обеспечение проведения анализа и прогнозирование величины поступления в федеральный бюджет таможенных и иных платежей, принципы построения финансовой системы, структуру доходов и расходов государственного бюджета, основы бухгалтерского учета;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: исчислять и контролировать правильность исчисления таможенных платежей;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: методикой расчета таможенных платежей, а также навыками анализа и прогнозирования поступления таможенных платежей в	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются	Успешное и систематическое применение навыков	

федеральный бюджет государства.			пробелы		
ПК-39: Способность разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в сфере таможенного дела					
знать: цель планируемых экспериментов, задачи и методы исследования;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: разрабатывать планы и программы проведения научных исследований в области таможенного дела;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: методами по проведению научных исследований	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-40: Способность проводить научные исследования по различным направлениям таможенной деятельности и оценивать полученные результаты					
знать: главные положения методологии, методы проведения, принципы организации и планирования, а также требования к современному научному исследованию;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: применять необходимые методы научного исследования при разработке научных работ; осуществлять апробацию и	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	

внедрение результатов исследования в практику;					
владеть: навыками поиска самостоятельного решения научных задач и способностью оценивать полученные результаты и делать выводы.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПК-41: Способность представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах					
знать: механизм защиты прав интеллектуальной собственности таможенными органами;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: навыками ведения научной дискуссии	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПСК-1: Умение применять специальные знания в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых товаров					
знать: основные положения, постановления и законы, используемые в профессиональной деятельности при проведении различных экспертиз;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет

уметь: использовать специальные знания для повышения профессионального уровня при назначении и проведении экспертиз; применять специальные средства и методы получения новой информации, использовать приобретенные специальные знания и умения в практической деятельности в области экспертизы сырья, материалов и отдельных групп готовых изделий;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: методами и средствами использования приобретенных знаний в практической деятельности при осуществлении экспертиз.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПСК-2: Способностью диагностировать и идентифицировать товары с целью выявления фальсификации и контрафактности отдельных групп товаров в таможенных целях					
Знать: товароведческие характеристики товаров различных групп,	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
Уметь: работать с нормативными документами, регламентирующими качество товаров;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
Владеть: способами определения качества товара	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении	Успешное и систематическое применение навыков	

			навыков допускаются пробелы		
ПСК-3: Владением навыками применения нормативных правовых актов по производству экспертиз и идентификации товаров и взаимодействовать с экспертными учреждениями и организациями					
знать: основы квалификации и расследования нарушений правил в таможенном деле в области экспертиз, основания и порядок назначения экспертиз и принятия решений по результатам экспертиз;	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет
уметь: квалифицировать факты и обстоятельства в сфере проведения экспертиз в таможенном деле, совершать юридически значимые действия по взаимодействию с экспертными учреждениями и организациями;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения	
владеть: навыками самостоятельного изучения и использования в работе законодательных актов в области таможенного дела, приемами юридической техники.	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков	
ПСК-4: Умением выделять характеристики товаров для их отнесения к различным уровням детализации в ТН ВЭД					
знать: цели и правила классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС, порядок действий должностных лиц таможенных органов при	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания	Сформированные систематические знания	дневник, отчет, дифференцированный зачет

контроле и корректировке заявленного кода ТН ВЭД ЕАЭС;				
уметь: классифицировать товары в соответствии с ТН ВЭД ЕАЭС и осуществлять контроль достоверности заявленного кода товара;	Частичные умения	Неполные умения	Умения полные, допускаются небольшие ошибки	Сформированные умения
владеть: навыками контроля и корректировки заявленного кода ТН ВЭД ЕАЭС	Частичное владение навыками	Несистематическое применение навыков	В систематическом применении навыков допускаются пробелы	Успешное и систематическое применение навыков

7.3. Типовые контрольные задания и иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

7.3.1 Примерная тематика индивидуальных заданий

1. Совершенствование таможенного регулирования импорта товаров, ввозимых на территорию ЕАЭС (на примере группы товаров).
2. Исследование перспектив развития таможенного регулирования в рамках ЕАЭС.
3. Анализ влияния Единого таможенного тарифа на динамику объемов импорта стран Таможенного союза.
4. Разработка предложений по методологии формирования перечня товаров группы риска и прикрытия.
5. Разработка предложений по контролю достоверности классификации отдельных видов товаров в соответствии с ТН ВЭД, относящихся к товарам группы «риска».
6. Совершенствование методик взятия проб и образцов для экспертизы в таможенных целях.
7. Анализ судебной практики, связанных с обжалованием решений таможенных органов о классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД
8. Проблемы в единообразии толкования и применения арбитражными судами положений законодательства РФ, регулирующих вопросы классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД.
9. Анализ современного состояния рынка товаров (на выбор студента) и проблемы их классификации в соответствии с ТН ВЭД.
10. Классификационный код товара как инструмент, используемый участниками внешнеэкономической деятельности для минимизации своих затрат и издержек.
11. Целевое назначение товаров и основные ошибки при их классификации в соответствии с ТН ВЭД (на примере раздела ТН ВЭД).
12. Исследование и оценка доказательств по делам об административных правонарушениях, связанных с недостоверным декларированием товаров с учетом требований таможенного законодательства.
13. Особенности проведения экспертиз, связанных с дальнейшим принятием решения о классификации товара в соответствии с ТН ВЭД (наименование товара по выбору студента).
14. Характеристика идентификационных признаков (группа товаров по выбору) в целях их классификации в соответствии с ТН ВЭД.
15. Разработка сценариев экспертных систем по диагностике товаров на основе систематизации и математической обработки классификационных признаков однородных групп товаров.
16. Анализ факторов экологической безопасности при перемещении отдельных товаров через границу ЕАЭС.
17. Биологические и физико-химические факторы риска при проведении экспертизы внешнеторговых грузов.
18. Современные методы обеспечения безопасности при проведении операции таможенного контроля опасных грузов.

7.3.2 Примерные вопросы к зачету для проведения промежуточной аттестации (защита отчета)

1. Назовите цели и задачи научно-исследовательской работы.
2. Раскройте содержание программы практики (разделы).

3. Раскройте структуру отчета по практике.
4. Цели и задачи выполнения индивидуального задания.
5. Назовите основные нормативно-правовые акты, использованные при выполнении программы НИР.
6. Назовите основные методы сбора, обработки и анализа информации которыми Вы пользовались.

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков, и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

В процессе научно-исследовательской работы обучающимся активно применяется исследовательский метод, в рамках которого предполагается самостоятельный поиск материала, по заданиям, которые указаны в программе практики.

В процессе прохождения практики обучающийся может обращаться за консультациями и помощью в решении отдельных вопросов, связанных с прохождением учебной практики к преподавателю кафедры, назначенному руководителем учебной практикой студентов, осуществляющему текущее руководство.

Содержание научно-исследовательской работы определяется выпускающей кафедрой в соответствии с учебным планом и программой.

Отчет составляется в соответствии с программой практики и включает материалы, отражающие сведения о выполненной работе по научно-исследовательской практике.

Отчет должен быть оформлен и полностью завершен к моменту окончания практики. Основой отчета являются самостоятельно выполняемые работы в соответствии с программой практики. В отчете описывается методика проведения исследований, отражаются результаты выполнения индивидуального задания. В заключение отчета приводятся краткие выводы о результатах практики, предлагаются рекомендации по улучшению эффективности деятельности организации. Изложение в отчете должно быть сжатым, ясным и сопровождаться цифровыми данными, схемами, графиками и диаграммами. Цифровой материал необходимо оформлять в виде таблиц. Изложение материалов в отчете должно быть последовательно, лаконично, логически связано.

Защита отчета осуществляется по графику, в часы, назначенные кафедрой, и происходит перед комиссией кафедры. В качестве промежуточной аттестации за прохождением практики предусмотрена дифференцированная оценка.

Оценка выставляется на основании прошедшей защиты и учитывает: степень усвоения теоретического материала; степень выполнения обучающимся заданий, обозначенных в программе практики; качество выполнения отчёта; полноту раскрытия содержания всех заданий по практике; отзывы руководителей практики; надлежащее оформление отчёта; итоги защиты отчёта обучающимся.

Критерии дифференциации оценки по практике:

Оценка «отлично» - выставляется обучающемуся, показавшему всесторонние, систематизированные, глубокие знания полученные во время прохождения практики и умение уверенно применять их при решении конкретных задач, свободное и правильное обоснование изложенного материала.

Оценка «хорошо» - выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, умеет применять полученные знания на практике, но допускает в отчете некоторые неточности, которые может пояснить с помощью дополнительных вопросов преподавателя.

Оценка «удовлетворительно» - выставляется обучающемуся, показавшему фрагментарный, разрозненный характер знаний, недостаточно правильные формулировки понятий, нарушения логической последовательности в изложении разделов программы

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

а) основная литература

1. Основы таможенного дела [Электронный ресурс]: учебное пособие / П.Н. Афонин и др. - СПб.: Интермедия, 2017. - 394 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-publishing.ru/Afonin_CustomBasics.html
2. Минько, Э. В. Товароведение и экспертиза товаров [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э. В. Минько, А. Э. Минько. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2017. - 373 с. - ЭБС «IP
3. Петрище, Ф.А. Теоретические основы товароведения и экспертизы [Электронный ресурс]: учебник / Ф. А. Петрище. - М.: Дашков и К, 2017. - 508 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <https://new.znanium.com/catalog/product/354038>
4. Зонова, Л.Н. Теоретические основы товароведения и экспертизы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Зонова Л.Н., Михайлова Л.В., Власова Е.Н. - Москва: Дашков и К, 2018. - 192 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <https://new.znanium.com/catalog/product/510158>
5. Внешнеэкономическая деятельность предприятия [Электронный ресурс]: учебник / под ред. И.Н. Иванова. - М.: Инфра-М, 2018. - 297 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/942714>
6. Федотова, Г. Ю. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности. Практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие / Г. Ю. Федотова. - СПб.: Интермедия, 2017. - 180 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-publishing.ru/Fedotova_TNVED.html
7. Пансков, В.Г. Таможенные операции в вопросах и ответах [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Г. Пансков, В.В. Федоткин. - СПб.: Интермедия, 2017. - 316 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-publishing.ru/Panskov_CustomQuestions.html
8. Курс лекций по дисциплине "Таможенные процедуры" для студентов очной и заочной форм обучения специальности 036401.65 "Таможенное дело" [Электронный ресурс] / сост. Цалов В.Л. - Майкоп: Б.и., 2015. - 169 с. - Режим доступа: <http://lib.mkgtu.ru:8002/libdata.php?id=2100027405>
9. Таможенные процедуры в Таможенном союзе ЕврАзЭС [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.В. Басарева и др. - СПб.: Интермедия, 2014. - 240 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-publishing.ru/Basareva_CustomProc.html
10. Малышенко, Ю.В. Таможенное декларирование и предварительное информирование в электронной форме [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.В. Малышенко. - СПб.: Интермедия, 2014. - 232 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: <http://www.intermedia-publishing.ru/td.html>
11. Технологии таможенного контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Е.Тихомиров и др. - СПб.: Интермедия, 2014. - 180 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-publishing.ru/Tihomirov_CustomControl.html

8.2 Дополнительная литература:

1. Старикова, О.Г. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности в деле [Электронный ресурс]: учебное пособие / О.Г. Старикова. - СПб.: Интермедия, 2015. - 169 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: <http://www.intermedia-publishing.ru/tnvd.html>
2. Райкова, Е.Ю. Теоретические основы товароведения и экспертизы [Электронный ресурс]: учебник / Е. Ю. Райкова. - М.: Дашков и К, 2017. - 412 с. - ЭБС «Znanium.com» - Режим доступа: <https://new.znanium.com/catalog/product/354035>
3. Демичев, А.А. Основы таможенного дела [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Демичев, А.С. Логинова. – СПб.: Интермедия, 2017. – 188 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-publishing.ru/Demichev_CustomBasics.html
4. Гокинаева, И. А. Основы таможенного дела. Ч. 2. Таможенные операции [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. А. Гокинаева. - СПб.: Университет ИТМО, 2016. - 84 с. - ЭБС «IPRbooks» - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67503.html>
5. Сальников К.А. Декларирование товаров и транспортных средств [Электронный ресурс]: учебное пособие / К.А. Сальников. – СПб.: Интермедия, 2014. – 230 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: <http://www.intermedia-publishing.ru/dtts.html>
6. Соловьев, В.В. Таможенный контроль товаров и транспортных средств для личного пользования [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.В. Соловьев, Н.В. Полежаева. - СПб.: Интермедия, 2016. - 100 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: <http://www.intermedia-publishing.ru/soloviev.html>
7. Технологии таможенного контроля [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Е. Тихомиров и др.- СПб.: Интермедия, 2014. - 180 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: http://www.intermedia-ublishing.ru/p/Tikhomirov_CustomTechnology/TK_01.html
8. Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.А. Костин.- СПб.: Интермедия, 2014. - 339 с. - ЭБС «Интермедия» - Режим доступа: <http://www.intermedia-publishing.ru/okc.html>

в) информационно-телекоммуникационные ресурсы сети «Интернет»

- Официальный сайт Федеральной таможенной службы <http://www.customs.ru>

9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

- Информационные технологии, используемые при проведении практики позволяют:
 - организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
 - контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования;
 - автоматизировать расчеты аналитических показателей, предусмотренные программой научно-исследовательской работы;
 - автоматизировать поиск информации посредством использования справочных систем.

9.1. Перечень необходимого программного обеспечения

1. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»;
2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodec»;
3. Офисный пакет «WPSoffice»;
4. Программа для работы с архивами «7zip»;
5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader»;

9.2. Перечень необходимых информационных справочных систем:

1. Электронная библиотечная система издательства «Лань» (<http://e.lanbook.com>)
2. Электронная библиотечная система «Юрайт» (<http://www.biblio-online.ru>)
3. Электронная библиотечная система «BOOK.ru» (<https://www.book.ru>)
4. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM» (www.znanium.com).

Для обучающихся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам:

1. Консультант Плюс – справочная правовая система (<http://consultant.ru>)
2. Web of Science (WoS) (<http://apps.webofknowledge.com>)
3. Научная электронная библиотека (НЭБ) (<http://www.elibrary.ru>)
4. Электронная Библиотека Диссертаций (<https://dvs.rsl.ru>)
5. КиберЛенинка (<http://cyberleninka.ru>)
6. Национальная электронная библиотека (<http://нэб.рф>)

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем

Для осуществления учебного процесса используется свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования) программное обеспечение:

1. Операционная система «Windows»;
2. Офисный пакет «WPS office»;
3. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»;
4. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader»;
5. Тестовая система собственной разработки, правообладатель ФГБОУ ВО «МГТУ», свидетельство №2013617338.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам:

5. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM» (www.znanium.com).
6. Электронная библиотечная система «IPRbooks» (www.iprbook.ru)

Для обучающихся обеспечен доступ (удаленный доступ) к следующим современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам:

7. Консультант Плюс – справочная правовая система (<http://consultant.ru>)
8. Web of Science (WoS) (<http://apps.webofknowledge.com>)
9. Научная электронная библиотека (НЭБ) (<http://www.elibrary.ru>)
10. Электронная Библиотека Диссертаций (<https://dvs.rsl.ru>)
11. КиберЛенинка (<http://cyberleninka.ru>)
12. Национальная электронная библиотека (<http://нэб.рф>)

11. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименования специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
Специальные помещения		
Учебные аудитории для проведения занятий	Переносное мультимедийное	1. Операционная система «Windows», договор

<p>лекционного типа: каб. А-101, А-205, А-304, А-306, Б-201, Б-208, Б-307. 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт Яблоновский, ул. Связи, д. 11.</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: А-104, А-205, А-305. 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт Яблоновский, ул. Связи, д. 11.</p> <p>Лаборатория по информатике: А-302; 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт Яблоновский, ул. Связи, д. 11.</p>	<p>оборудование, доска, мебель для аудиторий, учебно-наглядные пособия, компьютерный класс на 10 посадочных мест, оснащенный компьютерами Pentium с выходом в Интернет</p>	<p>0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования)</p> <p>программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»; 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodex»; 3. Офисный пакет «WPSoffice»; 4. Программа для работы с архивами «7zip»; 5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».
<p>Помещения для самостоятельной работы</p>		
<p>Аудитория для групповых и индивидуальных консультаций: А-104, А-205, Б-201, Б-206, Б-307. 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт Яблоновский, ул. Связи, д. 11.</p> <p>Читальный зал: Б-102. 385140, Российская Федерация, Республика Адыгея, Тахтамукайский район, пгт Яблоновский, ул. Связи, д. 11.</p>	<p>Переносное мультимедийное оборудование, доска, мебель для аудиторий, компьютерный класс на 10 посадочных мест, оснащенный компьютерами Pentium с выходом в Интернет</p>	<p>1. Операционная система «Windows», договор 0376100002715000045-0018439-01 от 19.06.2015; свободно распространяемое (бесплатное не требующее лицензирования)</p> <p>программное обеспечение:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «VLCmediaplayer»; 2. Программа для воспроизведения аудио и видео файлов «K-litecodex»; 3. Офисный пакет «WPSoffice»; 4. Программа для работы с архивами «7zip»; 5. Программа для работы с документами формата .pdf «Adobereader».

12. Дополнения и изменения в рабочей программе на учебный год

Дополнения и изменения в рабочей программе на 2021/2022 учебный год

В рабочую программу Б2.Б.03(П) Научно-исследовательская работа
для специальности 38.05.02 Таможенное дело
(код, наименование)

вносятся следующие дополнения и изменения:

Добавлен п. 5.8. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

5.8. Календарный график воспитательной работы по дисциплине

Модуль 3. Учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность

Дата, место проведения	Название мероприятия	Форма проведения мероприятия	Ответственный	Достижения обучающихся
Август, 2022 г. Филиал ФГБОУ ВО «МГТУ» в пос. Яблонском	Публичная защита отчета по практике	групповая	Шугалей А.И.	Сформированность: ОПК-6; ПК-9; ПК-16; ПК-28; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПСК-1; ПСК-2; ПСК-3

Дополнения и изменения внес доцент, доцент, к.п.п. Куштанок С.А.

(подпись)

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры

управления и таможенного дела

(наименование кафедры)

« 31 » августа 2021 г

Заведующий кафедрой

(подпись)

Куштанок С.А.