

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Пермский государственный аграрно-технологический
университет имени академика Д.Н. Прянишникова»

Факультет почвоведения, агрохимии, экологии и товароведения

Галеев М.М., Балеевских А.С., Семакова С.А.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Пермь
ИПЦ «Прокрость»

УДК 620.2(075.8)

Рецензенты:

А.И. Паньшев, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент кафедры товароведения и экспертизы товаров ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ;

А.А. Васильев, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий кафедрой почвоведения ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ.

Галеев, М.М. Выпускная квалификационная работа. Методические указания / М.М. Галеев, А.С. Балеевских, С.А. Семакова; Министерство сельского хозяйства российской Федерации, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова». – Пермь: Прокрость, 2020. – 24 с.

Методические указания являются комплексными и содержат требования к выпускной квалификационной работе магистра по направлению 38.04.07 Товароведение, включают с себя нормативные положения, определяющие регламент подготовки и защиты выпускной квалификационной работы, а также требования к ее структуре.

Требования к выпускной квалификационной работы составлены на основании ФГОС ВО по направлению Товароведение в соответствии с учебным планом. рекомендованы к изданию методической комиссией факультета почвоведения, агрохимии, экологии и товароведения ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ (протокол № _ от ноября 2020 г.).

Содержание

Введение

1. Квалификационная характеристика выпускника
2. Требования к результатам освоения программы магистратуры
3. Рекомендации по подготовке ВКР
 - 3.1 Выбор темы
 - 3.2 Организация выполнения ВКР
 - 3.3 Структура ВКР
 - 3.4 Общие требования к оформлению ВКР и реферата
 - 3.5 Правила библиографического описания
4. Подготовка к защите ВКР
 - 4.1 Оформление сопроводительных документов
 - 4.2 Проверка текста ВКР в системе «Антиплагиат» и подготовка работы для размещения в Электронной библиотеке университета
 - 4.3 Подготовка доклада и презентации
5. Процедура защиты ВКР
 - Список рекомендованных источников
 - Приложение 1.* Перечень примерных тем ВКР
 - Приложение 2.* Требования к содержанию реферата.
Пример оформления реферата и аннотации ВКР
 - Приложение 3.* Пример оформления рисунков и таблиц

Введение

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение (уровень магистратуры), утвержденный приказом № 324 от 30 марта 2015 г., включает блок «Государственная итоговая аттестация». В учебном плане данного направления подготовки в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ в рамках государственной итоговой аттестации предусматривается выполнение выпускной квалификационной работы (ВКР).

Общие требования к ВКР и порядок подготовки ее к защите установлены в «Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ», утвержденном приказом ОД-571 от 18 декабря 2017 года.

Данные методические указания посвящены вопросам организации работы на всех этапах выполнения: подготовки к защите и защиты ВКР. Приведен перечень примерных тем ВКР, а также общие требования к выпускным квалификационным работам, их структуре, содержанию, оформлению и представлению материалов для процедуры защиты. Даны рекомендации организационного характера для подготовки к государственной итоговой аттестации по образовательной программе.

1. Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник, освоивший основную профессиональную образовательную программу высшего образования (ОПОП ВО), получивший квалификацию по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение должен быть подготовлен к следующим видам профессиональной деятельности:

1. Экспертная;
2. Аналитическая;
3. Консалтинговая;
4. Научно-исследовательская.

Выпускник ОПОП ВО, получивший квалификацию «магистр» по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение, должен решать профессиональные задачи, соответствующие его квалификации и связанные с видами профессиональной деятельности:

1. Экспертная:
 - а) определение принадлежности товаров к однородной или идентичной группе с целью предупреждения их фальсификации, контрафакции и выявления товаров, на которые наложены ограничения по ввозу и обороту;
 - б) проведение разных видов товарной экспертизы для подтверждения подлинности, качества и безопасности товаров на всех этапах товародвижения;
 - в) установление факторов, влияющих на качество товаров, и причин возникновения дефектов на всех этапах жизненного цикла товаров;
 - г) определение норм естественной убыли товаров с учетом условий их хранения, транспортирования, реализации;
 - д) определение потребительских свойств, количественного, качественного состава и технических характеристик товаров, позволяющих однозначно идентифицировать классификационную принадлежность товаров в соответствии с нормативными документами.

2. Аналитическая:

а) поиск, анализ и оценка информации для подготовки и принятия оптимальных решений по управлению товарными системами;

б) анализ ассортиментной политики торгового предприятия и разработка мероприятий по стимулированию сбыта товаров и оптимизации торгового ассортимента;

в) применение принципов товарного менеджмента в области закупок, реализации сырья и товаров.

3. Консалтинговая деятельность:

а) консалтинг в области квалиметрии товаров;

б) консалтинг в области систематизации, классификации, кодирования, стандартизации и подтверждения соответствия товаров;

в) консалтинг в области экспертизы, оценки качества, безопасности и конкурентоспособности товаров;

г) консалтинг в области маркирования, упаковывания, хранения, перевозки товаров, установления вида товарных потерь, причин их возникновения и разработки мер по их предупреждению.

4. Научно-исследовательская деятельность:

д) выявление и формулирование актуальных научных проблем;

е) поиск, сбор, обработка, анализ и систематизация информации по теме исследования;

ж) разработка программ научных исследований и организация их выполнения;

з) разработка новых методик исследования и внедрение их в практику экспертной деятельности;

и) подготовка обзоров, отчетов, научных публикаций, составление заявок на гранты, участие в научных конференциях.

2. Требования к результатам освоения программы магистратуры

В результате освоения программы магистратуры у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать следующими общекультурными компетенциями:

способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);

готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2);

готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3).

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями:

владением профессиональной и научной терминологией, способностью аргументировано и ясно излагать основные идеи (ОПК-1);

способностью к аналитической деятельности, к постановке целей и решению исследовательских задач с применением современных методов и средств (ОПК-2);

знанием положений основных нормативных правовых актов и нормативных документов и способностью применять их в своей профессиональной деятельности (ОПК-3);

владением знаниями в области гуманитарных, экономических и естественнонаучных дисциплин и способностью применять их для решения профессиональных задач, проведения теоретических и экспериментальных

исследований (ОПК-4);

готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранных языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-5);

готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-6).

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать профессиональными компетенциями:

экспертная деятельность:

владением знаниями видов, принципов, методов и средств идентификации и товарной экспертизы, порядка ее проведения и правил оформления результатов (ПК-1);

способностью осуществлять идентификацию и экспертизу товаров, выявлять некачественную, фальсифицированную, контрафактную продукцию на всех этапах товародвижения (ПК-2);

владением знаниями о факторах, влияющих на качество товаров, причинах возникновения, способов предупреждения и устранения дефектов на всех этапах жизненного цикла товаров (ПК-3);

аналитическая деятельность:

способностью готовить аналитические материалы с целью принятия оптимальных решений по управлению товарными системами (ПК-4);

владением современными информационными ресурсами и технологиями, используемыми в профессиональной деятельности (ПК-5);

способностью анализировать показатели деятельности торгового предприятия и применять принципы товарного менеджмента для оптимизации торгового ассортимента и

принятия оптимальных управленческих решений (ПК-6);

консалтинговая деятельность:

способностью осуществлять консалтинг в области систематизации, классификации, кодирования, стандартизации и подтверждения соответствия товаров (ПК-7);

готовностью давать рекомендации по составлению и оптимизации номенклатуры показателей качества новой продукции и проведению ее квалитетрических оценок (ПК-8);

способностью консультировать заказчиков по вопросам экспертизы, оценки качества, безопасности и конкурентоспособности товаров, правил упаковывания, маркирования, хранения, перевозки и реализации товаров (ПК-9);

научно-исследовательская деятельность:

способностью обобщать и критически оценивать результаты исследований, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы (ПК-10);

способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость выбранной темы научного исследования (ПК-11);

способностью проводить самостоятельные научные исследования для решения актуальных задач в своей профессиональной деятельности (ПК-12);

способностью систематизировать и обобщать результаты исследований и представлять их в виде научных публикаций (ПК-13).

3. Рекомендации по подготовке ВКР

Выпускная квалификационная работа является государственной итоговой аттестацией выпускников и заключительным этапом подготовки магистра.

Выпускная квалификационная работа представляет собой выполненную обучающимися работу, демонстрирующую уровень подготовленности выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности.

Цель обучающегося при выполнении ВКР:

– систематизировать, закрепить и расширить теоретические и практические знания по направлению подготовки и уметь применять их при решении конкретных научных, технических, экономических задач;

– развить и усовершенствовать навыки самостоятельной работы и овладения методикой исследования, анализа информации, экспериментирования при решении разрабатываемых проблем и вопросов.

Выпускная квалификационная работа должна иметь высокий научно-теоретический уровень и практическую направленность, показать умение студента систематизировать и анализировать данные, полученные в ходе эксперимента, проработки научных статей, отчетных материалов, периодической и специальной литературы. В выпускной квалификационной работе студент должен показать результаты проведенного исследования по теме, обобщить комплекс знаний, полученных за время обучения.

Формой контроля за ходом выполнения ВКР является поэтапная проверка научным руководителем выполненных разделов, обсуждение достоверности полученных результатов и обоснованности выводов.

Студент, совместно с научным руководителем, несет ответственность за достоверность представленных в ВКР данных, а также за соблюдение требований государственных стандартов и других нормативных документов.

По результатам защиты ВКР принимается решение о присвоении выпускникам квалификации по направлению подготовки и выдаче дипломов о высшем образовании.

3.1 Выбор темы

Подготовка студентом ВКР начинается с выбора темы.

Согласно «Положение об организации учебного процесса в магистратуре ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ» первоначальное закрепление тем выпускных квалификационных работ за магистрантами должно быть не позднее 1 декабря первого года обучения на основании заявления магистранта. В 3-месячный срок после зачисления в магистратуру тема ВКР должна быть обсуждена на Ученом совете факультета вместе с индивидуальными планами работы магистрантов, а затем утверждена деканом факультета.

В исключительных случаях при наличии уважительных причин возможно изменение темы ВКР до окончания 3 семестра обучения.

Окончательные темы ВКР магистрантов рассматриваются на заседаниях кафедры, затем Методической комиссии факультета. Руководители ВКР назначаются из числа профессорско-преподавательского состава по представлению кафедры, которые сначала закрепляются распоряжением по факультету, а затем утверждаются приказом ректора Университета.

Выбор темы студентами обычно связан с местом их будущих производственной и преддипломной практики. При выборе темы обязательно учитываются собственные научные и практические интересы студента, опыт и направление его исследовательской работы во время обучения. Успешное проведение исследований и защита ВКР позволяют студенту проявить себя при решении конкретных задач предприятия, где проводилась производственная и преддипломная практика, и могут служить важным фактором его дальнейшего трудоустройства по направлению подготовки.

Следует стремиться к тому, чтобы тематика ВКР была актуальной, соответствовала современному состоянию и перспективам развития науки и техники, по возможности отвечала реальным запросам производства и содержала как общетеоретические темы, так и темы, имеющие практическое значение, а защита работы позволяла наиболее полно раскрыть профессиональную подготовленность выпускника к самостоятельной деятельности по избранному направлению подготовки.

Тема работы должна строго соответствовать ее содержанию. Перечень тем ВКР ежегодно обновляется с учетом новых методов и результатов исследований.

Примерные темы ВКР представлены в приложении 1.

3.2 Организация выполнения ВКР

Выпускная квалификационная работа представляет собой документ, содержащий систематизированные данные о результатах выбранной темы научно-исследовательской работы.

Разработка темы ВКР – сбор теоретического и фактического материала – проводится студентами

магистратуры постоянно во время обучения на 1 и 2 курсах, как во время изучения дисциплин, прохождении практик, научно-исследовательской работы, так и во время, выделенное на самостоятельную работу. Успешной подготовке ВКР способствует изучение литературы по предполагаемой теме.

Обучающийся получает индивидуальное задание от научного руководителя для выполнения ВКР. Задание составляется согласно теме ВКР, с учетом исследований, проведенных ранее по данной теме и полученных при этом результатов. Задание включает тему работы, цели и задачи, перечень разрабатываемых вопросов, необходимые исходные материалы, методы и методики, необходимые для выполнения исследования на каждом этапе работы, формы отчетности и контрольные даты.

Основная работа по выполнению ВКР должна быть проведена во время научно-исследовательской работы (НИР), практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательской практики), научно-производственной и преддипломной практики.

Защита отчетов по НИР и производственным практикам, а также участие в научных конференциях, позволяют обучающемуся представить собранный материал на общественное обсуждение и определить степень выполнения экспериментальной части ВКР. Студенты знакомятся с литературой по теме, обрабатывают полученный экспериментальный материал, сопоставляют самостоятельно полученные результаты с данными других исследователей и намечают, какие еще исследования необходимо провести до окончания работы.

В конце обучения предусмотрена преддипломная практика, во время которой, студент заканчивает сбор и анализ необходимых данных для написания выпускной квалификационной работы.

В ходе практик, во время консультаций с научным руководителем кафедры и руководителем практики на предприятии, тема и план выполнения исследований могут быть уточнены или скорректированы в зависимости от результатов исследования.

После окончания преддипломной практики и ее защиты студент приступает непосредственно к подготовке государственной итоговой аттестации, которая для обучающихся по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение, включает в себя защиту выпускной квалификационной работы. Общая продолжительность государственной итоговой аттестации составляет 6 недель. Трудоёмкость составляет 9 зачётных единиц. Этапы проведения государственной итоговой аттестации представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Этапы проведения государственной итоговой аттестации и рекомендуемая продолжительность

№ п/п	Содержание этапа	Продолжительность (недель/дней)
	Подготовка выпускной квалификационной работы и ее оформление	
	Подготовка доклада об основных результатах ВКР	
	Процедура защиты основных результатов ВКР	

Таким образом, фактическое время, выделенное в плане обучения для подготовки ВКР и ее представления к защите, составляет 6 недель, что требует четкой организации работы и планирования всех ее этапов.

Законченная ВКР, подписанная обучающимся, представляется руководителю не позднее, чем за 10 календарных дней до дня защиты. После просмотра и одобрения ВКР руководитель подписывает ее и представляет вместе с отчетом о проверке на заимствование в системе «Антиплагиат» заведующему кафедрой. Назначается заседание кафедры по предварительной защите (предзащите) студентами ВКР.

После завершения подготовки обучающимися ВКР руководитель работы готовит письменный отзыв о работе обучающегося в период подготовки ВКР.

Выпускные квалификационные работы по программе магистратуры подлежат рецензированию. ВКР с отзывом руководителя направляется деканом факультета на рецензию не позднее, чем за 7 календарных дней до дня защиты. Назначение рецензентов каждой работы проводится приказом ректора. Рецензент представляет письменную рецензию на ВКР.

Кафедра обеспечивает ознакомление студента с отзывом и рецензией не позднее, чем за 5 календарных дней до дня защиты.

Выпускная квалификационная работа, отзыв руководителя, справка председателю ГЭК, отчет о результатах проверки на заимствование и рецензия передаются в государственную экзаменационную комиссию не позднее, чем за 2 календарных дня до дня защиты.

Тексты ВКР размещаются в Электронной библиотеке Университета.

Структура ВКР

Выпускная квалификационная работа по любой из выбранных тем должна иметь следующую структуру:

- титульный лист;
- аннотация;
- реферат;
- содержание;
- введение;
- основную часть, состоящую не менее чем из трех разделов (аналитического обзора литературы, экспериментального раздела по товароведению и организационно-экономического (таможенного));
- выводы (в некоторых работах – Выводы и рекомендации);
- список использованных источников;
- приложение (при необходимости).

Во «**Введении**» дается общая характеристика и современное состояние предмета исследования, раскрывается актуальность темы, обосновывается научная и практическая значимость и ценность ожидаемых результатов. Должна быть показана связь данной работы с исследовательскими работами, проведенными ранее на кафедре в данном направлении.

В этом разделе должна быть четко сформулирована цель работы и задачи, которые необходимо решить для ее достижения. При написании работы именно четко сформулированные задачи будут определять структуру работы, ее разделы. Одна из задач определяет тему и цель написания обзора литературы. При подведении итогов исследования выводы также должны будут соответствовать поставленным задачам.

Во введении может быть указана организация, где выполнялась работа или производился сбор данных. Также могут быть указаны фамилии и должности конкретных лиц, которые оказывали обучающемуся помощь при проведении исследований.

Введение должно быть написано очень четко и конкретно, его объем не должен превышать 3 страницы.

Первый раздел ВКР посвящен обзору литературы.

Он должен иметь название, соответствующее названию темы работы (но не повторяющее его).

В обзоре литературы дается анализ отечественной и зарубежной научно-технической литературы по исследуемому вопросу. Обзор литературы должен быть аналитическим и даже критическим, а не описательным. Встречающиеся в литературе противоречивые выводы, заключения и обсуждения по разным вопросам научат студента критически осмысливать различные суждения и вырабатывать собственное мнение относительно существующих спорных проблем. В результате анализа источников литературы обучающийся должен иметь четкое представление о том, что сделано по изучаемому вопросу, что остается неясным, вызывает сомнение, на что следует обратить внимание и какие проблемы решить при проведении собственных исследований.

При написании обзора литературы необходимо соблюдать объективность и точность реферируемого научного материала.

В обзоре литературы рекомендуется использовать монографии, статьи из научных журналов и сборников, диссертации, авторефераты диссертаций за последние годы.

На каждый использованный источник литературы приводится обязательная отсылка в тексте с последующим обязательным включением его в список использованных источников. Нельзя использовать результаты и выводы авторов, приведенные в каком-либо источнике, со ссылкой на работы этих авторов – ссылаться нужно именно на тот источник, с которым работали.

Обзор литературы в ВКР по программе магистратуры должен включать, как правило, не менее 50 источников (в том числе не менее 5 иностранных).

Данный раздел, как и все последующие, должен завершаться заключением или краткими выводами. Выводы по обзору литературы на защиту ВКР не выносятся.

Аналитический обзор должен заканчиваться обоснованием необходимости проведения экспериментальной части работы.

Объем данного раздела в ВКР – до 25-30 страниц.

Во втором разделе ВКР рассматриваются вопросы, раскрывающие тему экспериментального исследования.

Эти вопросы должны обсуждаться и анализироваться на основе конкретных экспериментальных данных, полученных дипломником, а также на материалах, собранных им при прохождении производственных и преддипломной практик в торговых и промышленных предприятиях, научно-исследовательских и других организациях.

Для получения конкретных данных и решения поставленных вопросов при подготовке данного раздела работы:

- исследуются потребительские и другие свойства изучаемых видов товаров, в том числе и в таможенных целях;
- изучаются изменения свойств товаров и материалов в процессе хранения и эксплуатации;

- определяются свойства новых товаров и материалов, полученных по новой или усовершенствованной технологии;
- рассматриваются вопросы комплексной оценки качества и уровня качества товаров;
- анализируются материалы экспертной оценки качества товаров и сертификационных испытаний;
- проводятся анкетные опросы и наблюдения с целью выявления потребностей потребителей, а также их мнения о качестве и ассортименте товаров;
- разрабатываются и совершенствуются методы оценки качества товаров, экспресс-методы анализа, инструментальная база для проведения испытаний.

В процессе проведения эксперимента необходимо соблюдать все требования, обеспечивающие объективность и достоверность получаемых результатов в части, касающейся методики отбора и подготовки образцов, методов и условий их испытания, количества и воспроизводимости опытов, способов обработки результатов исследований с использованием компьютерной техники и др.

Экспериментальная часть работы может базироваться как на контрольных, т. е. проведенных с целью контроля качества товара, так и на исследовательских испытаниях, выполненных с целью изучения параметров и показателей качества товаров и их взаимосвязи.

В первую очередь следует рекомендовать постановку исследовательских испытаний.

Все результаты экспериментов и наблюдений должны фиксироваться в виде протокольной записи в рабочей тетради или журнале. Записи необходимо проводить непосредственно в процессе работы, без последующих дополнений «по памяти». Записи следует вести аккуратно, подробно, систематически и последовательно, фиксируя по заранее разработанной форме, например, в виде таблиц, результаты каждого испытания.

Экспериментальная работа начинается с выбора объектов, методов и методик исследования. Целесообразно эту часть работы представить в виде специального подраздела или раздела, посвященного изложению экспериментальных данных: «Объекты и методы исследования». Следует рекомендовать именно с этого раздела или подраздела начинать изложение экспериментальной части работы.

В этом разделе (подразделе) в текстовом виде и таблицах должны быть представлены все известные сведения об объекте исследования – товаре, материале, веществе и т. д. Для исследований необходимо отобрать не менее 5 образцов. Эти сведения могут касаться свойств объекта исследования, его внешнего вида, технологии получения, технических и других параметров (артикулы, нормативные требования, паспортные данные и т. д.).

В подразделе или пункте «Методы исследования» должны быть даны описания методов и методик исследования, условия проведения эксперимента, приведена характеристика измерительной аппаратуры, способы расчетов с указанием формул, сделана оценка степени достоверности результатов.

Степень детализации описания отдельных вопросов определяется дипломником и руководителем в зависимости от общего объема работы, количества и сложности используемых методик, степени их разработанности и т. д.

Однако обязательными при выполнении работы, связанной с испытаниями по оценке свойств исследуемых параметров, являются сведения о температурно-влажностных условиях испытаний, форме, виде, размерах и количестве испытанных образцов (в каждой серии испытаний), точности и воспроизводимости результатов испытаний, виде и точности использованных измерительных средств. В случае проведения испытаний по негостированным методикам должны полностью приводиться методики испытаний с указанием первоисточника, рекомендующего эти методики. При

использовании гостированных методик можно ограничиться ссылками на соответствующий ГОСТ без приведения в тексте подробного описания методики. Это в первую очередь касается достаточно известных методик. При необходимости (например, в случае недостаточной известности методики) целесообразно дать подробное описание используемой методики в тексте или в приложении, либо в приложение включить эти нормативные документы.

В основном тексте или приложении к работе следует приводить методики, взятые из технических условий, методической литературы и других малодоступных источников.

Если тема ВКР предусматривает выполнение экспериментальных исследований, прямо или косвенно связанных с изучением материалов, товаров, их свойств или показателей качества, результаты исследования должны быть представлены с соблюдением следующих основных положений:

1. Основной формой записи данных о свойствах товаров и материалов является таблица. Представление экспериментальных зависимостей в виде графиков или формул не должно заменять их представление в виде таблиц. Однако дублирование одних и тех же данных в виде табличного и графического материала не допускается.

2. Таблице данных должна предшествовать текстовая часть, содержащая описание процедуры эксперимента (объекта и метода исследования, условий его проведения; аппаратуры, в том числе измерительной; обработки экспериментальных данных).

3. Табличная часть должна содержать результаты экспериментов в виде значений характеристик свойств товаров и материалов, погрешность приводимых данных, а в случае заимствования данных – построчно источники заимствования. Первичные результаты эксперимента могут быть дополнены значениями данных, представленных в таблицах или в виде эмпирических выражений. Следует

указывать максимальное отклонение между экспериментальными данными.

4. Следует приводить данные, непосредственно полученные в эксперименте. Количество экспериментально полученных данных должно быть достаточным для их независимой обработки и оценки их достоверности. При наличии данных, полученных при измененных условиях эксперимента, их следует приводить.

5. Численные данные и физические константы, взятые из других источников, должны быть ясно обозначены, источники их указаны.

6. Работа может содержать анализ источников ошибок (случайных и систематических). Статистические методы оценки этих ошибок должны быть указаны.

7. Физические величины следует приводить в Международной системе единиц (СИ). Однозначно определяемые величины (параметры) следует обозначать едиными символами и терминами.

8. В работе должна содержаться критическая оценка экспериментально полученных данных на основании сопоставления их с результатами других исследований. Необходимо указывать на особенности эксперимента, которые могли быть причиной получения результатов, отличающихся от общего массива данных.

9. В списке использованных источников должны быть указаны источники, из которых были отобраны исходные данные, способы получения этих данных, использованные методики оценки достоверности, а также другие приводимые сведения.

В третьем разделе ВКР освещаются экономико-организационные (таможенные) вопросы товарооборота, которые должны быть органично связаны с вопросами, рассматриваемыми в предыдущих разделах.

Как правило, этот раздел выполняется на практическом материале, полученном при прохождении производственной и преддипломной практики.

При написании этого раздела могут быть использованы статистические и другие данные, опубликованные в специальной литературе, статистических сборниках и периодической печати.

В этом разделе так же, как и в других разделах работы, должны быть представлены таблицы, графики, схемы, диаграммы и другой иллюстративный материал.

При составлении этого раздела следует кратко описать объект исследования, дать его экономическую (таможенную) характеристику и провести анализ экономической эффективности предлагаемых мероприятий.

Необходимым условием написания этой части работы является критический подход к исследуемой проблеме с позиций поиска рекомендаций по улучшению деятельности объекта исследования, например, улучшения работы торгового предприятия.

Как по второму, так и по третьему разделу могут быть сделаны самостоятельные выводы и рекомендации (предложения), вытекающие из результатов работы, выполненной и обобщенной в соответствующем разделе. Однако в работе в обязательном порядке должно содержаться общее заключение, состоящее, как правило, из выводов и рекомендаций (предложений), вытекающих из результатов проведенного автором исследования.

Объем этого раздела 20-25 страниц.

Выводы должны достоверно вытекать из полученных результатов и соответствовать поставленным цели и задачам работы. Выводы должны быть краткими, четко сформулированными и пронумерованными. Общее число выводов 4-8. Перед изложением пунктов с выводами следует сделать краткое вступление.

Объем раздела 1-2 страницы.

В некоторых работах данный раздел может называться **«Выводы и предложения (или рекомендации) производству»**. Предложения производству или для продолжения научных исследований могут иметь место только при наличии в ВКР материалов, полученных в течение двух, трех и более лет, с соответствующими исследованиями и статистической обработкой данных.

В этом случае объем раздела увеличивается до 2-3 страниц.

Список использованных источников должен содержать только те источники, на которые есть ссылки в тексте данной выпускной квалификационной работы.

В списке наименования всех работ должны быть представлены в алфавитном порядке. В случае, если использовано несколько работ одного автора, то они перечисляются в хронологическом порядке, начиная с более ранней. Если какие-то источники просматривались с помощью Интернет-ресурсов, это указывается в способе доступа.

В конце списка приводятся иностранные источники и сайты с датой обращения.

В раздел **Приложение (или Приложения)** включают все первичные материалы, использованные в обобщенном виде в разделах 2 и 3, а также материалы статистической обработки.

В данный раздел могут быть вынесены фотографии, иллюстрирующие место и разные этапы проведения исследования.

3.4 Общие требования к оформлению ВКР и реферата

Объем ВКР магистранта должен составлять 50-70 страниц. Список использованных источников и приложения в указанный объем не входят.

Пример оформления титульного листа представлен в приложении 2. Текст помещают на одной стороне листа формата 210×297 мм (формат А4), шрифт TimesNewRoman, кегль 14, используют 1,5 интервал. Все страницы имеют одинаковые поля: левое поле – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее и нижнее по 20 мм. Поля для всей работы задаются в опции «Разметка страницы», далее «Поля», затем «Настраиваемые поля». Абзацный отступ 1,25 см (1,25 интервала, выставленные по линейке), выравнивание текста по ширине. Расстановка переносов автоматическая. Переносы в заголовках глав, разделах, таблиц, рисунков не допускаются!

Каждый раздел работы начинается с новой страницы, между заголовком и текстом оставляется пустая строка.

Главы нумеруются арабскими цифрами (1.; 2.; 3.), при этом слово «Глава» не используется. Разделы «Введение», «Выводы», «Список использованных источников» и «Приложение» не нумеруются.

В пределах одной главы могут быть выделены подразделы, которые нумеруются также арабскими цифрами. Номер подраздела состоит из номера главы и номера самого подраздела, разделенных точкой. В конце номера подраздела точка не ставится (1.1 – первый подраздел первой главы). Пункты, при их выделении, нумеруются в пределах каждого подраздела (1.2.1 – первый пункт второго подраздела первой главы). Рубрик (подразделов, пунктов) одного ранга в тексте должно быть не менее двух.

Особенности оформления заголовков: шрифт – TimesNewRoman, кегль 14, начертание – полужирное, межстрочный интервал – полуторный, выравнивание – по центру. Если заголовок состоит из двух предложений, их разделяют точкой. Точка в конце заголовка не ставится. Если в тексте идут два заголовка подряд, пустая строка между ними не оставляется, она оставляется после второго заголовка перед текстом.

Нумерация страниц сквозная (включая приложения), шрифт TimesNewRoman, кегль 14. Нумерация производится в середине нижнего поля страницы, начинается с титульного листа, на котором цифра «1» не ставится.

К выпускной квалификационной работе прикладывается список печатных работ магистранта по теме ВКР.

Когда ВКР полностью оформлена, подготавливается *реферат*, структура которого и пример приведены в приложении 3. *УДК* для ВКР, которое необходимо указать в реферате, можно получить в библиотеке или на сайте.

3.5 Правила библиографического описания (БО)

ОДИН АВТОР:

Ганус, А. А. Тайна земных катастроф / А. А. Ганус. – Москва Мысль, 2015. – 189 с.

ДВА АВТОРА:

Броудай, И. Физические основы микротехнологии / И. Броудай, Д. Мерей. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Мир, 2015. – 501 с.

ТРИ АВТОРА:

Красней, В. П. Современный белорусский язык / В. П. Красней, В. М. Лазовский, И. М. Щербакова. – Минск : Университетское, 2014. – 175 с.

ЧЕТЫРЕ И БОЛЕЕ АВТОРОВ:

Введение в специальность : учебное пособие / К. И. Абрамов [и др.] ; ред. К. И. Абрамов. – Москва : Высшая школа, 2013. – 159 с.

АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ:

Петров, В. С. Философский анализ диссертации в научном познании : автореф. дис. ... канд. философ. наук : 09.00.01 – Онтология и теория познания : защищена 03.03.2015 / Петров Всеволод Степанович ; Московский ГПИ. – Москва, 2015. – 35 с.

СТАТЬЯ ИЗ СБОРНИКА:

Губарь, А. М. Формализованный метод организации справочных массивов / А. М. Губарь, Г. И. Ревунков, В. В. Чистов // Организация и управление научных исследований в техническом вузе : сборник научных трудов / Моск. высш. техн. училище ; Междунар. науч.-практ. конф. (3 ; 15-18 мая 2008 ; Москва). – Москва, 2009. – Вып. 2. – С. 53-59.

СТАТЬЯ ИЗ ЖУРНАЛА:

Никитин, Е. Д. Жизнь и творчество великих ученых / Е. Д. Никитин, П. В. Смирнов // Природа. – 2016. – № 7. – С. 120-

СТАТЬЯ ИЗ ГАЗЕТЫ:

Мочалов, Л. В. Европа сегодня : заметки писателя / Л. В. Мочалов // Литературная газета. – 2014. – 2 окт. – С. 5-6.

СТАНДАРТ:

ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание [Электронный ресурс] : общие требования и правила составления ; ввод. 01.07.2004 // СПС КонсультантПлюс. Законодательство. – Загл. с экрана.

СТАТЬЯ ИЗ ИНТЕРНЕТА:

Бычков, В. В. Эстетика Владимира Соловьева как актуальная парадигма [Электронный ресурс] : к 100-летию со дня смерти В. Л. Соловьева / В. В. Бычков. – Режим доступа:

Подготовка к защите ВКР

Подготовка к защите ВКР включает в себя не только оформление рукописи, но и оформление ряда документов.

4.1 Оформление сопроводительных документов

Прежде всего, полностью должно быть заполнено *задание на выпускную квалификационную работу*, где указана тема, определена структура работы, требования к ее содержанию, отмечены объемы каждого раздела, составлен календарный график выполнения основных этапов. Задание утверждается научным руководителем и заведующим кафедрой. После выполнения работы в задании отмечается, что ВКР закончена и обучающийся допущен к защите, указывается дата защиты.

Справка председателю государственной экзаменационной комиссии содержит заключение о том, что обучающийся полностью выполнил учебный план по направлению подготовки, при этом указываются данные об успеваемости. Далее приводится заключение о допуске обучающегося к защите ВКР, которое дается на заседании кафедры (указывается дата и номер соответствующего протокола).

Отзыв руководителя на выпускную квалификационную работу отражает актуальность темы исследования, масштабность и трудоемкость проведенных исследований, степень достоверности результатов, научную и практическую значимость полученных результатов и рекомендации по их использованию, а также общее заключение руководителя о соответствии ВКР требованиям

ФГОС, оценку работы руководителем и его рекомендации о присуждении квалификации.

Перед защитой ВКР необходимо получить *внешнюю рецензию на выпускную квалификационную работу*.

К работе могут быть приложены и некоторые другие документы, например, *заявка на проведение исследований* от заинтересованных предприятий или организаций, с подписью их руководителя и печатью, или *акт (справка) о внедрении результатов исследований*, также заверенный официально в установленном порядке.

Для допуска к защите обучающийся должен предоставить справку о результатах проверки ВКР на наличие заимствований, которая выдается после проверки работы в системе «Антиплагиат».

4.2 Проверка текста ВКР в системе «Антиплагиат» и подготовка работы для размещения в Электронной библиотеке Университета

В соответствии с «Регламентом проверки текстов выпускных квалификационных работ обучающихся на заимствование и размещения текстов выпускных квалификационных работ обучающихся в Электронной библиотеке ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ» все ВКР студентов до защиты проверяются на заимствование в системе «Антиплагиат», а после успешной защиты размещаются в Электронной библиотеке Университета.

Официальный срок предоставления ВКР на проверку в системе «Антиплагиат» – не позднее, чем за 14 календарных дней до защиты.

Первоначально студентам рекомендуется **самостоятельная проверка** ВКР на заимствование в системе «Антиплагиат» на сайте <http://www.antiplagiat.ru>.

Если оригинальность работы составляет менее 70%, то работу необходимо доработать совместно с руководителем, т.к. при официальной проверке оригинальность работы обычно несколько ниже, что связано с использованием при проверке большего числа источников в различных модулях поиска.

Для официальной проверки необходимо:

– заполнить заявление на проверку ВКР в системе «Антиплагиат» по специальной форме. Бланки можно получить на кафедре;

– подготовить текст ВКР к проверке: изъять титульный лист, содержание, список использованных источников, приложение и фотографии. Кроме этого, по желанию можно удалить графики, диаграммы, таблицы, схемы, рисунки, карты и их наименования.

– подготовить ВКР в виде текстового файла в одном из форматов: doc, docx, pdf, rtf, txt. Файл объемом более 20 Мб должен быть заархивирован. В названии файла указать группу, затем ФИО обучающегося; например:

Тм-21 Иванов Иван Иванович.doc

– отправить подготовленный текст ВКР в электронном варианте преподавателю (менеджеру) кафедры, ответственному за проверку работ в системе «Антиплагиат». Дата представления ВКР на проверку фиксируется в заявлении.

Ответственный от кафедры загружает и проверяет ВКР в системе «Антиплагиат», подписывает и передает справку о результатах проверки обучающемуся в течение 1-3 календарных дней с даты представления ВКР на проверку.

Если после проверки менеджером кафедры оригинальность составит менее 50%, об этом извещаются обучающийся и руководитель ВКР. Работа отправляется на доработку и подлежит повторной проверке. В случае повторной проверки название файла не меняется.

Результаты проверки ВКР в системе «Антиплагиат» учитываются государственной экзаменационной комиссией при оценивании работы студента.

Для размещения ВКР в Электронной библиотеке университета студент должен не менее чем за 5 календарных дней до защиты ВКР заполнить и подписать «Договор о размещении текста выпускной квалификационной работы в Электронной библиотеке ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ» в двух экземплярах. Бланк договора предоставляется кафедрой. Далее подписанный договор и полный текст ВКР (включая титульный лист, выводы и приложения) в электронном виде предоставляется на кафедру товароведения и экспертизы товаров. В названии файла указывается ФИО обучающегося и тема ВКР (например: Иванов_Иван_Иванович_Идентификация и фальсификация модельной обуви.doc.). Обучающийся может исключить из ВКР некоторые сведения, которые имеют действительную или потенциальную коммерческую ценность.

Один экземпляр договора после его подписания ректором передается обучающемуся.

4.3 Подготовка доклада и презентации

Доклад для процедуры защиты ВКР должен быть продуман и написан заранее. Он должен включать обоснование актуальности выбранной темы, цели и задачи

работы, характеристику объектов и методов исследования, основные полученные результаты и выводы.

Для доклада студенту отводится 8-10 минут. Если регламент времени для доклада будет превышен, то доклад могут остановить. Поэтому очень важно качественно подготовить презентацию и определить, на что необходимо обратить внимание в устном докладе, а что будет представлено только в наглядном виде и может быть использовано для ответов на вопросы.

Требования к оформлению презентации к защите

Презентации оформляются в программе

Шрифт в слайдах Arial, цвет шрифта – черный, без тени, без рельефа. Фон слайдов белый, допускается слегка окрашенный (розовый, желтый, зеленый, голубой) или очень минималистический из стандартного набора фонов.

Эффекты анимации не допускаются.

Обязательна сквозная нумерация слайдов. Номер ставится в правом верхнем углу слайда, кегль цифры 18-20, шрифт Arial полужирный. Титульный слайд считается первым, однако номер (1) на нем не ставится.

Слайд № 1 включает следующую информацию:

– в верхней части слайда – название ВУЗа и его принадлежность;

– в центре слайда №1 – название темы работы, кегль 32-36 полужирный, все буквы прописные;

– в правом нижнем углу слайда указываются:

исполнитель: (Ф.И.О. студента, группа);

руководитель: (Ф.И.О., должность, степень);

– внизу посередине слайда указывается город и год;

Слайд № 2 – при необходимости:

– актуальность работы;

Слайд № 3 – цель работы, задачи работы.

Задачи нумеруются арабскими цифрами. В экспериментальных ВКР приводятся только исследовательские задачи (без задачи по обзору литературы).

Далее приводятся слайды с основным содержанием работы. Возможны слайды с таблицами, иллюстрациями (фотографиями, картами, диаграммами и др.). Если одна таблица или рисунок занимают весь слайд, то их названия становятся названиями слайдов, а их номера, указанные в ВКР, на слайде не ставятся, все слайды имеют сквозную нумерацию. Если на слайде есть рисунок или рисунки, которые требуют своего названия, не совпадающего с названием слайда, то название рисунка размещается под рисунком.

Последний слайд включает в себя выводы по работе, за которые студент расписывается в ВКР (сразу после выводов), поэтому они приводятся дословно, как они представлены в ВКР. Выводы нумеруются арабскими цифрами. Зачитывать все выводы на защите ВКР не обязательно, однако в конце доклада следует сделать краткое общее заключение.

Необходимо по возможности сохранять единообразие подачи материала во всей презентации. Все заголовки размещаются в середине слайда, шрифт Arial, кегль 28-32 полужирный, точки в конце заголовков не ставятся. Слова заголовка не разрываются и переносятся полностью на следующую строку, все предлоги тоже переносятся на следующую строку. Шрифт в таблицах Arial, кегль не менее 18-24, полужирный, цифры арабские. Цифры выравниваются по центру ячейки, при необходимости жирные.

При защите ВКР приветствуется наличие дополнительного раздаточного материала для членов ГЭК. В

материалах можно разместить фактическую информацию (цифровые данные, схемы и т.д.).

Иногда комиссия может попросить зачитать все выводы ВКР, поэтому их нужно заранее подготовить на отдельном листе.

На кафедре обязательной является процедура предзащиты, на которую приглашаются преподаватели кафедры и студенты. Она предшествует официальному допуску ВКР к защите на заседании кафедры. Она протекает также, как и защита, только вопросы задают не члены ГЭК, а все желающие. Цель предзащиты – апробация доклада, презентации и наглядных материалов (при наличии), выявление возможных проблемных вопросов. Предзащита проходит за несколько дней до даты защиты, поэтому у студентов есть время для корректировки своего выступления на защите. Необходимо подготовиться к ответам на любые вопросы, связанные с проведением исследований и содержанием работы.

5. Процедура защиты ВКР

Защита ВКР проводится в специально отведенное время и включает:

- представление докладчика (докладчика представляют, озвучивают название темы; ученую степень, ученое звание, должность и фамилию руководителя);
- доклад автора работы (в соответствии с регламентом);
- ответы докладчика на вопросы;
- отзыв научного руководителя;
- ответы на вопросы и замечания рецензента;
- обсуждение работы.

Каждая работа обсуждается и студенту коллегиально выставляется окончательная оценка, которая объявляется в день защиты. Результаты защиты определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно». Критерии оценивания работы приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Критерии оценивания ВКР обучающихся

Оценка	Критерии оценивания
(отлично)	Выставляется за выпускную квалификационную работу, которая носит исследовательский характер, в ней представлено глубокое освещение избранной темы в тесной взаимосвязи с практикой, а ее автор показал свою способность и умение, опираясь на полученные углубленные знания, умения и сформированные общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, профессионально излагать специальную информацию, научно

	<p>аргументировать и защищать свою точку зрения. Работа имеет положительные отзывы научного руководителя. При защите ВКР студент-выпускник показывает глубокое знание вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, вносит обоснованные предложения, а во время доклада использует наглядные пособия (чертежи.), легко отвечает на поставленные вопросы, убедительно доказал сформированность компетенций, предусмотренных ФГОС ВО.</p>
(хорошо)	<p>Выставляется за выпускную квалификационную работу, которая носит исследовательский характер, имеет грамотно изложенную теоретическую главу, в ней представлены достаточно подробный анализ и критический разбор практической деятельности, последовательное изложение материала с соответствующими выводами, однако с не вполне обоснованными предложениями. Студент показывает свою способность и умение, опираясь на полученные углубленные знания, умения и сформированные общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, профессионально излагает специальную информацию, научно аргументирует и защищает свою точку зрения. Работа имеет положительный отзыв научного руководителя. При защите ВКР студент-выпускник показывает хорошее знание вопросов темы, оперирует данными исследования, вносит предложения по теме исследования, во время доклада использует наглядные пособия (чертежи.) или раздаточный материал, без</p>

	<p>особых затруднений отвечает на поставленные вопросы, но не на все из них дает исчерпывающие и аргументированные ответы, при этом демонстрирует сформированность компетенций, предусмотренных ФГОС ВО.</p>
<p>(удовлетворительно)</p>	<p>Выставляется за выпускную квалификационную работу, которая носит исследовательский характер, имеет теоретическую главу, базируется на практическом материале, но имеет поверхностный анализ и недостаточно критический разбор, в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения. В отзывах имеются замечания по содержанию работы и методике исследования. При защите ВКР выпускник проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, допускает существенные недочеты, не всегда дает исчерпывающие аргументированные ответы на заданные вопросы, вызвал сомнения о сформированности некоторых компетенций, предусмотренных ФГОС ВО.</p>
<p>(неудовлетворительно)</p>	<p>Выставляется за выпускную квалификационную работу, которая не носит исследовательского характера, не имеет анализа, не отвечает требованиям, изложенным в методических указаниях кафедры. В работе нет выводов либо они носят декларативный характер. В отзывах научного руководителя и имеются серьезные критические замечания. При защите работы студент-выпускник затрудняется отвечать на поставленные вопросы по ее теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки.. При определении оценки принимается во внимание</p>

	уровень теоретической и практической подготовки студентов, самостоятельность суждения о полученных результатах, качество оформления работы и ход ее защиты, не доказал сформированность некоторых компетенций, предусмотренных ФГОС ВО.
--	---

Комиссия определяет соответствие подготовки выпускника требованиям профессиональной образовательной программы и принимает решение о присвоении квалификации «Магистр» и выдаче документа об образовании.

Отметив значимость проведенного исследования, комиссия может рекомендовать результаты проведенных исследований к внедрению в производство, к использованию в учебном процессе, к опубликованию.

Комиссия может дать рекомендацию для продолжения обучения выпускника в аспирантуре.

Студент, не прошедший в течение установленного срока обучения государственной итоговой аттестации в связи с неявкой по неуважительной причине или в связи с получением оценки «неудовлетворительно», отчисляется из Университета как не выполнивший обязанностей по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению учебного плана. После этого он может пройти повторно государственную итоговую аттестацию не ранее чем через год и не позднее чем через 5 лет. При повторном прохождении государственной итоговой аттестации по

желанию обучающегося приказом ректора ему может быть установлена иная тема выпускной квалификационной работы.

Список рекомендованных источников

1. ГОСТ 2.105-95 Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам. Межгосударственный состав. М.: Стандартинформ, 2005. 30 с.

2. ГОСТ Р 7.0.5. 2008 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. М.: Стандартинформ, 2008. 17 с.

3. Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры в ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ [Электронный ресурс]: Режим доступа: <http://pgsha.ru/generalinfo /document/> (20.01.2020)

4. Приказ № 324 Об утверждении Федерального Государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение (уровень магистратуры) от 30 марта 2015 г. [Электронный ресурс]: Режим доступа:

5. Регламент проверки текстов выпускных квалификационных работ обучающихся на заимствование и размещения текстов выпускных квалификационных работ обучающихся в Электронной библиотеке ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ. [Электронный ресурс]: Режим доступа:

Перечень примерных тем ВКР

1. Особенности классификации и таможенного декларирования (на примере однородных групп и/или видов товаров)
2. Контроль определения страны происхождения товара в таможенных целях
3. Идентификационная экспертиза в таможенной деятельности с целью обеспечения защиты прав на интеллектуальную собственность
4. Таможенный контроль с применением системы управления рисками: принципы и порядок его проведения, проблемные вопросы и направления совершенствования
5. Экспертиза нормативно-сопроводительной документации при экспорте и импорте продукции
6. Особенности применения таможенных и национальных классификаторов продукции
7. Сравнительная характеристика потребительских свойств товаров таможенного и евро союза (на примере однородных групп и/или видов товаров)
8. Оценка потребительских свойств и классификация в таможенных целях (на примере однородных групп и/или видов товаров)
9. Разработка и оценка потребительских свойств новых продуктов
10. Влияние инновационных технологий на формирование потребительских свойств товаров (на примере однородных групп и/или видов товаров)
11. Оценка качества, конкурентоспособности потребительских товаров (на примере однородных групп и/или видов товаров) и особенности их классификации по ТН ВЭД

12. Оценка конкурентоспособности упаковки (на примере однородных групп и/или видов товаров)
13. Разработки мер по повышению конкурентоспособности товара при производстве и продвижении его на рынке
14. Анализ состояния и перспективы развития товарных рынков разработка мер по стимулированию сбыта (на примере однородных групп и/или видов товаров)
15. Исследование качества и безопасности (на примере однородных групп и/или видов товаров)
16. Исследование качества и технических характеристик (на примере однородных групп и/или видов товаров)
17. Идентификационная характеристика и экспертиза качества (на примере однородных групп и/или видов товаров)
18. Исследование факторов, влияющих на качество (на примере однородных групп и/или видов товаров) и причин возникновения дефектов при их производстве и хранении
19. Прогнозирование товароведных характеристик товаров (на примере однородных групп и/или видов товаров) в процессе производства (хранения)
20. Разработка методологии идентификации принадлежности товаров к однородной или идентичной группе с целью предупреждения их фальсификации
21. Идентификация, исследование качества и сохраняемости новых товаров, вырабатываемых по ТУ
22. Разработка и товароведная характеристика пищевых продуктов функционального назначения
23. Формирование и оценка потребительских свойств продуктов с пищевыми добавками общefункционального назначения
24. Формирование качества и ассортимента (на примере однородных групп и/или видов товаров)

25. Влияние упаковки и различных способов хранения на изменение качества (на примере однородных групп и/или видов товаров)
26. Анализ маркировки потребительских товаров в таможенном союзе и за рубежом
27. Сравнительный анализ национальной и зарубежной нормативной базы для проведения экспертизы товаров (на примере однородных групп и/или видов товаров)
28. Экспертиза нормативно-сопроводительной документации (на примере однородных групп и/или видов товаров)
29. Разработка нормативной документации (на примере однородных групп и/или видов товаров)
30. Особенности подтверждения соответствия требованиям нормативных документов (на примере однородных групп и/или видов товаров)
31. Исследование и разработка систем менеджмента качества и безопасности продукции

Требования к содержанию реферата
Пример оформления реферата и аннотации ВКР

РЕФЕРАТ

НАЗВАНИЕ РАБОТЫ

ФИО ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, 2020

Выпускная квалификационная работа

___ с., ___ рис., ___ табл., ___ библ., ___ прил.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА

Объект исследования _____

Цель работы _____

Методы исследований _____

Результаты исследований _____

Практическая значимость результатов исследования _____

Пример реферата

РЕФЕРАТ

КОНТРОЛЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТРАНЫ ПРОИСХОЖДЕНИЯ МАТЕРИАЛА НЕТКАНОГО ПРИ ВВОЗЕ НА ТЕРРИТОРИЮ ЕАЭС В ПЕРМСКОЙ ТАМОЖНЕ

Брагина Т.С. ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, 2018

Выпускная квалификационная работа

87 с., 8 рис., 31 табл., 121 библ., 5 прил.

СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ, МАТЕРИАЛ НЕТКАНЫЙ, ВВОЗ ТОВАРОВ

Объектом исследования является материал нетканый, ввозимый на территорию ЕАЭС.

Цель работы заключалась в определении страны происхождения материала нетканого при ввозе товаров на территорию ЕАЭС.

При подготовке и решении поставленных задач были использованы монографический, расчетно-конструктивный, статистический и аналитический методы научных исследований.

Результаты исследований показали, что проблема рассмотрения страны происхождения продукции является одной из наиболее важных при осуществлении таможенно-тарифного регулирования. При проверке подлинности сертификатов формы «А» основой является указание критерия страны происхождения продукции. При проверке подлинности сертификатов о происхождении товаров формы «А» на материал нетканый выявлено, что образцы №1 и №3 соответствуют предъявляемым требованиям и страна (Китай), получившая данный сертификат на материал нетканый, имеет право на получение льгот и предоставление

тарифных преференций. Образец №2 не соответствует предъявляемым требованиям, так как при проведении проверки сертификата на подлинность выявлено, что наименование и печать органа, уполномоченного в соответствии с законодательством удостоверить и заверять происхождение товаров, не соответствует сведениям, доведенным до ФТС.

Практическая значимость результатов исследования заключается в полезности представленных исследований для декларантов, таможенных органов, организаций оказывающих услуги по таможенному оформлению.

Результаты исследований опубликованы в двух статьях.

Пример оформления аннотации

УДК 336.242

Контроль определения страны происхождения материала нетканого при ввозе на территорию ЕАЭС в Пермской таможне / Т.С. Брагина. – Пермь: ФГБОУ ВО Пермский ГАТУ, 2018. 87 с.

В работе дан обзор научной литературы по существующим на сегодняшний день проблемам использования сертификата страны происхождения товаров. Выполнен контроль определения страны происхождения материала нетканого при ввозе на территорию ЕАЭС в Пермской таможне. При проведении проверки сертификата на подлинность выявлено, что наименование и печать органа,

уполномоченного в соответствии с законодательством
удостоверять и заверять происхождение товаров, не
соответствует сведениям, доведенным до ФТС.

Рис. 8, табл. 31, библи. 121, прил. 5.

Пример оформления рисунков и таблиц

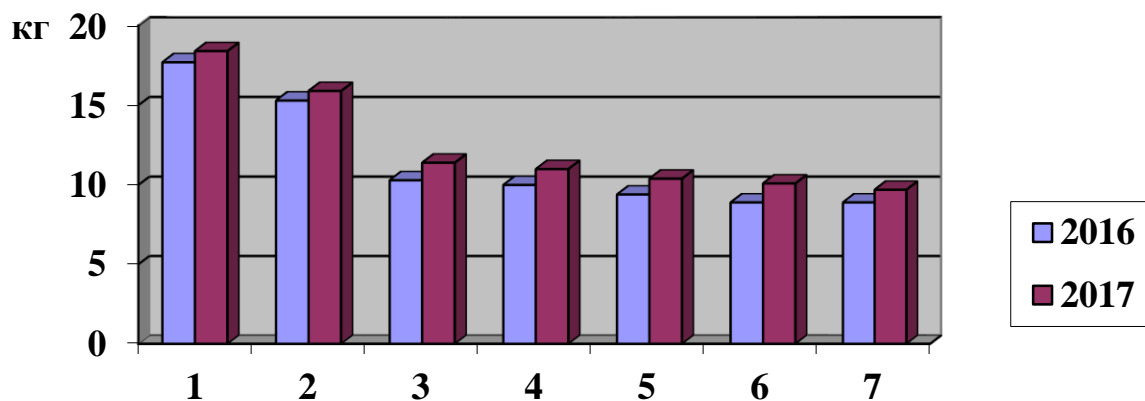


Рисунок 1 - Сравнительный анализ региональных показателей надоя молока

Таблица 1 – Химический состав контрольных и опытных образцов бифштеков

Показатели	Наименование бифштеков	
	Классические	Южноуральские
Массовая доля влаги, %		
Массовая доля жира, %		
Массовая доля белка, %		
Массовая доля углеводов, %		
Массовая доля золы, % в т.ч. кальция фосфора		