

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Задорожная Людмила Ивановна
Должность: Проректор по учебной работе
Дата подписания: 04.09.2025 14:47:57
Уникальный программный ключ:
faa404d1aeb2a0230314a551ee0dc540490b120

Аннотация

к рабочей программе по практике Б 2.В.02(Н).1 Научно-исследовательская работа
по направлению подготовки магистров 38.04.07 Товароведение
по магистерской программе Товарный консалтинг и экспертиза

Целью НИР магистранта является развитие способности самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности, связанной с решением сложных профессиональных задач в области товароведения.

Основными задачами практики являются:

- обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления магистрантов, формирование у них четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;
- формирование умений использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных экспериментальных и эмпирических данных, владение современными методами исследований;
- обеспечение готовности к профессиональному самосовершенствованию, развитию инновационного мышления и творческого потенциала, профессионального мастерства;
- самостоятельное формулирование и решение задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;
- проведение библиографической работы с привлечением современных информационных технологий.

НИР является обязательным разделом ОП подготовки магистров и относится к вариативной части. Она представляет собой форму организации образовательного процесса, непосредственно ориентированную на выполнение научных исследований.

Организация практики ориентирована на выполнение научных исследований в профессиональной сфере.

В результате прохождения практики магистрант должен обладать следующими компетенциями:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий;

УК-1.1. Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи

УК-1.2. Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи

УК-1.3. Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки

УК-1.4. Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности

УК-1.5. Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;

УК-2.1. Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и ожидаемые результаты решения выделенных задач.

УК-2.2. Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений.

УК-2.3. Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время.

УК-2.4. Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта.

УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели;

УК-3.1. Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде.

УК-3.2. Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.).

УК-3.3. Прогнозирует результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата.

УК-3.4. Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды.

УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия;

УК-5.1. Отмечать и анализировать особенности межкультурного взаимодействия (преимущества и возможные проблемные ситуации), обусловленные различием этических, религиозных и ценностных систем

УК-5.2. Демонстрировать уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающиеся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения

УК-5.3. Придерживаться принципов недискриминационного взаимодействия основанного на толерантном восприятии культурных особенностей представителей различных этносов и конфессий, при личном и массовом общении для выполнения поставленной цели

ОПК-1. Способен применять естественно-научные и экономические знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах;

ОПК-1.1 Понимает роль товароведения и экспертизы товаров содействию торговле и обеспечению безопасности на потребительском рынке.

ОПК-1.2 Определяет задачи и предлагает варианты управленческих решений на основе результатов анализа внутреннего и внешнего рынка.

ОПК-1.3 Выбирает и оценивает экономические методы для решения практических задач с учетом специфики деятельности.

ОПК-1.4 Разрабатывает проекты организационно-управленческих решений в профессиональной сфере деятельности.

ОПК-4. Способен проводить научные исследования в сфере товароведения и смежных сферах, критически оценивать их результаты и применять для решения профессиональных задач.

ОПК 4.1. Умеет организовывать, проводить научные исследования в сфере товароведения и смежных сферах

ОПК 4.2. Анализирует, систематизирует и критически оценивает результаты научных исследований в сфере товароведения и смежных сферах, применяет для решения профессиональных задач.

ПКУВ-4. Способен использовать единую информационную систему и содержащуюся в ней информацию в целях профессиональной деятельности;

ПКУВ-4.1 Знает структуру информационных технологий и систем для автоматизации и организации профессиональной деятельности

ПКУВ-4.2 Демонстрирует навыки использования современных информационных технологий и программных средств в профессиональной деятельности

ПКУВ-6. Способен проводить научные исследования теоретических и практических проблем в сфере закупок для государственных, муниципальных и корпоративных нужд.

ПКУВ 6.1. Умеет разрабатывать методики, планы и программы проведения научных исследований, готовить задания для исполнителей, организовывать проведение экспериментов и испытаний.

ПКУВ 6.2. Умеет анализировать и обобщать информацию по теме исследования, готовить научно-технические отчеты, обзоры и публикации по теме исследования

В результате выполнения научно-исследовательской работы магистрант должен

знать:

- современные методы и средства аналитической деятельности;
- положения основных нормативных правовых актов и нормативных документов в области профессиональной деятельности;
- виды, принципы, методы идентификации и товарной экспертизы;
- основные принципы идентификации и правила выявления контрафактной продукции;
- факторы, влияющие на качество товаров, причины возникновения и предупреждения дефектов;
- методологию анализа и оценки бизнес-процессов для принятия оптимальных решений по управлению товарными системами;
- методы и средства консалтинга в области систематизации, классификации, кодирования, стандартизации и подтверждения соответствия товаров;
- номенклатуру показателей качества новой продукции и методы ее квалитетической оценки;
- правила систематизации и обобщения результатов научных исследований;

уметь:

- определять последовательность действий в нестандартных ситуациях и нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;
- применять положения нормативно правовых документов в профессиональной деятельности;
- применять основные законы и положения в области гуманитарных, экономических и естественнонаучных дисциплин для решения профессиональных задач;
- использовать коммуникационные средства в соответствии с целями и сферами профессионального общения, работать в команде и индивидуально, а также быть коммуникативным, толерантным; принимать управленческие решения в сфере своей профессиональной деятельности;
- применять методы и средства идентификации и товарной экспертизы в профессиональной деятельности, осуществлять экспертизу товаров, выявлять дефекты товаров и создавать условия для их предупреждения;
- применять знания в области систематизации, классификации, кодирования, стандартизации и подтверждения соответствия товаров;
- оценивать показатели качества новой продукции;
- критически анализировать, обобщать и оценивать результаты исследований;
- применять методы идентификации и экспертизы, для установления качества потребительских товаров, систематизировать и обобщать результаты исследований.

владеть:

- умениями применять основные положения международных и национальных правовых документов в научно-исследовательской деятельности;
- методами и средствами решения профессиональных задач;

- умениями применять методы и средства идентификации, проводить товарную экспертизу с учетом, порядка ее проведения и правил оформления результатов. способами и методами обнаружения, предупреждения и устранения дефектов;

- знанием алгоритма оценки качества, безопасности и конкурентоспособности товаров и к мнением его использовать в профессиональной деятельности;

- методами анализа актуальности теоретической и практической значимости выбранной темы НИР;

- методами научного анализа, обобщения и представления результатов исследований при решении профессиональных задач.

По форме проведения научно-исследовательская работа является непрерывной и организуется путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для её проведения.

Способ проведения научно-исследовательской работы - стационарная.

Место проведения научно-исследовательской работы – лаборатория кафедры стандартизации, метрологии и товарной экспертизы, научная библиотека МГТУ.

Общая трудоемкость практики составляет 756 часов, 21 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: дифференцированный зачет

Защита отчета

Разработчик



подпись

Тазова З.Т.

Зав. выпускающей кафедрой



подпись

Тазова З.Т.