

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 02.03.2025 11:17:49
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ
ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО»**

КАФЕДРА ТАМОЖЕННОГО ДЕЛА И ЭКСПЕРТИЗЫ ТОВАРОВ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

 Л. В. Крылова

« 25 » 2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.02 МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Укрепленная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление

Программа высшего образования – программа магистратуры

Направление подготовки 38.04.07 Товароведение

Магистерская программа: Товароведение и экспертиза в таможенном деле

Факультет таможенного дела

Форма обучения, курс:

очная форма обучения, 1-й курс

заочная форма обучения, 1-й курс

Рабочая программа адаптирована
для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк
2024

Рабочая программа дисциплины «Методология и методы научных исследований» для обучающихся по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение, магистерской программе: Товароведение и экспертиза в таможенном деле, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом Университета:

- в 2024 г. - для очной формы обучения;
- в 2024 г. - для заочной формы обучения.

Разработчик: Кудинова О. В., доцент, канд. биол. наук, доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры таможенного дела и экспертизы товаров
Протокол от 26.02.2024 № 11

Зав. кафедрой

(подпись)

Н. И. Осипенко



СОГЛАСОВАНО

Декан факультета таможенного дела

(подпись)

А. В. Шершнева



«26» 02 2024 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от «26» 02 2024 года № 4

Председатель _____ Л. В. Крылова

(подпись)

1. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование показателя	Наименование укрупненной группы направлений подготовки, направление подготовки, магистерская программа, программа высшего образования	Характеристика дисциплины	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 2	Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление	обязательная	
	Направление подготовки 38.04.07 Товароведение		
Модулей – 1	Магистерская программа: Товароведение и экспертиза в таможенном деле	Год подготовки	
Смысловых модулей – 2		1-й	1-й
Общее количество часов – 72		Семестр	
		1-й	Зимняя сессия
		Лекции	
		18	6
Количество часов в неделю для очной формы обучения: аудиторных – 2,0; самостоятельной работы обучающегося – 2,0.	Программа высшего образования – программа магистратуры	Практические, семинарские занятия	
		-	-
		Лабораторные занятия	
		16	10
		Катг	
		0,9	0,9
		СР	
		36,85	52,85
		Катгэк	
		0,25	0,25
		Контроль	
		-	2
		Индивидуальные задания	
		2ТМК	Контрольная работа
Форма промежуточной аттестации: (зачет, зачет с оценкой, экзамен)			
зачет	зачет		

Соотношение количества часов контактной и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 35,15 : 36,85

для заочной формы обучения – 15,15 : 54,85

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель дисциплины: формирование у обучающихся методологической и научной культуры, системы знаний, умений и навыков в области организации и проведения научных исследований в области товароведения и экспертизы товаров в таможенном деле; ознакомление их с существующими системами организации научных исследований и управления научной работой.

Задачи дисциплины: разъяснить обучающимся сущность категории «методология научного исследования»; приобрести начальные практические навыки проведения научных исследований и внедрения их результатов в практику; усвоить общие положения организации научных исследований; приобрести умения и навыки оформления результатов собственных исследований, их анализа и формулирования выводов; приобрести умение подготовки к печати научных статей и докладов; получить навыки по применению современных методов научных исследований с использованием компьютерных технологий, электронной информационной базы; получить практические навыки критической оценки и рецензирования научных работ специалистов в области товароведения и экспертизы в таможенном деле.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина Б1.О.02 «Методология и методы научных исследований» относится к обязательной части ОПОП ВО.

Изучение дисциплины «Методология и методы научных исследований» базируется на знаниях, полученных обучающимися при изучении таких дисциплин, как «Основы научных исследований», «Основы экспертизы товаров», «Экспертиза сырья и материалов», «Инструментальные методы исследований» и др.

Знания, полученные обучающимися при изучении дисциплины «Методология и методы научных исследований», коррелируются либо являются вспомогательными для освоения таких дисциплин, как «Экспертиза товаров», «Оценочная экспертиза товаров в таможенном деле», «Современные методы идентификации и экспертизы товаров», «Таможенная экспертиза», «Экспертиза наркотических, отравляющих и взрывоопасных веществ», «Экспертиза драгоценных металлов и драгоценных камней», «Основы экспертизы культурных ценностей», «Экспертиза подлинности товаров в таможенном деле», «Судебная экспертиза товаров», «Научно-исследовательская работа (НИР)».

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы **компетенции и индикаторы их достижения:**

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
ОПК-1. Способен применять естественно-научные и экономические знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах	ИДК-1 _{ОПК-1} . Применяет естественно-научные знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах
ОПК-2. Способен применять и разрабатывать современные методы исследования, оценки и экспертизы товаров при решении практических и (или) научных задач в товароведении и смежных сферах	ИДК-1 _{ОПК-2} . Применяет и самостоятельно разрабатывает современные подходы и методы исследования в профессиональной деятельности

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать: методы научного познания и обработки данных, методологию научных исследований; общие положения организации научных исследований;

уметь: формулировать задачи, подбирать и анализировать необходимую информацию по теме научного исследования, проверять гипотезы и принимать решения, создавать и оценивать сценарии ситуаций с различными вариантами имеющейся информации; оформлять результаты научной деятельности, готовить к печати научные статьи, доклады;

владеть: навыками разработки планов и программ проведения научных исследований в сфере товароведения и экспертизы в таможенном деле; способностью проводить научные исследования в сфере товароведения и экспертизы в таможенном деле и оценивать научные результаты; способностью представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Смысловой модуль 1. Методология научного исследования.

Тема 1. Основы научной деятельности.

1. Возникновение и развитие науки.
2. Наука: сущность, классификация и значение.
3. Аналитические подходы к оценке состояния развития науки.
4. Научная деятельность и ее организация.

Тема 2. Понятие о методологии научного исследования.

1. Методология: понятие, цели, функции.
2. Принципы и уровни методологии научного исследования.
3. Методологические требования к научному исследованию.

Тема 3. Методы научных исследований.

1. Понятие и классификация методов научных исследований.
2. Философские методы научных исследований.
3. Общенаучные методы научных исследований
4. Междисциплинарные методы научных исследований.

Смысловой модуль 2. Организация и проведение научных исследований.

Тема 4. Архитектоника научного исследования.

1. Понятие архитектоники научных исследований.
2. Основные виды научных исследований.
3. Этапы разработки научных исследований.

Тема 5. Общие требования к оформлению результатов научно-исследовательской деятельности.

1. Оформление плана научно-исследовательской деятельности.
2. Общие требования к оформлению цитирований.
3. Оформление библиографических источников.
4. Требования к оформлению иллюстративных материалов исследования.
5. Общие требования к оформлению аннотации, Введения, Заключение и выводов по разделам (главам) научной работы.
6. Общие требования к оформлению тезисов и научных статей.
7. Оформление курсовых работ.

Тема 6. Порядок подготовки и требования к оформлению магистерской диссертации в области товароведения и экспертизы в таможенном деле.

1. Магистерская диссертация как квалификационное исследование.
2. Организация и техника выполнения магистерской диссертации.
3. Принципиальные требования к структуре, содержанию и оформлению магистерской диссертации.
4. Порядок защиты магистерской диссертации.

6. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л ¹	п ²	лаб ³	инд ⁴	СР ⁵		л	п	лаб	инд	СР
Смысловой модуль 1. Методология научного исследования												
Тема 1. Основы научной деятельности	14	4	–	4	–	6	11	–	–	2	–	9
Тема 2. Понятие о методологии научного исследования	10	2	–	2	–	6	13	2		2	–	9
Тема 3. Методы научных исследований	14	4	–	4	–	6	13	2	–	2	–	9
Итого по смысловому модулю 1	38	10	–	10	–	18	37	4	–	6	–	27
Смысловой модуль 2. Организация и проведение научных исследований												
Тема 4. Архитектоника научного исследования	10	2	–	2	–	6	10	2	–	–	–	8
Тема 5. Общие требования к оформлению результатов научно-исследовательской деятельности	12	4	–	2	–	6	10	–	–	2	–	8
Тема 6. Порядок подготовки и требования к оформлению магистерской диссертации в области товароведения и экспертизы в таможенном деле	10,85	2	–	2	–	6,85	11,85	–	–	2	–	9,85
Итого по смысловому модулю 2	32,85	8	–	6	–	18,85	31,85	2	–	4	–	25,85
Всего по смысловым модулям	70,85	18	–	16	–	36,85	68,85	6	–	10	–	52,85
Катт	0,9				0,9		0,9				0,9	
Каттэк	0,25				0,25		0,25				0,25	
Контроль							2				2	
Всего часов:	72	18	–	16	1,15	36,85	72	6	–	10	3,15	52,85

Примечания: 1. л – лекции;

2. п – практические (семинарские) занятия;

3. лаб – лабораторные занятия;

4. инд – индивидуальные задания;
5. СР – самостоятельная работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Не предусмотрено		
2			
....			
Всего:			

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Основы научной деятельности	4	2
2	Понятие о методологии научного исследования	2	2
3	Методы научных исследований	4	2
4	Архитектоника научного исследования	2	–
5	Общие требования к оформлению результатов научно-исследовательской деятельности	2	2
6	Порядок подготовки и требования к оформлению магистерской диссертации в области товароведения и экспертизы в таможенном деле	2	2
Всего:		16	10

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

Номер п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Основы научной деятельности	6	9
2	Понятие о методологии научного исследования	6	9
3	Методы научных исследований	6	9
4	Архитектоника научного исследования	6	8
5	Общие требования к оформлению результатов научно-исследовательской деятельности	6	8
6	Порядок подготовки и требования к оформлению магистерской диссертации в области товароведения и экспертизы в таможенном деле	6,85	9,85
Всего:		36,85	52,85

10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются такие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей.

1) для слепых и слабовидящих:

– лекции оформляются в виде электронного документа;

– письменные задания оформляются увеличенным шрифтом или заменяются устным ответом;

2) для глухих и слабослышащих:

– лекции оформляются в виде электронного документа;

– письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;

– зачет с оценкой, экзамен проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение их в форме тестирования;

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

– лекции оформляются в виде электронного документа;

– письменные задания выполняются на компьютере;

– зачет с оценкой, экзамен проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения зачета с оценкой, экзамена для обучающихся устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Зачет с оценкой, экзамен могут проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Технические средства могут быть предоставлены ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ», а также могут использоваться собственные технические средства.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети «Интернет» для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

1) для слепых и слабовидящих:

– в печатной форме увеличенным шрифтом;

– в форме электронного документа;

2) для глухих и слабослышащих:

– в печатной форме;

– в форме электронного документа;

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

– в печатной форме;

– в форме электронного документа.

11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

11.1 Перечень вопросов для текущего модульного контроля:

1. Дайте краткую характеристику этапам развития науки.
2. Признак постнеклассической науки.
3. Значение науки.
4. Назовите формы проявления науки.
5. Основные функции, которые выполняет наука.
6. Перечислите основные компоненты теории.
7. Характерные признаки научного метода исследования.
8. Назовите основные критерии научного прогресса.
9. Дайте характеристику элементам научной деятельности.
10. Сходство и различие индивидуальной и коллективной научной деятельности.
11. Укажите особенности индивидуальной научной деятельности.
12. Охарактеризуйте особенности коллективной научной деятельности.
13. Дайте определение методологии науки.
14. Определите структуру методологии.
15. Перечислите функции методологии.
16. Структура методологии науки.
17. Взаимосвязь понятий «метод», «методика», «методология».
18. Дайте характеристику принципам методологии науки.
19. Опишите структурные уровни исследования.
20. Методологические требования, которые предъявляются к научному исследованию.
21. Назовите основные черты метода научного исследования.
22. Структурные компоненты метода исследования.
23. Воздействие философии, ее методов на научное познание.

24. Характеристика метафизического метода научного исследования.
25. Отличия методов теоретического познания от логических методов научных исследований.
26. Применение междисциплинарных методов научных исследований.
27. Дайте определение архитектоники научного исследования.
28. Прокомментируйте особенности архитектоники научного исследования.
29. Охарактеризуйте виды научных исследований.
30. Изложите последовательность всех этапов проведения научного исследования.
31. Охарактеризуйте все этапы научного исследования.
32. Раскройте основные требования к оформлению рабочего плана научно-исследовательской деятельности, установите его значение.
33. Укажите общие требования к оформлению табличных и иллюстративных материалов исследования.
34. Охарактеризуйте общие требования к оформлению аннотации научной работы.
35. Раскройте требования к оформлению элементов Введения научной работы.
36. Поясните общие требования к оформлению Заключения и выводов по разделам научной работы.
37. Раскройте общие требования к оформлению библиографических источников.
38. Установите общие требования к оформлению цитирований и количественной информации.
39. Укажите общие требования к оформлению тезисов.
40. Уточните общие требования к оформлению научных статей.
41. Раскройте общие требования к оформлению научной работы.
42. Охарактеризуйте общие требования к оформлению курсовой работы.
43. Поясните общие требования к оформлению научных отчетов.
44. Выделите общие требования к оформлению научных докладов и рефератов.
45. Основные функции научного руководителя магистерской диссертации.
46. Критерии оценивания магистерской диссертации.
47. Этапы выполнения магистерской диссертации.
48. Перечислите приемы для изложения научных материалов.
49. Назовите структурные элементы магистерской диссертации. Дайте им характеристику.
50. Порядок защиты магистерской диссертации.
51. Охарактеризуйте требования, предъявляемые к докладу.
52. Охарактеризуйте способы представления результатов научного исследования.

11.2 Перечень вопросов для выполнения контрольной работы:

1. Отрасли современной науки.
2. Роль и место экспресс-методов в научных исследованиях.
3. Научный текст и требования к нему.
4. Научные семинары, конференции и другие формы научной коммуникации.
5. Организация труда научного работника.
6. Основные методы научных исследований.
7. Основные составляющие научного текста.
8. Особенности написания научного текста.
9. Особенности подготовки, оформления и защиты научных работ.
10. Оценка эффективности научного исследования.
11. Цели научного исследования. Понятие научного знания.
12. Аксиома, гипотеза, теория, как основные понятия методологии науки.
13. Классификация научных исследований.
14. Основные этапы научно-исследовательской работы.
15. Понятие научного метода.
16. Философские методы: диалектический и метафизический.
17. Анализ и синтез как общелогические методы исследования.
18. Индукция как общелогический метод исследования.
19. Дедукция как общелогический метод исследования.
20. Индуктивно-дедуктивные методы исследования.

21. Теоретические методы исследования: абстрагирование, идеализация, формализация.
22. Эмпирические методы исследования: наблюдение, эксперимент.
23. Математические методы исследования.
24. Специфика исследования в таможенном деле.
25. Функциональный метод в товароведении и экспертизе в таможенном деле.
26. Сопоставительный метод в товароведении и экспертизе в таможенном деле.
27. Экспериментальные методы в товароведении и экспертизе в таможенном деле.
28. Этика научного исследования.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Система оценивания по дисциплине, изучаемой в очной форме обучения¹

Форма контроля	Максимальное количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль		100
– устный опрос (темы № 1, 3, 5)	4	12
– письменный опрос (темы № 2, 4, 6)	4	12
– разноуровневые задачи и задания (темы № 1-6)	4	24
– текущий модульный контроль	26	52
Промежуточная аттестация	Зачет	100
Итого за семестр	100	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по дисциплине

Система оценивания по дисциплине, изучаемой в заочной форме обучения

Форма контроля	Максимальное количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль		100
– письменный опрос	4	24
– тестирование	26	52
– контрольная работа	24	24
Промежуточная аттестация	Зачет	100
Итого за семестр	100	

12.1 Перечень вопросов для подготовки к зачету:

1. Возникновение и развитие науки.
2. Стадии развития науки.
3. Формы проявления науки.
4. Понятие науки, ее функции, содержание, цель, предмет, задачи и методы.
5. Категории и принципы науки.
6. Теория как наиболее совершенная форма научного обоснования и программирования практической деятельности.
7. Классификация видов науки.
8. Этапы развития науки.
9. Критерии и параметры научного прогресса.
10. Показатели науки: ресурсные, показатели эффективности.
11. Научная деятельность: цель, субъект, объект, предмет, средства, виды.
12. Коллективная и индивидуальная научная деятельность.
13. Формы научных исследований.
14. Система взглядов и подходов к сущности методологии.
15. Место и роль методологии в современной науке.
16. Основные компоненты научного исследования, которые можно охарактеризовать с помощью применения методологии.

17. Функции методологии науки.
18. Принципы методологии науки.
19. Структура методологии.
20. Уровни методологии науки.
21. Классификация методов научных исследований.
22. Структура метода научного исследования.
23. Философские методы научных исследований.
24. Принципы диалектики.
25. Общенаучные методы научных исследований.
26. Междисциплинарные методы научных исследований.
27. Понятие архитектоники научных исследований.
28. Композиционное построение научного произведения.
29. Основные виды научных исследований.
30. Этапы разработки научных исследований.
31. Оформление плана научно-исследовательской деятельности.
32. Общие требования к оформлению цитирований.
33. Оформление библиографических источников.
34. Требования к оформлению иллюстративных материалов исследования.
35. Общие требования к оформлению аннотации, Введения, Заключения и выводов по разделам (главам) научной работы.
36. Общие требования к оформлению тезисов и научных статей.
37. Оформление курсовых работ.
38. Магистерская диссертация как квалификационное исследование.
39. Организация и техника выполнения магистерской диссертации.
40. Принципиальные требования к структуре, содержанию и оформлению магистерской диссертации.
41. Порядок защиты магистерской диссертации.
42. Структурные элементы доклада.
43. Требования к оформлению доклада.
44. Способы представления результатов научного исследования.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Для очной формы обучения

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу						Максимальная сумма баллов
Смысловой модуль № 1			Смысловой модуль № 2			
T1 ¹	T2	T3	T4	T5	T6	100
16	16	18	16	16	18	

Примечание. T1, T2, T6 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Для заочной формы обучения

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу						Максимальная сумма баллов
Смысловой модуль № 1			Смысловой модуль № 2			
T1 ¹	T2	T3	T4	T5	T6	100
12	12	14	12	12	14	

Примечание. T1, T2, T6 – номера тем соответствующих смысловых модулей

Соответствие государственной шкалы оценивания академической
успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
90-100	«Отлично» (5)	отлично – отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
80-89	«Хорошо» (4)	хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 10 %)
75-79		хорошо – в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок (до 15 %)
70-74	«Удовлетворительно» (3)	удовлетворительно – неплохо, но со значительным количеством недостатков
60-69		удовлетворительно – выполнение удовлетворяет минимальные критерии
35-59	«Неудовлетворительно» (2)	неудовлетворительно – с возможностью повторной аттестации
0-34		неудовлетворительно – с обязательным повторным изучением дисциплины (выставляется комиссией)

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

- Омельянович Л. А. Методология и методы научных исследований: учебное пособие // Л. А. Омельянович, Г. Е. Долматова, О. Ю. Руденок. – Донецк: ГО ВПО ДонНУЭТ, 2018. – 116 с.
- Скопа В. А. Методология научного исследования: учебное пособие / В. А. Скопа. – Барнаул: АлтГПУ, 2022. – 220 с.
- Ренгольд О. В. Методология научных исследований [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / О. В. Ренгольд. – Электрон. дан. – Омск : СибАДИ, 2019. – 46 с.

Дополнительная литература:

- Суховерхов А. В. Методология научного исследования : учеб. пособие / А. В. Суховерхов, И. А. Кацко. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 86 с
- Методология и методы научных исследований: учебное пособие / Г. В. Дмитриенко, Д. В. Мухин. – Ульяновск: УлГТУ, 2021. – 225 с.
- Пегин, П. А. Научно-исследовательская работа обучающихся : учебное пособие / П. А. Пегин, Т. В. Галямова, И. А. Тецлав. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА им. А.А. Новикова, 2022. — 95 с.

Учебно-методические издания:

- Кудинова О. В. Методология и методы научных исследований : метод. указания к выполнению лаб. работ для обучающихся факультета таможенного дела направления подготовки 38.04.07 Товароведение (Магистерская программа: Товароведение и экспертиза в таможенном деле) очной и заочной форм обучения / О. В. Кудинова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации ; Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган-Барановского» ; Кафедра таможенного дела и экспертизы товаров. – Донецк : ДОННУЭТ, 2024. – 36 с.
- Осипенко Н. И. Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы [Текст]: для обуч. ф-та маркетинга, торговли и там. дела по направл. подгот. 38.03.07 Товароведение (Профиль: Товароведение и экспертиза в таможенном деле) очной и заочной форм обучения / Н. И. Осипенко, С. Л. Захарова; М-во образования и науки Донец. Народ. Респ., Гос. орг. высш. проф. образования «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М. ТуганБарановского», каф. таможен. дела и экспертизы товаров. – Донецк : ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2021. – 50 с.

3. Дистанционный курс «Методология и методы научных исследований» на платформе программного продукта Moodle.

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Unilib UC : автоматизир. библиотечная информ. система : версия 2.110 // Научная библиотека Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк, 2003– . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей в локальной сети НБ ДОННУЭТ. – Текст : электронный.
2. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк : НБ ДОННУЭТ, 1999– . – URL: <http://catalog.donnuet.ru>. – Текст : электронный.
3. Информιο : электрон. справочник / ООО «РИНФИЦ». – Москва : Издат. дом «Информιο», [2018?–]. – URL: <https://www.informio.ru/>. – Текст : электронный.
4. IPRsmart : весь контент ЭБС IPR BOOKS : цифровой образоват. ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». – [Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2022]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа : для авторизир. пользователей. – Текст. Аудио. Изображения : электронные.
5. Лань : электронно-библиотечная система. – Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011–2021. – URL: <https://e.lanbook.com/>. – Режим доступа : для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
6. СЭБ : Консорциум сетевых электрон. б-к / Электрон.-библиотечная система «Лань» при поддержке Агентства стратег. инициатив. – Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011–2021. – URL: <https://e.lanbook.com/>. – Режим доступа : для пользователей организаций-участников, подписчиков ЭБС «Лань». – Текст : электронный.
7. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л. И. Абалкина : электронная библиотека / Рос. экон. ун-т им. акад. Г.В. Плеханова. – Москва : KnowledgeTree Inc., 2008– . – URL: <http://liber.rea.ru/login.php>. – Режим доступа : для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
8. book on lime : электрон. библиотечная система : дистанц. образование / Изд-во КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. – Москва : КДУ, сор. 2017. – URL: <https://bookonline.ru>. – Текст. Изображение. Устная речь : электронный.
9. Polpred : электрон. библиотечная система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «ПОЛПРЕД Справочники». – Москва : ПОЛПРЕД Справочники, сор. 1997–2022. – URL: <https://polpred.com>. – Текст : электронный.
10. CYBERLENINKA : науч. электрон. б-ка «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев ; ООО «Итеос»]. – Москва : КиберЛенинка, 2012– . – URL: <http://cyberleninka.ru>. – Текст : электронный.
11. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU : информ.-аналит. портал / ООО Научная электронная библиотека. – Москва : ООО Науч. электрон. б-ка, 2000–2022. – URL: <https://elibrary.ru>. – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
12. Национальная электронная библиотека : НЭБ : федер. гос. информ. система / М-во культуры Рос. Федерации [и др.]. – Москва : Рос. гос. б-ка : ООО ЭЛАР, [2008–]. – URL: <https://rusneb.ru/>. – Текст. Изображение : электронный.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Учебная аудитория № 4233 для проведения лекций: 64 посадочных места, учебная мебель, доска, мультимедийный проектор, экран, стационарная кафедра лектора;
2. Учебная лаборатория экспертных исследований в таможенном деле № 4231 для проведения лабораторных занятий: 16 посадочных мест, учебная мебель, доска, рабочие столы, лабораторные столы, вытяжной шкаф, стационарные шкафы для приборов, подвесные шкафы, микроскоп XS-2610, шейкер OS-20С, твердомер NOVOTEST Т-У1, дистиллятор ЭД-5 (АД-102), универсальная разрывная машина РТ-250М, весы ВА-4М, аппарат Киппа, аппарат Сокслета, баня водяная, гигрометр психометрический ВИТ-2, дихроскоп, дозиметр-радиометр МКС-05 «ТЕРРА-П», лупа, микрометр МК-25, толщиномер ТР 30, газометр 20 Л, прибор Журавлева;

3. Экспертная лаборатория физико-химических исследований № 4320 для проведения лабораторных занятий: 30 посадочных мест, рабочие столы, лабораторные столы, доска, мультимедийный проектор, экран, вытяжной шкаф, стационарные шкафы для приборов, подвесные шкафы, весы торцевые, электроплитка

ЕПЧИ-1,5 одноконфорочная нержавейка, микроскоп XS-2610, весы электронные, магнитная мешалка MM5, овоскоп ОН-10, бутирометр для сливок 0-40%, бутирометр для сливок 0-6%, ареометр АМ 1020-1040, ареометр АС-2 10...20 Ц.Д. 0,2, ареометр АС-3 0...25 Ц.Д. 0,5, ареометр АС-3 25...50 Ц.Д. 0,5, ареометр АС-3 50...75 Ц.Д. 0,5, весы ВА-4М, гигрометр психометрический ВИТ-2, Манекен «Diana» «А», Манекен «Diana» «В»;

4. Учебная аудитория № 4233 для проведения консультаций и экзаменов: 64 посадочных места, учебная мебель, доска;

5. Читальный зал библиотеки № 4129 для проведения самостоятельной работы: 30 посадочных мест, компьютеры с выходом в сеть Интернет, доступ к электронно-библиотечной системе: Операционная система Windows 10 корпоративная LTSC;

Microsoft Office 2019 Professional;

Операционная система Microsoft Windows XP Professional OEM (2005 г.);

Microsoft Office 2003 Standard Academic от 14.09.2005;

Adobe Acrobat Reader (бесплатная версия);

360 Total Security (бесплатная версия);

АБИС «UniLib» (2021 г.).

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ФИО педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
Кудинова Олеся Владимировна	По основному месту работы	Должность – доцент, ученая степень – кандидат биологических наук, ученое звание – доцент	Высшее, специальность «Биология», преподаватель биологии и химии. Диплом кандидата наук, серия ДК № 023778	1. Удостоверение о повышении квалификации от 28.02.2022 № 110400009492 р/н 076-22, «Информационные технологии в образовании. Преподаватель дистанционного обучения», (72 ч), Филиал ФГБОУВО «Ухтинский государственный технический университет», Усинск; 2. Удостоверение о ПК от 27.05.2022 №771802830009, «Работа в электронной информационно-образовательной среде» (16 ч), ФГБОУВО «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова», Москва; 3. Сертификат о ПК от 14.09.2022 №2022/0419, «Актуальные вопросы преподавания в образовательных учреждениях высшего образования: нормативно-правовое, психолого-педагогическое и методическое сопровождение», ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», Ростов-на-Дону

ФИО педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
				<p>4. Удостоверение о ПК от 18.12.2023 № 040000569316, «Управление деятельностью вузов. Аспекты разработки и реализации ФГОС ВО нового поколения» (20 ч), ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС», г. Москва</p> <p>5. Стажировка «Современные инструментальные методы экспертизы пищевых продуктов» (72 ч), 14.05.2024-07.06.2024, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «ИНСТИТУТ ФИЗИКО-ОРГАНИЧЕСКОЙ ХИМИИ И УГЛЕХИМИИ ИМ. Л. М. ЛИТВИНЕНКО» (ИНФОУ), г. Донецк</p>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.О.02 МЕТОДОЛОГИЯ И МЕТОДЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Направление подготовки 38.04.07 Товароведение.

Магистерская программа: Товароведение и экспертиза в таможенном деле.

Трудоемкость учебной дисциплины: 2 з. е.

Планируемые результаты обучения по дисциплине:

знать: методы научного познания и обработки данных, методологию научных исследований; общие положения организации научных исследований;

уметь: формулировать задачи, подбирать и анализировать необходимую информацию по теме научного исследования, проверять гипотезы и принимать решения, создавать и оценивать сценарии ситуаций с различными вариантами имеющейся информации; оформлять результаты научной деятельности, готовить к печати научные статьи, доклады;

владеть: навыками разработки планов и программ проведения научных исследований в сфере товароведения и экспертизы в таможенном деле; способностью проводить научные исследования в сфере товароведения и экспертизы в таможенном деле и оценивать научные результаты; способностью представлять результаты научной деятельности в устной и письменной формах.

В результате освоения дисциплины у обучающегося должны быть сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
ОПК-1. Способен применять естественно-научные и экономические знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах	ИДК-1 _{ОПК-1} . Применяет естественно-научные знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах
ОПК-2. Способен применять и разрабатывать современные методы исследования, оценки и экспертизы товаров при решении практических и (или) научных задач в товароведении и смежных сферах	ИДК-1 _{ОПК-2} . Применяет и самостоятельно разрабатывает современные подходы и методы исследования в профессиональной деятельности

Смысловые модули и темы дисциплины:

Смысловой модуль 1. Методология научного исследования.

Тема 1. Основы научной деятельности.

Тема 2. Понятие о методологии научного исследования.

Тема 3. Методы научных исследований.

Смысловой модуль 2. Организация и проведение научных исследований.

Тема 4. Архитектоника научного исследования.

Тема 5. Общие требования к оформлению результатов научно-исследовательской деятельности.

Тема 6. Порядок подготовки и требования к оформлению магистерской диссертации в области товароведения и экспертизы в таможенном деле.

Форма промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик:

Кудинова О. В., канд. биол. наук, доцент

Заведующий кафедрой таможенного дела
и экспертизы товаров:

Осипенко Н. И., д-р техн. наук, профессор





