

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Майкопский государственный технологический университет»

С.К. Чич
З.Т. Тазова

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Специальность 38.05.02 ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО
специализация: «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»

МАЙКОП,

2019

УДК 339.543(07)
ББК 67.428
М 54

Чич С.К., Тазова З.Т. Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы. - М.: Майкопский государственный технологический университет, 2019. - 28 с.

Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы по специальности 38.05.02 Таможенное дело разработаны Чич С.К, к.т.н., доцентом кафедры стандартизации, метрологии и товарной экспертизы и Тазовой З.Т., к.т.н., доцентом, зав. кафедрой стандартизации, метрологии и товарной экспертизы.

Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы обсуждены и рекомендованы к изданию решением научно-методического совета специальности 38.05.02 Таможенное дело.

ВВЕДЕНИЕ

Выпускная квалификационная работа специалиста является обязательной формой государственной итоговой аттестации лиц, завершающих освоение образовательных программ по специальности 38.05.02 Таможенное дело.

В квалификационной работе содержатся результаты исследования по избранной обучающимся и утверждённой теме в рамках соответствующего профиля подготовки специалиста, реализуемого по специальности 38.05.02 Таможенное дело.

Выпускные квалификационные работы могут основываться на обобщении выполненных курсовых работ и проектов и подготавливаться к защите в завершающий период теоретического обучения.

Содержание работы должно отражать исходные предпосылки к проведению исследования, процесс проведения научных исследований и получение результатов. Представленные в ВКР сведения должны позволять судить, насколько полно отражены и обоснованы содержащиеся в ней установленные исследованиями положения, выводы и рекомендации, а также их практическая значимость.

Целью выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР) являются:

- систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний по специальности (специализации) и применение этих знаний для решения конкретных задач;
- развитие навыков ведения самостоятельной работы и овладение методикой решения разрабатываемых в ВКР проблем и вопросов;
- определение степени подготовленности обучающихся для самостоятельной работы.

Выпускная квалификационная работа может быть ориентирована на решение сложной аналитической или исследовательской задачи, а полученные в ней результаты, в виде выявленных закономерностей, тенденций, разработанных прогнозов, выводов по результатам анализа, предложений по совершенствованию методик анализа и планирования, созданию новых нормативных и инструктивных материалов и другие, могут в дальнейшем использоваться в целях совершенствования таможенного законодательства, таможенных правоотношений, таможенного дела. В процессе выполнения ВКР выпускник должен показать умение использовать современные методы сбора и обработки информации, применяемые в сфере профессиональной деятельности.

Выпускная квалификационная работа содержит анализ информации по рассматриваемой проблеме, исследовательскую часть и обоснование предложений по ее решению. Выпускная квалификационная работа направлена на получение результата в виде законченных организационно-экономических мероприятий, имеющих всестороннее обоснование. Выполнение выпускной квалификационной работы способствует более глубокому усвоению теоретического материала, развитию научного мышления, выработке умений работать с учебным материалом, научной и справочной литературой, нормативной документацией, четко и грамотно излагать свои мысли, выполнять эксперимент на фактическом материале, систематизировать данные и делать правильные выводы.

Тематика выпускной квалификационной работы должна быть связана с одним из основных видов профессиональной деятельности специалиста:

- совершение таможенных операций, применение таможенных процедур, взимание таможенных платежей и проведение таможенного контроля и иных видов государственного контроля;

- правоохранительная;
- организационно-управленческая;
- информационно-аналитическая;
- научно-исследовательская.

1. ВЫБОР ТЕМЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Основные направления тематики выпускных квалификационных работ определяются кафедрой, которая несет ответственность за соответствие тематики ВКР профилю направления.

Студент выбирает тему выпускной квалификационной работы исходя из своих научных интересов, а также возможностей сбора теоретического и фактического материала в конкретной организации по месту прохождения практики или месту работы.

В целом тематика выпускной квалификационной работы должна быть направлена на решение актуальной проблемы, имеющей практическое значение для организации, по материалам которой выполняется работа. Наиболее ценными являются те выпускные квалификационные работы, рекомендации которых используются в деятельности конкретных организаций.

Примерные темы выпускных квалификационных работ представлены в приложении 1.

После предварительного выбора темы, изучения научно-технической литературы по выбранному направлению и консультации с предполагаемым научным руководителем выпускной работы, обучающийся уточняет ее тему, и пишет заявление на имя заведующего кафедрой с просьбой о разрешении выполнять выпускную квалификационную работу по определенной теме и об утверждении научного руководителя работы. Это заявление должен подписать обучающийся, заведующий выпускающей кафедрой, который назначает дипломнику научного консультанта. Типовая форма заявления представлена в **приложении 2**.

2. РУКОВОДСТВО ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТОЙ

По представлению выпускающей кафедры декан технологического факультета издает распоряжение, которым утверждается тема и научный руководитель выпускной квалификационной работы.

Научный руководитель совместно с обучающимся разрабатывает задание на выполнение выпускной квалификационной работы в соответствии с формой, приведенной в приложении 3, которое утверждается заведующим выпускающей кафедрой и выдается обучающемуся.

Совместная работа обучающегося и его руководителя при выполнении выпускной квалификационной работы начинается с составления индивидуального плана

Научный руководитель помогает обучающемуся составить рабочий план выпускной квалификационной работы. В обязанности научного руководителя входит также работа по составлению календарного графика работы обучающегося.

Руководитель и научный консультант выпускной квалификационной работы рекомендуют необходимую литературу по теме и оказывают дипломнику консультационную помощь в процессе выполнения работы, проведении эксперимента, при анализе, обработке собран-

ных материалов и результатов исследований, формулировке выводов и предложений, оформлению выпускной квалификационной работы, подготовке ее к защите.

Научный руководитель осуществляет контроль за ходом и своевременностью выполнения задания, проверяет содержание выпускной квалификационной работы, обоснованность и правильность выводов.

Соответствие оформления выпускной квалификационной работы проверяет нормоконтролер, назначенный распоряжением зав. кафедрой.

Руководитель подписывает титульный лист и дает письменный отзыв на выпускную квалификационную работу (Приложение 4), в котором отражает актуальность и значимость выполненной выпускной работы, отношение обучающегося к выполнению работы (инициативность, исполнительская дисциплина, соблюдение графика выполнения работы), качество оформления.

Научный консультант осуществляет консультирование обучающегося по гражданским и уголовно правовым вопросам в сфере таможенного дела и подписывает титульный лист.

Обучающийся обязан выполнять все указания научного руководителя и консультанта. Он несет ответственность за соблюдение сроков выполнения отдельных разделов и всей работы в целом, за достоверность представленных в работе данных, за корректность выводов и рекомендаций.

Готовая выпускная квалификационная работа, подписанная обучающимся, научным руководителем, консультантом и нормоконтролером сдается на проверку и подпись заведующему кафедрой в обозначенный графиком выполнения ВКР срок. Заведующий кафедрой после просмотра выпускной квалификационной работы допускает или не допускает выпускную работу к защите.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Выпускная квалификационная работа включает в себя:

- титульный лист;
- задание на выполнение выпускной квалификационной работы;
- реферат;
- оглавление;
- перечень сокращений, символов, специальных терминов
- введение;
 - основную часть;
 - заключение;
 - список использованных нормативно-правовых актов и литературы;
 - приложения (при необходимости).

Содержание выпускной квалификационной работы должно соответствовать названию ее темы. В ней должны быть рассмотрены все проблемы и вопросы, предусмотренные заданием на выполнение выпускной квалификационной работы.

Титульный лист

Титульный лист является первым листом выпускной квалификационной работы и заполняется по форме, приведенной в приложении 4.

Задание на выполнение выпускной квалификационной работы

Задание на выполнение выпускной квалификационной работы помещается на второй и третьей странице работы. В задании указываются целевая установка на выполнение выпускной квалификационной работы, перечень основных вопросов, подлежащих разработке, основные источники информации, используемые для разработки темы.

Задание на выполнение выпускной квалификационной работы должно быть выдано до начала преддипломной практики.

Реферат

Реферат должен содержать краткие сведения и характеристики ВКР: название объекта и предмет исследования, полученные результаты исследований и представленных документов в основных разделах работы.

В реферате указываются объемы ВКР в страницах, а также приводится краткая характеристика иллюстративных материалов (количество графиков, рисунков, таблиц и т.п.). Рекомендуемый объем реферата 1–2 страницы текста.

Оглавление

Оглавление включает введение, наименование всех разделов, подразделов и пунктов (если они имеют наименование), список использованных нормативно-правовых актов и литературы с указанием номеров страниц, на которых размещается начало материала разделов, подразделов.

Перечень сокращений, символов, специальных терминов

В перечне приводятся расшифровка сокращения применяемые в работе

Введение

Введение должно быть кратким (2-3 страницы).

Во введении содержится краткая оценка современного состояния рассматриваемой научной или научно-практической проблемы, обосновывается актуальность, значимость и необходимость проведения работы.

Введение должно заканчиваться целью и задачами исследований выпускной квалификационной работы.

Основная часть

Основная часть выпускной квалификационной работы должна состоять минимум из трех разделов.

Основная часть выпускной квалификационной работы должна быть представлена, как правило, теоретическим, практическим и рекомендательно конструктивным разделами. В каждом разделе излагается самостоятельный вопрос изучаемой темы. Подразделы по содержанию должны быть логически связаны между собой и завершаться выводами.

В теоретическом разделе ВКР раскрывается история вопроса, состояние разработанности проблемы в теории и практике, дается глубокий сравнительный анализ литературы по теме. При теоретическом анализе проблемы не следует удовлетворяться простым компилированием текста. Именно активное осмысление существующих в науке позиций помогает автору сформулировать и выдвинуть собственные предположения, найти способ их проверки. В теоретическом разделе нужно дать определение основных понятий, определить авторское отношение к различным вопросам.

Практический раздел ВКР содержит проведения анализа по теме исследования. Большое значение имеет способ представления результатов практической работы. Наиболее вы-

игрышным является использование наглядного представления, в виде таблиц, диаграмм, графиков и т.д.

Теоретически и практический разделы заканчиваются выводом.

В заключении выпускной квалификационной работы излагается обобщенный вывод по работе, а также даются предложения по улучшению, оптимизации состояния изучаемого вопроса. Они должны быть краткими, четкими, дающими полное представление о содержании, значимости, обоснованности и эффективности предлагаемых разработок. По объему заключение составляет 3-4 страницы.

Общий объем выпускной квалификационной работы не должен превышать 70 - 80 страниц машинописного текста, не считая приложений.

Список использованных источников в ВКР должен включать не менее 20 наименований различных источников информации, относящихся к исследуемой теме и использованных при ее написании. В обязательном порядке в ВКР является наличие ссылок на используемую литературу, правовую и нормативную документацию, статьи, научно-исследовательские работы, тематические обзоры, публикуемые в научной и технической литературе. В тексте ВКР должны быть ссылки на все позиции списка литературы. Они даются в квадратных скобках сразу после заимствованного фрагмента. Отсутствие ссылок расценивается как неумение работать с источниками и может повлиять на оценку работы. Приложения позволяют расширить сведения по работе и представить дополнения к ней.

В приложениях включают материалы, не вошедшие в содержание основных разделов работы, которыми могут быть таблицы вспомогательных и справочных данных, схемы и диаграммы, макеты нормативных документов, инструкции, руководства, правила и т.п. На приложения должны быть сделаны ссылки в основном тексте ВКР. Каждое приложение имеет свою нумерацию страниц. Общий объем приложений, как правило, не должен быть более третьей части от всего текста ВКР

Текст выпускной работы должен быть авторским. По системе «АНТИПЛАГИАТ. ВУЗ» оригинальность работы должна составлять не менее 50%. Проверку на антиплагиат проводит ответственное лицо по кафедре и оформляется распечатка результата, которая представляется на защиту.

При заимствовании результатов исследований, мнений, предложений, правовых и нормативных требований, методик, правил и т.п., полученных при изучении различных информационных источников, трудов ученых необходимо выполнять на них ссылки в скобках указывая номер в списке используемого источника. Не допускается переписывание текстов без ссылок на источник, копирование уравнений и рисунков (без указания источника) с чужих работ, а используемую аббревиатуры следует расшифровать.

Изложение материала в работе, своего мнения, оценок, критических замечаний и т. д. следует делать от третьего лица (например, «необходимо заметить», «представляет интерес» и т. д.)

Список использованной литературы

В список использованной литературы включаются все печатные и рукописные материалы, которыми пользовался обучающийся при выполнении и написании выпускной квалификационной работы.

В списке литература приводится в следующем порядке: законы РФ, затем подзаконные акты (указы Президента, постановления Правительства РФ, кодексы). Затем перечисля-

ются учебники (книги, монографии, учебные пособия), брошюры, статьи - по фамилии авторов в алфавитном порядке и интернет-ресурсы. Источники авторов-однофамильцев располагаются обычно в алфавите их инициалов. Каждому источнику в списке присваивается по порядку номер, на который дается ссылка в тексте. Общий объем выпускной квалификационной (без приложений) работы должен составлять **60-70** страниц.

Приложения

Приложения выпускной квалификационной работы оформляются как ее продолжение на последующих страницах. В приложения выносятся часть второстепенного материала, который при включении в основную часть выпускной работы загромождал бы текст. К вспомогательному материалу, включаемому в приложения, можно отнести: вспомогательные таблицы, графики, формы различных документов, протоколы и акты испытаний, акты о внедрении результатов исследования, иллюстрации вспомогательного характера и другая информация.

4. ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Оформление выпускной квалификационной работы является заключительным этапом. К оформлению работы студент приступает, когда основная часть экспериментальных исследований выполнена, получены выводы и обобщения, тщательно продуманы доказательства и иллюстрации.

Все материалы выпускной квалификационной работы должны быть сброшюрованы в папки формата А 4 (210X297 мм) по ГОСТу 2.301-68.

Текст выпускной квалификационной работы должен быть отпечатан компьютерным (машинописным) способом через полтора межстрочных интервала шрифтом Times New Roman (размер шрифта - 14).

Текст следует печатать с полями: левое - 30, правое - 10, верхнее-20, нижнее - 20мм.

Основной текст работы печатается с одинаковым отступом «красной строки», равным 1,25см.

В работе можно использовать только общепринятые сокращения русских слов и сочетаний по ГОСТ Р 7.0.12-2011. Текст основной части работы делят на разделы, подразделы.

Заголовки разделов печатают симметрично тексту прописными буквами; заголовки подразделов - строчными буквами. В выпускной квалификационной работе должен быть применен единый подход. Заголовки отделяют от текста сверху и снизу одним интервалом. Подчеркивать заголовки не допускается. Перенос слов в заголовках по тексту не разрешается. Точка в конце заголовка не ставится. Если заголовок состоит из двух предложений, их разделяют точкой.

Каждый раздел (главу) следует начинать с новой страницы.

Нумерация

Страницы работы нумеруют арабскими цифрами. Титульный лист включают в общую нумерацию работы. На титульном листе номер не ставят, на последующих страницах номер проставляют в правом нижнем углу. Задание на выпускную квалификационную работу, приложения не нумеруют, но включают в общий объем работы.

Разделы нумеруются по порядку в пределах всей работы и обозначаются арабскими цифрами с точкой в конце. Введение, выводы и предложения, список использованной литературы не нумеруются.

Подразделы нумеруют арабскими цифрами в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номера раздела и подраздела, разделенных точкой, например: «1.2» (второй подраздел первого раздела).

Иллюстрации (таблицы, чертежи, схемы, графики), которые расположены на отдельных страницах выпускной работы, включают в общую нумерацию страниц.

Иллюстрации (кроме таблиц) обозначаются словом «**Рисунок**» и нумеруются последовательно арабскими цифрами в пределах всей работы, за исключением иллюстраций, приведенных в приложениях. Знак № не ставится. Если в выпускной работе приведена только одна иллюстрация, то ее не нумеруют и слово «**Рисунок**» не пишут.

Слово «**Рисунок**», номер и название иллюстрации располагают под иллюстрацией.

Таблицы нумеруются последовательно арабскими цифрами в пределах всей работы, за исключением таблиц, приведенных в приложениях. Знак № не ставится. Если в выпускной работе приведена только одна таблица, то ее не нумеруют. При переносе части таблицы на другую страницу перед продолжением таблицы пишут слова «**Продолжение табл. 2**».

Формулы в работе (если их более одной) нумеруют арабскими цифрами в пределах всей работы. Номер указывают с правой стороны листа на уровне формулы в круглых скобках, например: (2).

Примечания к таблицам, в которых указывают поясняющие данные, нумеруют последовательно арабскими цифрами, например:

Примечания:

1

2

Если имеется одно примечание, то после слова «Примечание» ставится точка, и его не нумеруют.

Приложения нумеруют последовательно заглавными буквами алфавита (без знака №), например, **ПРИЛОЖЕНИЕ 1, ПРИЛОЖЕНИЕ 2**.

Оформление иллюстраций, таблиц

Иллюстрации должны быть расположены так, чтобы их было удобно рассматривать без поворота работы или с поворотом по часовой стрелке. Иллюстрации располагают после первой ссылки на них.

Качество иллюстраций должно обеспечивать их четкое воспроизведение. Рисунки должны выполняться на принтере с высоким качеством печати.

Образец оформления иллюстраций показан в приложении 7.

В таблицах оформляется, как правило, цифровой материал. Заголовки граф таблиц должны начинаться с прописных букв. Не допускается ставить кавычки вместо повторяющихся цифр, знаков, математических и химических символов. Если цифровые или иные данные не приводятся в какой-либо строке таблицы, то в ней ставят прочерк.

Образец оформления таблиц показан в приложении 5.

Оформление списка литературы

Способ представления разных источников зависит от вида публикации или документа (статья, книга ГОСТ, патент), количества авторов и т.п.

Список использованной литературы оформляется в соответствии с требованиями ГОСТа 7.1-2003 «Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления».

Место издания (наименование города) указывается так, как приведено в использованном документе. При этом допускается сокращение только двух городов Москва (М) и Санкт-Петербург (СПб). Наименования других городов пишут полностью: Орел, Воронеж.

Наименование использованных литературных источников, а также издательства, в котором издана литература, в списке литературы указывается без кавычек.

При ссылке на статью в журнале выходные данные источника, в котором опубликована статья, указываются в следующей последовательности: наименование журнала, серия, год, том, номер, страница, на которой начинается статья. Если журнал не имеет серии или тома, то они в списке не приводятся.

Год издания во всех литературных ссылках дается без указания слова «год» или сокращения «г.»; после года издания ставится точка.

Примеры оформления списка разных литературных источников представлены в приложении 6.

Ссылки

В тексте ссылки на источник даются в виде его номера, заключенного в квадратные скобки [1]. Ссылка в тексте на литературный источник делается непосредственно после информации (числовых данных) или в конце фразы. При этом указывается порядковый номер ссылки согласно списку литературных источников.

При ссылке на иллюстрации указывают ее порядковый номер, например, *рис. 2*.

В тексте выпускной работы должны быть ссылки на все таблицы. При этом слово «*таблица*» в тексте пишут сокращенно (*табл. 5*). При повторной ссылке на те же таблицы и иллюстрации указывают сокращенно слово «смотри» (*см. рис.2, см. табл.5*).

Оформление приложений

Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием в правом верхнем углу слова «**ПРИЛОЖЕНИЕ**», напечатанного прописными буквами и имеющее содержательный заголовок.

Каждому приложению присваивается цифра, на которую при необходимости делается ссылка в тексте работы.

Если разработанные студентом рекомендации рассмотрены, прошли апробацию, внедрены или приняты к использованию на конкретном предприятии, то соответствующее обстоятельство подтверждается следующими документами:

«Акт об апробации результатов выпускной квалификационной работы», «Акт о внедрении результатов выпускной квалификационной работы», или «Акт об использовании полученных результатов».

В подобных документах отражается состав комиссии предприятия (состоит из специалистов и руководителя подразделения), которые подтверждают положительный результат, от внедрения или использования. Акт утверждается подписью руководителя и печатью предприятия, прикладывается к выпускной работе вместе с отзывом руководителя.

5. ПОДГОТОВКА К ЗАЩИТЕ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Выпускная квалификационная работа проверяется научным руководителем, консультантом и нормоконтролером.

При этом консультант просматривает организационно-экономический раздел работы и в случае согласия с текстом ставит свою подпись на титульном листе.

Нормоконтролер проверяет оформление работы и ставит свою подпись на титульном листе.

Научный руководитель проверяет всю выпускную работу, подписывает титульный лист и дает письменный отзыв о выпускной квалификационной работе.

В отзыве научный руководитель характеризует отношение студента к выполнению выпускной квалификационной работы, дается анализ уровня его профессиональной подготовки, умения работать со специальной технической литературой, соблюдения выполнения графика ВКР, экспериментальных исследований, оценивается полнота выполнения задания, делается рекомендация о допуске или не допуске выпускной квалификационной работы к защите.

Оформленная выпускная квалификационная работа, подписанная студентом, научным руководителем, консультантом и нормоконтролером, с отзывом руководителя, передается на просмотр заведующему кафедрой в срок обозначенный в календарном графике выполнения ВКР.

Заведующий кафедрой на основании предзащиты выпускной квалификационной работы, знакомства с отзывом научного руководителя решает вопрос о допуске выпускной работы к защите или возвращает выпускную работу на доработку, исправление выявленных недостатков. В случае допуска ВКР к защите заведующий кафедрой делает соответствующую запись на титульном листе.

Заведующий кафедрой, на основании представленных материалов, решает вопрос о допуске выпускной квалификационной работы к защите, делая об этом соответствующую запись в ней. В случае если заведующий кафедрой не считает возможным допускать обучающегося к защите выпускной квалификационной работы, этот вопрос рассматривается на заседании кафедры с участием научного руководителя выпускной квалификационной работы. На основании протокола заседания кафедры, представленного декану факультета, готовится распоряжение о недопуске обучающихся к защите.

На основании распоряжения декана факультета издается приказ ректора о допуске (недопуске) обучающихся выпускного курса к защите выпускной квалификационной работы.

Допущенная к защите выпускная квалификационная работа направляется на внешнее рецензирование. В качестве рецензентов могут выступать ведущие специалисты предприятий, фирм, профильных вузов, занимающихся проблемами, близкими к теме выпускной квалификационной работы. Список рецензентов утверждается распоряжением декана факультета.

В рецензии, оформленной в соответствии с Приложением 9, отмечается актуальность выбранной темы. Дается характеристика методов решения поставленных в выпускной квалификационной работе задач, проводится анализ взаимосвязи всех разделов работы, оценивается правильность ее оформления в соответствии с нормативной документацией, обоснованность выводов и предложений и возможность использования результатов в практической деятельности. В рецензии отмечаются также недостатки работы, и дается оценка по пятибалльной системе. Подпись на рецензии должна быть заверена печатью предприятия, где работает рецензент.

Выпускная квалификационная работа, оформленная с нарушением выше приведенных правил, к защите не допускается.

Подготовка студента к защите выпускной квалификационной работы включает со-

ставление доклада, оформление раздаточного или демонстрационного материала для иллюстрации основных положений доклада, подготовку ответов на замечания рецензента. В государственную экзаменационную комиссию могут быть также представлены публикации по теме выпускной работы, опытные образцы объектов исследований.

Доклад должен содержать вступительную часть, в которой характеризуется состояние рассматриваемой проблемы, актуальность темы выпускной квалификационной работы, ее цель и задачи. В основной части доклада студент излагает результаты экспериментальных исследований с демонстрацией иллюстративного материала. В докладе должны быть обсуждены полученные в ВКР наиболее важные выводы и предложения.

Защита выпускной квалификационной работы проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии. Регламент выступления студента 5-7 мин. После доклада студент отвечает на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии. После ответа на вопросы заслушиваются отзыв научного руководителя и рецензента. Научный руководитель имеет право выступить на заседании государственной экзаменационной комиссии с характеристикой студента.

По окончании защиты члены государственной экзаменационной комиссии на закрытом заседании оценивают уровень защиты выпускной работы по пятибалльной системе. При этом учитывается содержание доклада, научный уровень исследования, полнота ответов на вопросы, отзыв руководителя и рецензента, качество оформления выпускной квалификационной работы. Решение государственной экзаменационной комиссии объявляется на открытом заседании в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания экзаменационной комиссии.

Критерии оценки выпускной квалификационной работы

В соответствии с Положением об итоговой государственной аттестации выпускников результаты любого из видов аттестационных испытаний, включенных в итоговую государственную аттестацию, определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

Критериями оценки выпускной квалификационной работы являются:

- актуальность и практическая значимость темы исследований;
- наличие справки о внедрении результатов выпускной работы на конкретном предприятии;
- четкость формулирования целей, задач и основных положений работы;
- логичность, последовательность, грамотность, четкость изложения рассматриваемых материалов;
- полнота и глубина проработки и уровень обобщения теоретического материала;
- глубина и завершенность экспериментальных исследований;
- уровень использования компьютерных технологий и статистических методов, обуславливающих объективность и достоверность результатов исследований;
- четкость формулирования, конкретность и адресность выводов и рекомендаций по работе;
- владение методологией исследований вопросов, поставленных в выпускной квалификационной работе;
- оформление работы в соответствии с предъявляемыми требованиями;

- глубокие знания проблемы, четкость изложения основных результатов и положений с использованием раздаточного материала при защите работы;
- уверенность и аргументированность ответов на замечания рецензентов и заданные вопросы при защите работы;
- содержание рецензии и отзыва научного руководителя.

Оценкой **«отлично»** оценивается выпускная квалификационная работа, которая по содержанию, выводам и рекомендациям, а также по оформлению соответствует требованиям государственного образовательного стандарта, другим нормативным документам. Содержит грамотно и последовательно изложенный теоретический материал, глубокие экспериментальные исследования, результаты которых подвергнуты статистически-математической обработке и оформлены в виде таблиц, диаграмм и рисунков. Организационно-технологический раздел органично увязан с темой выпускной работы. Выводы соответствуют содержанию работы с указанием конкретных рекомендаций по практическому применению. Таблицы, рисунки в тексте и список использованной литературы оформлены в соответствии с требованиями ГОСТа.

- На работу имеется положительный отзыв научного руководителя и отличная рецензия.

- При защите студент показывает глубокие знания проблемы, свободно докладывает о результатах проведенных исследований, используя наглядные пособия и раздаточный материал, уверенно отвечает на поставленные вопросы.

- Оценкой **«хорошо»** оценивается выпускная квалификационная работа, которая по содержанию в целом отвечает тем же требованиям, что и выпускная работа, определяемая оценкой «хорошо». По работе имеются отдельные недостатки в оформлении и содержании (недостаточно полный эксперимент, несколько расплывчатые выводы или неконкретные рекомендации к практическому внедрению).

- На работу имеется положительный отзыв научного руководителя и хорошая рецензия.

- При защите студент без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы.

- Оценкой **«удовлетворительно»** оценивается выпускная работа, при оформлении которой допущен ряд недочетов, слабый литературный обзор без анализа имеющихся данных, в работе просматривается непоследовательность изложения материала выпускной работы, приведены необоснованные рекомендации, или они отсутствуют в работе, имеются также существенные недостатки в оформлении работы.

- В отзывах руководителя и рецензента имеются замечания по отношению студента к выполнению выпускной работы, а также по ее содержанию.

- При защите студент показывает недостаточное знание изучаемой проблемы, представляет на защиту небрежно оформленный раздаточный материал, дает неуверенные, неполные ответы на поставленные вопросы.

- Оценкой **«неудовлетворительно»** оценивается выпускная квалификационная работа, которая не соответствует предъявляемым требованиям. В работе имеются следующие недостатки: слабый обзор ограниченного количества литературных источников, практически отсутствуют экспериментальные исследования, выводы поверхностные, носящие декларативный характер; имеются стилистические неточности и орфографические ошибки; спи-

сок использованной литературы оформлен с нарушением требований ГОСТа.

- В отзывах руководителя и рецензента имеются критические замечания.
- При защите студент плохо докладывает результаты своих исследований, не представляет раздаточного материала, затрудняется отвечать на поставленные вопросы.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Примерные темы выпускных квалификационных работ по специальности

38.05.02 Таможенное дело

Специализация «Товароведение и экспертиза в таможенном деле»

1. Разработка мер по минимизации рисков недостоверного декларирования сведений о товаре.
2. Характеристика идентификационных признаков (группа товаров по выбору) в целях их классификации в соответствии с ТН ВЭД.
3. Разработка предложений по методологии формирования перечня товаров «группы риска» (или «группы прикрытия»).
4. Разработка предложений по контролю достоверности классификации отдельных видов товаров в соответствии с ТН ВЭД, относящихся к товарам «группы риска».
5. Совершенствование методик взятия проб и образцов для экспертизы в таможенных целях.
6. Выработка предложений на основе анализа материалов судебной практики, связанных с обжалованием решений таможенных органов о классификации товаров в соответствии с ТН ВЭД.
7. Анализ современного состояния рынка товаров (на выбор студента) и проблемы их классификации в ТН ВЭД.
8. Классификационный код товара как инструмент, используемый участниками внешне-экономической деятельности для минимизации своих затрат и издержек.
9. Основные правила интерпретации ТН ВЭД и проблемы их практического применения.
10. Основные критерии классификации товаров в ТН ВЭД.
11. Исследование и оценка доказательств по делам об административных правонарушениях, связанных с недостоверным декларированием товаров с учетом требований таможенного законодательства.
12. Особенности проведения экспертиз, связанных с дальнейшим принятием решения о классификации товара в соответствии с ТН ВЭД (наименование товара по выбору студента).
13. Анализ нормативной базы регулирующей порядок назначения и производство экспертиз в таможенной практике.
14. Анализ экспертных заключений и совершенствование взаимодействия служб Центрального экспертно-криминалистического таможенного управления (экспертно-криминалистических служб) с таможенными органами.
15. Разработка предложений по совершенствованию взаимодействия таможенных органов с экспертно-криминалистическими службой ФТС России.
16. Развитие института экспертизы в таможенных целях.
17. Роль и значение специальных знаний и навыков при производстве экспертиз в таможенных целях.
18. Роль и место таможенной экспертизы товаров при выявлении нарушений таможенных правил.
19. Особенности проведения экспертизы товаров, помещаемых под таможенные процедуры переработки.
20. Проблемы идентификации товаров при таможенном декларировании и таможенном контроле, пути их решения (на примере однородной группы товаров).
21. Разработка предложений по совершенствованию порядка назначения и производству экспертизы товаров (группа товаров по выбору).

22. Анализ нормативно-правовой базы при проведении таможенных экспертиз.
23. Анализ методического обеспечения деятельности Центрального экспертно-криминалистического таможенного управления ФТС России.
24. Проблемы обеспечения продовольственной безопасности России на основе анализа современного состояния рынка.
25. Разработка рекомендаций по классификации продовольственных товаров в соответствии с ТН ВЭД (по выбору).
26. Разработка рекомендаций по классификации непродовольственных товаров в соответствии с ТН ВЭД (по выбору).
27. Значение и возможности детализации ТН ВЭД в рамках ЕАЭС на примере (группа товаров по выбору).
28. Разработка алгоритма сценариев компьютерных экспертных программ по диагностике на основе идентификационных признаков товара (товары на выбор студента).
29. Исследование требований Директив ЕС и Регламентов ЕС к российским предприятиям при подготовке продукции к экспортной отгрузке.
30. Анализ зарубежной практики разработки и применения внешнеэкономических классификаций товаров и услуг.
31. Гармонизация внешнеэкономических классификаторов в рамках международной интеграции: теория, практика и проблемы.
32. Анализ роли понятийного аппарата при оценке заключений эксперта.
33. Исследование развития института таможенной экспертизы в Российской Федерации: этапы становления.
34. Анализ проблем обработки ценовой информации, используемой для таможенных целей (товароведный аспект).
35. Применение экспертизы и использование её результатов при рассмотрении споров в сфере защиты прав на интеллектуальную собственность.
36. Разработка предложений по совершенствованию порядка назначения и производству таможенной экспертизы при осуществлении таможенного контроля товаров.
37. Разработка методики обоснования метода отбора презентабельных проб (образцов) однородных товаров (по выбору студента) для таможенной экспертизы.
38. Анализ системы критериев оценки качества и безопасности отдельных групп товаров (по выбору).
39. Совершенствование системы обеспечения ЦЭКТУ ФТС России ценовой информацией о товаре (по выбору студента)
40. Статус экспертных заключений ЦЭКТУ ФТС России в рамках судопроизводства по таможенным вопросам.
41. Практика и проблемы совершенствования ТН ВЭД.
42. Систематизация идентификационных признаков однородных групп товаров (по выбору) и разработка на их основе шаблонов описания.
43. Систематизация идентификационных признаков однородных групп товаров народного потребления, ввозимых физическими лицами для личного пользования в сопровождаемом багаже, и разработка на их основе шаблонов описания.
44. Совершенствование взаимодействия ЦЭКТУ ФТС России и таможенных органов с судебными органами.
45. Особенности таможенной экспертизы групп однородной продукции товаров (по выбору) в рамках таможенного контроля.
46. Анализ методики назначения таможенной экспертизы: недостатки и пути совершенствования (на примере таможенного органа).
47. Анализ проблем единообразного толкования терминов и понятий при экспертизе и исследованиях в таможенных целях на территории.

48. Совершенствование классификации таможенных экспертиз по классам, родам, видам и соответствующие им термины.
49. Особенности экспертизы товаров при помещении под процедуру переработки (на таможенной территории, вне таможенной территории, для внутреннего потребления).
50. Особенности экспертизы товаров связанной с определением объектов интеллектуальной собственности.
51. Особенности классификации частей и принадлежностей товаров в соответствии с ТН ВЭД.
52. Особенности классификации оборудования в соответствии с ТН ВЭД.
53. Особенности классификации машин и механизмов в соответствии с ТН ВЭД.
54. Особенности классификации нефти и нефтепродуктов в соответствии с ТН ВЭД.
55. Особенности классификации древесины и изделий из нее соответствии с ТН ВЭД.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

Заведующему кафедрой
товароведения и экспертизы товаров

_____ (Ф.И.О.)

обучающегося(йся) _____ курса

_____ (факультет, направление)

_____ (шифр, форма обучения, Ф.И.О.)

Заявление

Прошу разрешить мне выполнять выпускную квалификационную работу на тему:

В _____ качестве _____ руководителя _____ прошу _____ утвердить

(должность или звание, Ф.И.О.)

Дата _____

Подпись обучающегося _____

Руководитель ВКР на руководство согласен:

Дата _____

Подпись руководителя _____

Зав. кафедрой
стандартизации, метрологии
и товарной экспертизы _____ З.Т. Тазова

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**
**КАФЕДРА СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ТОВАРНОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ**

УТВЕРЖДАЮ
Заведующий кафедрой
стандартизации, метрологии
и товарной экспертизы _____
«_____» _____ 20__ г.

Задание на выполнение выпускной квалификационной работы

студенту(ке) _____
(ф.и.о., форма обучения)

Тема выпускной квалификационной работы: _____

Утверждена приказом по МГТУ от «__» _____ 20__ г.

Научный руководитель _____
(ученая степень, ученое звание, ф.и.о.)

Научный консультант: _____
(ученая степень, ученое звание, ф.и.о.)

Дата выдачи задания «__» _____ 20__ г.

Дата сдачи студентом выполненной работы «__» _____ 20__ г.

ПОЯСНЕНИЯ К ЗАДАНИЮ

Целевая установка на выполнение выпускной квалификационной работы:

(основа разработки, направления и объект исследования)

Перечень основных вопросов, подлежащих разработке:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Примерный объем текстового материала выпускной квалификационной работы _____ листов.

Основные источники информации, используемые для разработки темы:

(названия источников информации)

Научный руководитель _____ «___» _____ 20__ г.
(подпись)

«Задание к исполнению принял»
студент (ка) _____ «_ _» _____ 20__ г.
(подпись)

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу _____
(наименование темы)

обучающегося (йся) _____
(фамилия, имя, отчество)

направление 38.05.02 ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО

1. Отношение студента к выполнению выпускной квалификационной работы.
2. Анализ уровня его общей и специальной подготовки обучающегося.
3. Умение работать со специальной технической литературой.
4. Соблюдение обучающимся выполнения графика выпускной квалификационной работы.
5. Полнота выполнения задания.
6. Заключение о допуске или не допуске выпускной квалификационной работы к защите

Научный руководитель _____
(Ф.И.О. , подпись, дата)

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
КАФЕДРА СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И ТОВАРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Допустить к защите:

Зав. кафедрой _____

« ____ » _____ 20__ г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

на тему: _____

Обучающийся(аяся) гр. ТД-51 ОФО

технологического факультета: _____ /Ф.И.О./
(подпись)

Научный руководитель: _____ /Ф.И.О./
(подпись)

Научный консультант: _____ /Ф.И.О./
(подпись)

Нормоконтроль: _____ /Ф.И.О./
(подпись)

Майкоп, 20__ г.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ РИСУНКОВ

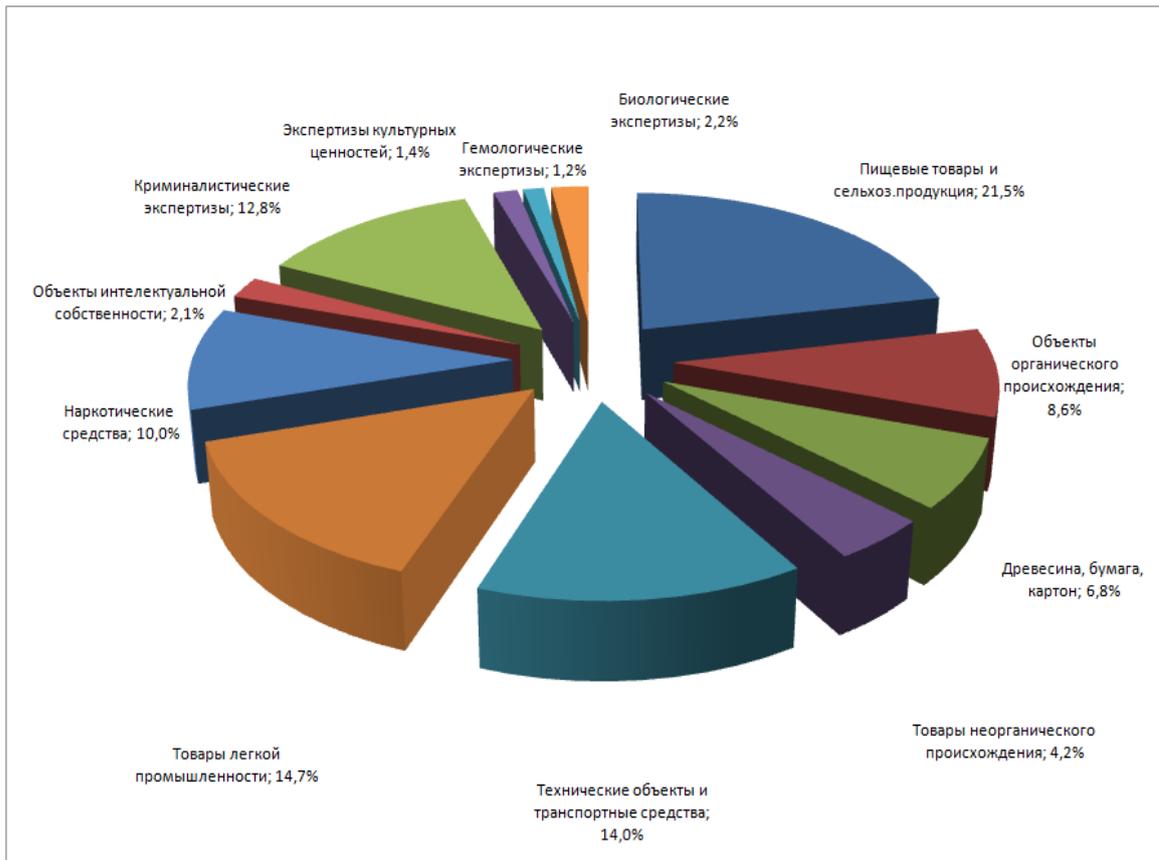


Рисунок 1 - Структура выполнения экспертных работ в I квартале 2019 г.

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ ТАБЛИЦ

Таблица 1

Результаты сравнительного анализа массовой доли сахарозы
в исследуемых образцах

Наименование показателя	Образцы			
	Образец №1 «Gold Standard Whey»	Образец №2 «Whey Protein Ultrafiltration»	Образец №3 «Gold Whey Protein»	Образец №4 «Whey Pro»
Массовая доля сахароз, %	27,6±7,5	19,3±6,8	12,2±7,4	12,6±6,7

Примеры оформления списка разных литературных источников

Законодательные акты РФ

Российская Федерация. Законы. О качестве и безопасности пищевых продуктов: федер. закон от 2 января 2000 года.

Учебники, книги одного, двух и трех авторов

Хлебников, В.И. Технология товаров (продовольственных): учебник / В.И. Хлебников. - 3-е изд. - М.: Издательский дом «Дашков и К°», 2009. - 427 с.

Коснырева, Л.М., Товароведение и экспертиза мяса и мясных товаров: учебник для студ. высш. учеб. заведений / Л.М. Коснырева, В.И. Криштафович, В.М. Позняковский. 4-е изд., стер. - М.: Издательский центр «Академия», 2008. - 320 с.

Учебники, книги четырех и более авторов

Товароведение и экспертиза продовольственных товаров: Лабораторный практикум / В.И. Криштафович, С.В. Колобов, В.И. Заикина и др.; под ред. В.И. Криштафович. - М.: Издательский дом «Дашков и К°», 2012- 592 с.

Переводные издания

Филип Котлер. Основы маркетинга: [пер. с англ.] /Общ.ред. и вступ. ст. Е.М.Пеньковой. - М.: Прогресс, 1993. - 736 с.

Издания, не имеющие индивидуального автора

Развитие инновационного потенциала научных исследований кооперативного сектора экономики. Материалы Международной научной конференции профессорско-преподавательского состава, сотрудников и аспирантов Российского университета кооперации, кооперативных вузов стран СНГ по итогам научно-исследовательской работы в 2011г. Часть 1. — Ярославль-Москва: Издательство «Канцлер», 2012. - 536с.

Гигиенические требования безопасности и пищевой ценности пищевых продуктов: Санитарные правила и нормы СанПиН 2.3.2.1078-01. - М., 2002.

Стандарты

ГОСТ Р 52465 - 2005. Масло подсолнечное. Технические условия. - М.: Стандартинформ, 2007.

Сборник стандартов

Молоко, молочные продукты и консервы молочные. Технические условия: [сборник]. - М.: ИПК Издательство стандартов, 2004.

Патенты, авторские свидетельства

Патент 2351134 Российская Федерация, МПК А/21D 2/34, А/21D 8/02 Способ производства бездрожжевого теста / Жебелева И.А., Криштафович Д.В., Криштафович В.И.; патентообладатель Жебелева И.А. - № 2007144508/13; заявл. 03.12.2007; опубл. 10.04.09, Бюл. №10

или

Способ производства бездрожжевого теста: Патент 2351134 Российская Федерация, МПК А/21D 2/34, А/21D 8/02 / Жебелева И.А., Криштафович Д.В., Криштафович В.И.; патентообладатель Жебелева И.А. - № 2007144508/13; заявл. 03.12.2007; опубл. 10.04.09, Бюл. №10

А.с. 1666950 СССР, G01N33/12. Способ определения массовой доли крахмала и лактозы в мясных продуктах / В.И. Криштафович, Л.М. Коснырева, Н.Т. Смольский и др.- № 4699520/13; заявл. 02.0689; опубл. 30.07.91, Бюл. №28

или

Способ определения массовой доли крахмала и лактозы в мясных продуктах: А.с. 1666950 СССР, G01N33/12. / В.И. Криштафович, Л.М. Коснырева, Н.Т. Смольский и др.- № 4699520/13; заявл. 02.0689; опубл. 30.07.91, Бюл. №28

Диссертации и авторефераты диссертаций

Першакова, Т.В. Формирование потребительских свойств хлебобулочных изделий с использованием препаратов микробного и растительного происхождения: Дис. на соиск. уч.степ, д-ра техн. наук/ Т.В.Першакова. - М., 2012.-383 с.

Криштафович, Д.В. Влияние белковых добавок животного происхождения на потребительские свойства мясосодержащих полуфабрикатов в тесте: Автореф. дис. на соиск. уч.степ. канд. техн. наук /Д.В. Криштафович. - М., 2009. - 20 с.

Методические указания

Криштафович, В. И. Идентификация и фальсификация товаров (раздел: продовольственные товары): Лабораторный практикум. В.И. Криштафович, И.А. Жебелева, Д.В. Криштафович. - М.: Российский университет кооперации, 2007. - 57с.

Статьи из журнала

Жебелева, И.А. Цветометрические характеристики рубленых полуфабрикатов из пресноводных рыб. / И.А. Жебелева, С.Ю. Дмитриенко, Е.В. Хаустова // Хранение и переработка сельхозсырья, 2009, № 5. - С. 30-33.

Криштафович, В.И. Оценка конкурентоспособности молодой баранины. /В.И. Криштафович, И.Ю. Суржанская, Е.Д Амбросьева, А.В.Маракова // Товаровед продовольственных товаров»,- 2012. - №6.- С.47-51

Из трудов, материалов конференций, семинаров

Жебелева, И.А. Функционально-технологические свойства белковых добавок Skanpro и реологические свойства дисперсных систем на их основе / И.А. Жебелева, Д.В. Криштафович // Материалы междунаучн.- практ.конф. «Инновации в товароведении: теория, практи-

ка, экспертиза, безопасность. - Коломна: Колом.гос.педагогич. ин-т, 2009, с.50-53

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу

обучающегося _____
(фамилия, имя, отчество)

на тему: _____

1. Актуальность тематики выпускной квалификационной работы
2. Характеристика методов решения задач, поставленных в работе, использование вычислительной техники
3. Анализ взаимосвязи всех разделов работы
4. Основные достоинства работы, качество ее оформления
5. Значимость предложений и выводов
6. Замечания по работе и ее недостатки
7. Работа заслуживает _____

(оценка по пятибалльной системе)

Рецензент _____

(фамилия, имя, отчество, должность, организация) (подпись рецензента, заверенная печатью) (дата)

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	
Выбор темы выпускной квалификационной работы	
Руководство выпускной квалификационной работой	
Структура и содержание выпускной квалификационной работы	
Правила оформления выпускной квалификационной работы Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
Приложения	
Список использованной литературы	

Методические указания
по выполнению выпускной квалификационной работы
специальность 38.05.02 ТАМОЖЕННОЕ ДЕЛО

ФГБОУ ВО «МГТУ»
38500, Россия, Республика Адыгея,
г. Майкоп, ул. Первомайская, д.191