Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 02.11.2026 12:26:20
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce5928f224e676a271e2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭКОНОМИКИ И ТОРГОВЛИ ИМЕНИ МИХАИЛА ТУГАН-БАРАНОВСКОГО

Кафедра товароведения продовольственных товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства

Т.В. Гончарова

Б3.01 ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

методические рекомендации для обучающихся
по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение
(Магистерская программа: Товароведение продовольственных товаров
и коммерческая деятельность) очной и заочной форм обучения
(электронный ресурс)

Донецк
ДОННУЭТ
2025

УДК 378.2:001.8(076.5)
ББК 74.480.28я73
Г65

Рекомендовано
Учебно-методическим советом Донецкого национального университета экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского
(протокол № 11 от 25.06.2025 г.)

Рецензенты:
канд. техн. наук, доц. В.А. Золотарева
(ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ», кафедра товароведения
непродовольственных товаров и креативной индустрии);
канд. тех. наук, доц. Н.А. Попова
(ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ», кафедра товароведения продовольственных
товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства)

Гончарова Т.В.
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы: методические рекомендации для обучающихся по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение (Магистерская программа: Товароведение продовольственных товаров и коммерческая деятельность) очной и заочной форм обучения / Т.В. Гончарова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского ; Кафедра товароведения продовольственных товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства. – Донецк: ДОННУЭТ, 2025. – 40 с.

Методические рекомендации по подготовке к процедуре защиты и защите выпускной квалификационной работы для обучающихся по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение (Магистерская программа: Товароведение продовольственных товаров и коммерческая деятельность) очной и заочной форм обучения содержат указания относительно выбора темы выпускной квалификационной работы, организации ее выполнения и оформления, требований к содержанию и критерии оценивания.

УДК 378.2:001.8(076.5)
ББК 74.480.28я73

© Гончарова Т.В., 2025
© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2025 год

СОДЕРЖАНИЕ

Введение 5

Раздел 1 Методические рекомендации по написанию выпускной квалификационной работы 16

1.1 Выбор темы и составление плана 16

1.2 Структура выпускной квалификационной работы 17

1.3 Рецензирование и подготовка выпускных квалификационных работ к защите 18

Раздел 2 Основные требования к оформлению выпускной квалификационной работы 20

2.1 Требования к оформлению основного текста и использованных источников 20

2.2 Оформление вспомогательных материалов 21

2.2.1 Правила оформления иллюстраций 21

2.2.2 Правила оформления таблиц 22

2.2.3 Правила оформления примечаний 23

2.2.4 Правила оформления сноски 23

2.2.5 Правила оформления формул 23

2.2.6 Правила оформления приложений 24

Раздел 3 Защита выпускной квалификационной работы 25

3.1 Подготовка выпускной квалификационной работы к защите и порядке организации 25

3.2 Общие критерии оценивания выпускной квалификационной работы 27

Список использованных источников 29

Приложения 31

ВВЕДЕНИЕ

Выпускная квалификационная работа представляет собой самостоятельное научное исследование, аккумулирующее результаты научных разработок студента при выполнении научно-исследовательской работы. Выпускная квалификационная работа позволяет выявить уровень готовности обучающегося правильно использовать теоретические знания для успешного проведения всесторонних исследований для решения поставленной проблемы и уметь при этом пользоваться научным аппаратом.

Целью выполнения выпускной квалификационной работы является систематизация и расширение объема уже имеющихся знаний в области товароведения продовольственных товаров и смежных учебных дисциплин, совершенствование практических навыков проведения обобщения и анализа материала, оценки ассортимента и качества товаров, а также разработка конкретных предложений по оптимизации ассортимента и улучшению качества товаров. Эта цель реализуется на основе глубокого изучения теоретических вопросов, касающихся темы выпускной квалификационной работы.

Содержание выпускной квалификационной работы и рекомендации по результатам проведенных исследований свидетельствуют об уровне идейно-теоретической, общеобразовательной и специальной подготовки студентов, а также их способности применять полученные знания для решения реально существующих и потенциально возможных задач практического характера.

Методические рекомендации к выполнению выпускной квалификационной работы разработаны в соответствии с требованиями отраслевых стандартов высшего образования разных направлений подготовки магистров, с учетом образовательно-профессиональных программ, а также накопленного кафедрой товароведения опыта формирования элементов профессиональных качественных компетенций на основе достигнутого ими уровня знаний, умений и навыков.

Овладев необходимыми знаниями, умениями и навыками студенты способны самостоятельно находить решение проблем, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний в области товароведения и экспертизы продовольственных товаров.

Выполнение выпускной квалификационной работы предусмотрено учебным планом и ее защита перед Государственной экзаменационной комиссией является основной формой завершения обучения студента в высшем учебном заведении.

К выполнению выпускной квалификационной работы допускаются студенты, которые успешно сдали зачетно-экзаменационную сессию, прошли практику и защитили отчет по ней.

Выпускник, освоивший программу магистратуры, должен обладать следующими компетенциями:

УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	ИДК-1$_{УК-1}$. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними и осуществляет поиск вариантов решения поставленной проблемной ситуации на основе доступных источников информации ИДК-2$_{УК-1}$. Осуществляет выбор оптимального решения для поставленной проблемной ситуации ИДК-3$_{УК-1}$. Разрабатывает стратегию достижения поставленной цели, предвидя результат и оценивая его влияние
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИДК-1$_{УК-2}$. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы, формулируя цель, задачи, актуальность, значимость (научную, практическую, методическую и иную в зависимости от типа проекта), ожидаемые результаты и возможные сферы их применения ИДК-2$_{УК-2}$. Формирует план-график реализации проекта; организует и координирует работу участников проекта, обеспечивает работу необходимыми ресурсами ИДК-3$_{УК-2}$. Представляет результаты проекта (или отдельных его этапов) в различных формах и предлагает возможные пути (алгоритмы) внедрения в практику результатов проекта (или осуществляет его внедрение)
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	ИДК-1$_{УК-3}$. Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует работу команды для достижения поставленной цели ИДК-2$_{УК-3}$. Организует и координирует работу участников проекта, способствует конструктивному преодолению возникающих разногласий и конфликтов, обеспечивает работу команды необходимыми ресурсами ИДК-3$_{УК-3}$. Прогнозирует результаты деятельности команды, оценивает роль каждого участника в общем результате команды
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИДК-1$_{УК-4}$. Демонстрирует умения, необходимые для современных коммуникативных технологий на государственном и иностранном языках; знает закономерности деловой устной и письменной коммуникации ИДК-2$_{УК-4}$. Оформляет речевые высказывания в соответствии с грамматическими нормами устной речи и языковыми средствами выражения коммуникативно речевых функций (говорение, письмо) ИДК-3$_{УК-4}$. Применяет современные коммуникативные технологии для эффективного профессионального взаимодействия
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	ИДК-1$_{УК-5}$. Проявляет толерантность к особенностям поведения людей различного социального и культурного происхождения в процессе взаимодействия с ними, опираясь на знания причин появления социальных обычаев и различий в поведении людей ИДК-2$_{УК-5}$. Обеспечивает и поддерживает взаимопонимание взаимодействующих представителей различных культур, при меняет навыки общения в мире культурного многообразия

	ИДК-3$_{УК-5}$. Владеет навыками создания недискриминационной среды взаимодействия при выполнении профессиональных задач
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	ИДК-1$_{УК-6}$. Обладает знаниями об основных принципах профессионального и личностного развития, способах совершенствования собственной деятельности (на основе самооценки) исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда ИДК-2$_{УК-6}$. Самостоятельно выявляет мотивы и стимулы для саморазвития, определяет цели профессионального роста ИДК-3$_{УК-6}$. Планирует профессиональную траекторию с учетом особенностей как профессиональной, так и других видов деятельности, требований рынка труда
ОПК-1. Способен применять естественно-научные и экономические знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах	ИДК-1$_{ОПК-1}$. Применяет естественно-научные знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах ИДК-2$_{ОПК-1}$. Применяет экономические знания при решении управленческих и (или) исследовательских задач в товароведении и смежных сферах
ОПК-2. Способен применять и разрабатывать современные методы исследования, оценки и экспертизы товаров при решении практических и (или) научных задач в товароведении и смежных сферах	ИДК-1$_{ОПК-2}$. Применяет и самостоятельно разрабатывает современные подходы и методы исследования в профессиональной деятельности ИДК-2$_{ОПК-2}$. Проводит оценку и экспертизу качества товаров для подтверждения соответствия требованиям нормативных документов
ОПК-3. Способен применять международные нормативные правовые акты и нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере управления качеством и безопасностью товаров.	ИДК-1$_{ОПК-3}$. Осуществляет анализ нормативной правовой документации в сфере товароведения, управления качеством и безопасностью товаров, необходимой при решении профессиональных задач ИДК-2$_{ОПК-3}$. Знает содержание нормативных правовых актов в области товароведения, управления качеством и безопасностью товаров, практику их применения
ОПК-4. Способен проводить научные исследования в сфере товароведения и смежных сферах, критически оценивать их результаты и применять для решения профессиональных задач	ИДК-1$_{ОПК-4}$. Формулирует проблемы, цели, задачи и обосновывает методы научного исследования ИДК-2$_{ОПК-4}$. Составляет аналитические обзоры сведений в науке и производственной деятельности, формулирует выводы и практические рекомендации на основе результатов исследований

ПК-1 Способен осуществлять идентификацию и экспертизу товаров, выявлять недоброкачественную, фальсифицированную, контрафактную продукцию на всех этапах товародвижения.	ИДК-1 пк-$_1$ Осуществляет подбор законодательных, методических и нормативных документов для проведения идентификации и товарной экспертизы. ИДК-2 пк-$_{2.}$ Определяет объем выборки, проводит отбор образцов (проб) для идентификации и экспертизы, осуществляет идентификацию и экспертизу товаров, выявляет недоброкачественные, фальсифицированные, контрафактные товары. ИДК-3 пк-$_1$. Оформляет документы по результатам идентификации и экспертизы.
ПК-2 – Способность управлять процессами товародвижения, логистики и сбыта продукции на основе современных методов управления ассортиментной, закупочной и сбытовой политикой предприятия.	ИДК1- $_{пк2}$ - Знает принципы и методы анализа потребительского спроса, структуры ассортимента и рыночных тенденций, а также основы планирования закупочной деятельности предприятия, включая критерии выбора поставщиков с учетом качества продукции, экономической целесообразности и логистических параметров. ИДК-2$_{пк-2}$ умеет разрабатывать и внедрять стратегии управления товарными потоками и запасами, оптимизируя складские процессы и распределение товаров в зависимости от сезонных колебаний спроса и рыночной конъюнктуры. ИДК-3$_{пк-2}$ Владеет навыками разработки и реализации сбытовой политики предприятия, включая выбор и управление каналами сбыта, установление и адаптацию ценовой политики, взаимодействие с дистрибьюторами и розничными сетями, а также применение инструментов стимулирования продаж и повышения конкурентоспособности продукции.
ПК-3 Способен проводить самостоятельные научные исследования для решения актуальных задач в своей профессиональной деятельности	ИДК-1пк-$_3$ Разрабатывает программу научных исследований ИДК-2пк$_3$ Определяет методику научных исследований ИДК-3пк-$_3$ Проводит научные исследования для решения актуальных задач в профессиональной деятельности

Целью выпускной квалификационной работы является выявить:

1.Эрудированность автора, подготовленность его к самостоятельной деятельности.
2.Умение самостоятельно мыслить.
3.Обладание фундаментальной научной базой.
4.Владение методологией научного творчества, синтеза новых технических решений, современными информационными технологиями, методами получения, обработки и хранения научной информации.
5.Умение аргументировано излагать свои мысли технически грамотным языком и их публично защищать.

Выпускная квалификационная работа должна отражать подготовленность ее автора к решению следующих вопросов:

1. Формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской деятельности и требующие углубленных профессиональных знаний.
2. Выбирать необходимые методы исследования, модифицировать существующие и разрабатывать новые методы исходя из задач конкретного исследования.
3. Обобщать, систематизировать и теоретически осмысливать эмпирический материал.
4. Планировать и проводить теоретические и экспериментальные исследования с применением современных средств вычислительной техники, средств измерений и обработки экспериментальных данных и анализировать полученные результаты с учетом имеющихся литературных данных.
5. Вести библиографическую работу с привлечением современных информационных технологий.
6. Владеть иностранными языками в той мере, какая необходима для самостоятельной работы над нормативными источниками и научной литературой.
7. Представить итоги проведенного исследования в виде письменной работы, оформленной в соответствии с имеющимися требованиями, с привлечением современных средств редактирования и печати.

Научным руководителем выпускной квалификационной работы студентов, как правило, является ведущий преподаватель кафедры, имеющий ученую степень доктора или кандидата наук, соответствующее ученое звание и постоянно занимающийся научной работой в области товароведения продовольственных товаров.

Научный руководитель осуществляет научно-методическую консультацию студента в его самостоятельной работе над выпускной квалификационной работой, контролирует выполнение утвержденного графика работы над ней, рецензирует работу, дает заключение о степени готовности работы и представляет на кафедру отзыв по завершенной работе, что свидетельствует о готовности студента к защите.

РАЗДЕЛ 1 МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАПИСАНИЮ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

1.1 Выбор темы и составление плана

На кафедре товароведения обучающемуся предоставляется возможность выбора темы выпускной квалификационной работы (ВКР). При этом предусмотрено внесение научно-обоснованных изменений со стороны, как научного руководителя, так и самого исполнителя работы.

Определение направления исследования осуществляется, учитывая научные интересы студента, тематику научных исследований кафедры, заказов организаций, предприятий и др.

Студент может воспользоваться тематикой выпускной квалификационной работы, которую определяет кафедра.

Тематика ВКР должна быть актуальной, соответствовать современному уровню и перспективам развития науки, а по своему содержанию отвечать задачам подготовки высококвалифицированных специалистов, с учетом выбранного выпускниками направления подготовки (профиля, магистерской программы), специальности (специализации).

Примерная тематика ВКР разрабатывается выпускающими кафедрами Университета, ежегодно обновляется, рассматривается и утверждается на заседаниях выпускающих кафедр.

Заведующий выпускающей кафедрой отвечает за соответствие тематики ВКР направленности образовательной программы.

Обучающимся предоставляется право выбора темы ВКР, вплоть до предложения своей темы с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки.

Обучающийся обязан выбрать тему ВКР не позднее 1 месяца до начала преддипломной практики, запланированной графиком организации учебного процесса по соответствующей ООП ВПО.

В случае, если обучающийся не выбрал тему ВКР в установленный срок, тема ВКР ему определяется решением заведующего выпускающей кафедрой.

По решению выпускающей кафедры может быть сформулирована комплексная тема, разрабатываемая несколькими обучающимися. Каждая часть комплексной темы имеет свое название, вытекающее из общей формулировки темы, выполняется одним обучающимся и оформляется отдельной ВКР.

Темы ВКР могут предлагаться конкретными предприятиями, организациями, учреждениями. В этом случае предприятие, организация, учреждение предоставляет кафедре письменный заказ (приложение 1) на выполнение определенной темы. Важно, чтобы тема ВКР была актуальна для того предприятия, организации, учреждения, на материалах которого будут проведены исследования, учитывала научные и профессиональные интересы

обучающегося и накопленные им теоретические знания.

Предварительное закрепление обучающихся за темами и руководителями (консультантами) осуществляется на основании заявления обучающегося (приложение 2) на имя заведующего выпускающей кафедрой, обсуждается на заседании выпускающей кафедры и фиксируется в протоколе.

Темы ВКР с указанием руководителей (консультантов), оформляются приказом по Университету до начала последней экзаменационной сессии для дипломной работы (проекта) – не позднее начала выполнения ВКР; для магистерской диссертации – не позднее чем через три месяца после начала занятий.

Изменение темы ВКР возможно в исключительных случаях по личному заявлению выпускника и представлению заведующего кафедрой на основании выписки из протокола заседания выпускающей кафедры не позднее, чем за один месяц до начала государственной итоговой аттестации и оформляется приказом ректора.

1.2 Структура выпускной квалификационной работы

ВКР должна представлять собой оформленный по приведенным ниже требованиям логически и стилистически связный текст, раскрывающий проведенные исследования, которые направлены на решение поставленной профессиональной задачи.

Рекомендуемый объем ВКР (без списка использованных источников и приложений) должен составлять:

для обучающихся по программам магистратуры – 80-100 страниц печатного текста.

Выпускная квалификационная работа, выполняемая в форме магистерской диссертации, включает в себя такие структурные элементы:

- титульный лист;
- задание на выпускную квалификационную работу;
- содержание;
- введение;
- нормативные ссылки;
- термины и определения;
- основная часть (содержит разделы с соответствующими подразделами (параграфами), при необходимости пунктами и подпунктами);
- выводы;
- список использованных источников; приложения (при наличии);

Для очной и заочной формы обучения обязательно к магистерской диссертации прилагается **автореферат диссертации** – реферат проведенного обучающимся исследования, составленный как самостоятельный документ объемом 7-10 страниц печатного текста.

Автореферат магистерской диссертации включает:

общую характеристику работы, которая должна соответствовать

приведенной в магистерской диссертации и согласовываться со структурным элементом «Введение»: актуальность, цель и задачи исследования; объект, предмет, научная новизна исследования; методы и методология проведения исследования; практическая значимость полученных результатов; апробация результатов исследования; структура и объем магистерской диссертации; основное содержание работы (кратко излагается суть магистерской диссертации по разделам); выводы (приводятся выводы и предложения по магистерской диссертации); список публикаций по теме магистерской диссертации; аннотацию работы на русском и английском языках.

Оформление ВКР должно соответствовать требованиям действующих нормативных документов по стандартизации.

ВКР выполняется обучающимся (несколькими обучающимися совместно) в виде рукописи в печатном и в электронном виде. Рукопись ВКР должна быть переплетена в твердую обложку. Электронная версия ВКР записывается на компакт-диск в формате PDF, который передается в Научную библиотеку Университета для размещения в электронно-библиотечной системе.

1.3 Рецензирование и подготовка выпускных квалификационных работ к защите

После завершения подготовки обучающимся ВКР научный руководитель работы представляет на выпускающую кафедру письменный отзыв о работе обучающегося в период подготовки ВКР.

В случае выполнения ВКР несколькими обучающимися научный руководитель представляет отзыв об их совместной работе с оценкой индивидуального вклада каждого из авторов ВКР в период ее подготовки.

В отзыве научного руководителя ВКР должно быть отражено следующее:

– актуальность и новизна темы;
– соответствие содержания работы теме;
– степень самостоятельности раскрытия темы;
– уровень теоретической и практической разработки темы;
– логичность, четкость, грамотность изложения материала;
– обоснованность и новизна выводов;
– практическая значимость полученных результатов;
– соответствие требованиям к оформлению работы;
– имеющиеся в работе и отмеченные ранее недостатки, не устраненные обучающимся;
– оценка качества работы обучающегося в период подготовки ВКР;
– соответствие ВКР требованиям ГОС ВПО.

Также могут быть даны рекомендации к публикации работы, внедрению ее результатов, представлению работы на конкурс. Заканчивается письменный отзыв руководителя формулировкой рекомендации к защите, но

без указания конкретной оценки за ВКР.

ВКР подлежат внешнему рецензированию. Для проведения внешнего рецензирования ВКР направляется выпускающей кафедрой рецензенту из числа лиц, не являющихся преподавателями данной кафедры.

ВКР должна быть передана рецензенту не позднее, чем за семь дней до защиты.

Рецензент проводит анализ ВКР и представляет письменную рецензию на работу.

В рецензии на ВКР должно быть отражено следующее:

– актуальность и новизна темы;
– обоснованность структуры работы;
– достаточность информационных данных;
– обоснованность избранной методики исследования;
– уровень теоретической и практической разработки темы;
– логичность, четкость, грамотность изложения материала;
– обоснованность и новизна выводов;
– практическая значимость полученных результатов;
– достоинства и недостатки работы;
– соответствие ВКР требованиям ГОС ВПО;
– предлагаемая оценка за ВКР.

Обучающийся должен быть ознакомлен с отзывом руководителя и рецензией на ВКР не позднее, чем за пять дней до дня защиты ВКР.

Допущенная к защите ВКР, а также компакт-диск с электронной версией работы в формате PDF, отзыв руководителя и рецензия на ВКР передаются в Государственную аттестационную комиссию не позднее, чем за два дня до дня защиты ВКР.

РАЗДЕЛ 2 ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

2.1. Требования к оформлению основного текста и использованных источников

Магистерская диссертация – самостоятельная и логически завершенная ВКР, выполненная обучающимся (несколькими обучающимися совместно), связанная с решением задач того вида (видов) деятельности, к которым готовится выпускник, освоивший ООП ВПО – программу магистратуры. При выполнении магистерской диссертации обучающийся должен показать свою способность и умение, опираясь на полученные углубленные знания, умения и сформированные компетенции, самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, профессионально излагать специальную информацию, научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

Выпускная квалификационная работа может основываться на обобщении результатов курсовых работ (проектов), выполненных обучающимся в процессе обучения и содержать анализ материалов, собранных в период прохождения практики, в том числе научно-исследовательской работы.

Выпускные квалификационные работы обучающихся проходят обязательную проверку на наличие заимствований (плагиата) из общедоступных сетевых источников. Итоговая оценка оригинальности текста ВКР устанавливается на уровне не менее 70 %.

ВКР должна быть выполнена в текстовом редакторе Microsoft Word и отпечатана на принтере на листах белой бумаги формата А4 (210×297 мм) с одной стороны. Текст на листе должен иметь книжную ориентацию. Основной цвет шрифта – черный.

Параметры страниц в электронной версии работы: верхнее поле – 2 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см; межстрочный интервал – 1,5; количество строк на странице – не более 40 (размер шрифта – 14 пунктов; гарнитура – Times New Roman). Текст работы должен быть отформатирован по ширине страницы, иметь отступы 1,25 см в начале каждого абзаца.

Страницы ВКР нумеруются арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту. Номер страницы проставляется в правом верхнем углу страницы без точки в конце (для инженерных направлений подготовки и специальностей в нижнем правом углу - в рамке) Титульный лист ВКР включается в общую нумерацию страниц, но номер страницы на нем не проставляется. Приложения включаются в общую нумерацию страниц.

Каждый структурный элемент ВКР начинается с новой страницы. Заголовки структурных элементов: «СОДЕРЖАНИЕ», «ВВЕДЕНИЕ»,

«НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ», «ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ», «РАЗДЕЛ», «ВЫВОДЫ», «СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ», «ПРИЛОЖЕНИЯ» печатают прописными (большими) буквами симметрично тексту без точки в конце, не подчеркивая. Перенос слов в заголовке разделов не допускается.

Заголовки подразделов (параграфов) печатают строчными (маленькими) буквами (кроме первой прописной) с абзацного отступа, без точки в конце, не подчеркивая.

Все таблицы в тексте должны быть пронумерованы и иметь заголовок (сверху). Все рисунки также должны быть пронумерованы, оси на графиках должны иметь обозначения, названия рисунков подписываются внизу под рисунком.

Ссылки на источники оформляют внутри текста в квадратных скобках. При цитировании в квадратной скобке указывают номер источника в списке использованных источников и желательно страницу, на которой изложена данная цитата в этом источнике.

Приложения приводят в конце ВКР, размещая в порядке появления ссылок на них в работе. Каждое приложение начинают с новой страницы с указанием его обозначения.

Текст ВКР должен соответствовать научному стилю изложения и не содержать грамматических ошибок. ВКР с большим количеством ошибок не допускается к защите. Вписывать в отпечатанный текст отдельные слова, формулы, условные обозначения допускается только черными чернилами (пастой) или черной тушью.

В конце магистерской работы размещается список использованных источников. Рекомендованное количество название – до 100.

Ссылки в тексте на использованные источники представляют в квадратных скобках с обозначением источника и страницы через запятую (кроме случаев, когда ссылаются на источник в целом). Первая цифра в квадратных скобках соответствует номеру источника, вторая – номеру страницы.

При составлении списка использованных источников необходимо придерживаться ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Тексты ВКР, за исключением текстов ВКР, содержащих сведения, составляющие государственную тайну, размещаются в электронно-библиотечной системе Университета.

2.2 Оформление вспомогательных материалов

2.2.1 Правила оформления иллюстраций

К вспомогательным материалам относят: иллюстрации (схемы, графики, чертежи и др.), формулы, таблицы, приложения.

Иллюстрации обозначают словом «рисунок». На все рисунки в тексте

должны быть даны ссылки. Рисунки должны располагаться непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице. Рисунки нумеруются арабскими цифрами, при этом нумерация сквозная, но допускается нумеровать и в пределах раздела (подраздела). В последнем случае номер рисунка состоит из номера раздела (подраздела) и порядкового номера рисунка, разделенных точкой (например, рис. 1.1). Подпись к рисунку располагается под ним посередине строки. Слово «Рисунок» пишется полностью, точка в конце названия не ставится (например, Рисунок 1 – Ассортимент колбасных изделий).

Если в работе есть приложения, то рисунки каждого приложения обозначают отдельной нумерацией арабскими цифрами с добавлением впереди обозначения приложения (например: Рисунок А.3). Рисунки размером более формата А4 рекомендуется размещать в приложениях.

2.2.2 Правила оформления таблиц

Цифровой материал оформляется в виде таблиц. Таблицу размещают непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице.

Все таблицы нумеруются (нумерация сквозная, либо в пределах раздела – в последнем случае номер таблицы состоит из номера раздела и порядкового номера внутри раздела, разделенных точкой (например: Таблица 1.2). Слово «Таблица» пишется полностью. Название таблицы следует помещать над таблицей слева, без абзацного отступа в одну строку с ее номером через тире (например: Таблица 3 – Пищевая ценность молока). Точка в конце названия не ставится.

Таблицу с большим числом строк допускается переносить на другой лист (страницу). При переносе части таблицы на другой лист (страницу) слово «Таблица», ее номер и наименование указывают один раз слева над первой частью таблицы, а над другими частями также слева пишут слова «Продолжение таблицы» и указывают номер таблицы.

Таблицу с большим количеством граф допускается делить на части и помещать одну часть под другой в пределах одной страницы. Если строки и графы таблицы выходят за формат страницы, то в первом случае в каждой части таблицы повторяется заголовок, во втором случае – боковик. При делении таблицы на части допускается ее головку или боковик заменять соответственно номером граф и строк. При этом нумеруют арабскими цифрами графы и (или) строки первой части таблицы.

Допускается применять размер шрифта в таблице меньший, чем в тексте. Разделять заголовки и подзаголовки боковика и граф диагональными линиями не допускается. Горизонтальные и вертикальные линии, разграничивающие строки таблицы, допускается не проводить, если их отсутствие не затрудняет пользование таблицей.

Заголовки граф, как правило, записывают параллельно строкам таблицы. При необходимости допускается перпендикулярное расположение заголовков граф.

Заголовок таблицы должна быть отделена линией от остальной части таблицы.

2.2.3 Правила оформления примечаний

Слово «Примечание» следует печатать с прописной буквы с абзаца и не подчеркивать. Примечания приводят в отчетах, если необходимы пояснения или справочные данные к содержанию текста, таблиц или графического материала.

Примечания следует помещать непосредственно после текстового, графического материала или в таблице, к которым относятся эти примечания. Слово «Примечание» следует печатать с прописной буквы с абзацного отступа и не подчеркивать. Если примечание одно, то после слова «Примечание» ставится тире и примечание печатается с прописной буквы. Одно примечание не нумеруют. Несколько примечаний нумеруют по порядку арабскими цифрами без проставления точки. Примечание к таблице помещают в конце таблицы над линией, обозначающей окончание таблицы.

2.2.4 Правила оформление сноски

При необходимости дополнительного пояснения в отчете его допускается оформлять в виде сноски. Знак сноски ставят непосредственно после того слова, числа, символа, предложения, к которому дается пояснение. Знак сноски выполняют надстрочно арабскими цифрами со скобкой. Допускается вместо цифр выполнять сноски звездочками «*». Применять более трех звездочек на странице не допускается.

Сноску располагают в конце страницы с абзацного отступа, отделяя от текста короткой горизонтальной линией слева. Сноску к таблице располагают в конце таблицы над линией, обозначающей окончание таблицы.

2.2.5 Правила оформления формул

Уравнения и формулы следует выделять из текста в отдельную строку. Выше и ниже каждой формулы или уравнения должно быть оставлено не менее одной свободной строки. Если уравнение не умещается в одну строку, то оно должно быть перенесено после знака равенства (=) или после знаков плюс (+), минус (-), умножения (х), деления (:) или других

математических знаков, причем знак в начале следующей строки повторяют. При переносе формулы на знаке, символизирующем операцию умножения, применяют знак «Х». Пояснение значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в которой они даны в формуле.

Формулы следует нумеровать порядковой нумерацией арабскими цифрами в круглых скобках в крайнем правом положении на строке:

$$A = a:b \qquad (1)$$

Одну формулу обозначают - (1).

Формулы, помещаемые в приложениях, должны нумероваться отдельной нумерацией арабскими цифрами в пределах каждого приложения с добавлением перед каждой цифрой обозначения приложения, например формула (В.1). Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в скобках. Пример – ... в формуле (1). Допускается нумерация формул в пределах раздела. В этом случае номер формулы состоит из номера раздела и порядкового номера формулы, разделенных точкой, например(3.1).

2.2.6 Правила оформления приложений

В выпускной квалификационной работы на все приложения должны быть даны ссылки. Приложения располагают в порядке ссылок на них в тексте. Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху посередине страницы слова «ПРИЛОЖЕНИЕ» и его обозначения. Приложение должно иметь заголовок, который записывают симметрично относительно текста с прописной буквы отдельной строкой.

Приложения обозначают заглавными буквами русского алфавита, начиная с А, за исключением букв Ё, З, Й, О, Ч, Ь, Ы, Ъ. После слова «Приложение» следует буква, обозначающая его последовательность (например: ПРИЛОЖЕНИЕ Б). Допускается обозначение приложений буквами латинского алфавита, за исключением букв I и O. В случае полного использования букв русского и латинского алфавитов допускается обозначать приложения арабскими цифрами. Если в документе одно приложение, оно обозначается «ПРИЛОЖЕНИЕ А». Текст каждого приложения может быть разделен на разделы, подразделы и т.д., которые нумеруют в пределах каждого приложения. Перед номером ставится обозначение этого приложения. Нумерация страниц приложений и основного текста должна быть сквозная.

РАЗДЕЛ 3 ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

3.1 Подготовка выпускной квалификационной работы к защите и порядок ее организации

Защита выпускной квалификационной работы завершает обучение студентов магистрантов в университете. К защите выпускной квалификационной работы допускаются студенты, которые успешно сдали зачетно - экзаменационную сессию, прошли преддипломную практику и защитили его, а также сдали государственный экзамен.

Выпускная квалификационная работа должна быть обязательно прорецензированной. Рецензентом могут быть специалисты – практики. А также другие специалисты.

На кафедру студент сдает:

- магистерскую диссертацию и заполненное задание со всеми подписями и заключением научного руководителя;
- отзыв организации, на базе материалов которой выполнялась выпускная квалификационная работа;
- внешние рецензии (возможно одна – по решению кафедры).

Защита выпускной квалификационной работы осуществляется на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии, утвержденной ректором университета.

К началу защиты выпускной квалификационной работы на открытом заседании ГЭК подаются следующие документы:

- выписку из приказа ректора университета об утверждении состава ГЭК;
- список студентов группы, которые допущены к защите магистерских диссертаций. За подписью декана факультета;
- справка деканата о выполнении студентом учебного плана и о полученных оценках по теоретическим дисциплинам, учебных и производственных практиках;
- выпускная квалификационная работа студента;
- письменный отзыв руководителя выпускной квалификационной работы;
- внешняя рецензия на магистерскую диссертацию;
- другие документы, характеризующие научную и практическую ценность выпускной квалификационной работы (справки, акты о внедрении предложений студента в практическую деятельность предприятия, опубликованные научные труды студента по теме выпускной квалификационной работы, грамоты и др.).

Внешний рецензент назначается выпускающей кафедрой.

Во время рецензирования выпускной квалификационной работы рекомендуется определить (выделить):

- новизну постановки и разработки вопроса;
- использование современных методов исследования;
- аргументированность выводов и обоснованность предложений;
- личное участие студента в получении результатов представленных экспериментальных исследований, теоретической обработке полученных результатов, формулировке научного положения (идеи, методики);
- умение студента четко, грамотно и аргументировано излагать материал, правильно его оформлять.

Рецензия представляется в письменном виде и должна содержать общий вывод относительно рекомендации к защите.

Во время подготовки к защите студент должен согласовать со своим научным руководителем доклад по выпускной квалификационной работы, а также презентацию или наглядные материалы (таблицы, графики, схемы, диаграммы и др.).

По выбору студента и решением кафедры защита выпускной квалификационной работы может проходить на иностранном языке. В этом случае реферат должен быть подготовлен на иностранном языке. В состав ГЭК должен быть включен преподаватель /специалист-практик, который свободно владеет иностранным языком.

Доклад должен соответствовать 10-15 минутному выступлению, содержать основные результаты выполненной работы, предложений и рекомендаций, которые вытекают из проведенных исследований.

Наглядные материалы должны последовательно иллюстрировать доклад студента и обеспечивать полноту освещения всех положений, которые выносятся на защиту.

После доклада студента председатель ГЭК зачитывает внешнюю рецензию на магистерскую диссертацию. При наличии замечаний студент должен ответить на них.

Во время защиты выпускной квалификационной работы члены ГЭК, присутствующие на защите преподаватели, специалисты могут задавать студенту вопросы по содержанию работы. Ответы студента должны быть конкретными, достаточно аргументированными и краткими.

Студент, защитивший магистерскую диссертацию, сдал государственные экзамены в соответствии с требованиями образовательно-профессиональной программе подготовки, решением государственной комиссии присваивается образовательно-профессиональный уровень, выдается государственный документ об образовании (квалификации).

Студенту, получившему итоговые оценки «отлично» не менее чем с 75% всех учебных дисциплин и индивидуальных заданий, предусмотренных учебным планом, а по другим учебным дисциплинам и индивидуальным заданиям – оценки, «хорошо», сдавшему государственные экзамены с оценкой «отлично», а также проявившему себя в научной (творческой) работе, выдается диплом с отличием.

Студент, который при защите выпускной квалификационной работы получил неудовлетворительную оценку, отчисляется с университета и выдается академическая справка. В случае, когда защита выпускной квалификационной работы определяется неудовлетворительной, ГЭК принимает решение о возможности студента повторно защищать ту же самую работу с доработкой, или он обязан разработать новую тему, определенную выпускающей кафедрой.

Студент, не защитивший магистерскую диссертацию, допускается к повторной защите работы на протяжении трех лет после окончания университета.

В случае, если защита выпускной квалификационной работы не состоялась по уважительным причинам, при наличии соответствующих документов, ректор университета может продолжить срок обучения студента до следующего срока работы ГЭК по защите магистерских диссертаций, но не позже чем на один год. На заседании ГЭК составляется протокол, который подписывают председатель и члены ГЭК, которые участвовали в заседании. Отчет ГЭК обсуждается на ученом совете университета. Защищенные магистерские диссертации выпускающая кафедра сдает в архив университета не позже чем через 3 дня после окончания работы ГЭК, где она хранится на протяжении 5 лет.

3.2 Общие критерии оценивания выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа должна продемонстрировать: умения студента логично и аргументировано излагать материал, корректно использовать статистические и математические методы для анализа проблем; применять современные методы научных исследований, проводить эксперимент, делать собственные обобщения и выводы.

Качество доклада оценивается исходя из формы его представления и содержания. Степень свободы и уверенности изложения материала, способность выпускника выделить научную и практическую ценность выполненных исследований, умение использовать графический, иллюстративный материал служат основой для оценки формы представления доклада.

Соответствие доклада содержанию работы, полнота, аргументированность и логическая последовательность изложения содержания ВКР, обоснование используемых методов решения, полученных результатов, практических рекомендаций, выводов, доказательство их корректности, достоверности и практической значимости позволяют судить об уровне содержания доклада.

Качество ответов на вопросы оценивается по правильности, четкости, полноте и обоснованности ответов, умения лаконично и точно сформулировать свои мысли, используя при этом необходимую научную терминологию.

Поведение на защите ВКР отражают: степень адекватности восприятия, правильность и полнота ответов на поставленные вопросы.

Критерии оценки ВКР:

«Отлично» (90-100 баллов / A**)** – ВКР выполнена на актуальную тему, в ней приведен анализ исследуемой проблемы; предоставлены результаты собственных исследований; отражены научно-обоснованные результаты исследования. Работа выполнена с использованием компьютерных технологий, компьютерных программ или собственных программных продуктов.

«Хорошо» (80-89 баллов / B) – ВКР и ее защита отвечает признакам оценки.

«Хорошо» (75-79 баллов / B) – ВКР и ее защита отвечает признакам оценки. Выпускник в процессе защиты проявляет широкий профессиональный кругозор, умение логично мыслить. В ответах допускаются неточности, которые не изменяют сущности вопроса.

«Удовлетворительно» (70-74 балла / D) – ВКР и ее защита, главным образом, отвечают тем требованиям, которые предъявляются к знаниям основного фактического материала. Однако в ответах недостаточно точно формулируются причинно-следственные связи между явлениями и процессами, оперирование фактами происходит на уровне запоминания. Наглядное сопровождение работы подготовлено на достаточном уровне.

«Удовлетворительно» (60-69 баллов / E) – ВКР и ее защита, главным образом, отвечают тем требованиям, которые предъявляются к знаниям основного фактического материала. Однако в ответах недостаточно точно формулируются причинно-следственные связи между явлениями и процессами, оперирование фактами происходит на уровне запоминания. Наглядное сопровождение работы недостаточно. Выступление выпускника было не четким; доклад подготовлен в упрощенной форме.

«Неудовлетворительно» (36-59 баллов / F) – ВКР и ее защита не отвечают предъявляемым требованиям. Выпускник не знает большей части фактического материала, не умеет устанавливать причинно-следственные связи между явлениями и процессами, заучив материал без его осознания.

Решения ГАК принимаются на закрытом заседании простым большинством голосов от числа лиц, входящих в состав комиссии, участвующих в заседании. При равном числе голосов председатель ГАК обладает правом решающего голоса. По результатам заседания ГАК составляется протокол, который подписывается председателем и членами ГАК, принимавшими участие в заседании. Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения защиты ВКР и (или) о несогласии с полученной оценкой результатов защиты ВКР. Порядок подачи и рассмотрения апелляции устанавливается локальным нормативным актом Университета. Особенности проведения защиты ВКР с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий определяются локальным нормативным актом Университета.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. ПП 2-154/УН Положение о выпускной квалификационной работе по основным образовательным программам высшего профессионального образования – программам бакалавриата, специалитета, магистратуры. ГО ВПО «ДонНУЭТ» – 2019г. – 23 стр.
2. Борзенков, М.И. Методика подготовки выпускной квалификационной работы: метод. указания по проведению практических занятий / М.И. Борзенков, С.Н. Злобин. – Орел: Изд-во ОрелГТУ, 2007. – 16с.
3. ГОСТ 2.105 – 95 ЕСКД. Общие требования к текстовым документам).– Минск: ИПК Изд-во стандартов, 1996. – 30 с.
4. ГОСТ 7.1–2003 Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.
5. ГОСТ 7.32–2001 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления.
6. ГОСТ Р 7.0.5 – 2008 Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления. – М.: ФГУ «Российская книжная палата», 2009. – 19с.
7. Кузин, Ф.А. Выпускная квалификационная работа. Методика написания, правила оформления и порядок защиты. Практическое пособие для студентов-магистрантов. – 2-е изд., перераб. и доп. / Ф.А. Кузин. – М.: «Ось-89», 2008. – 304 с.
8. Лойко, Д. П. Методические указания по выполнению дипломной работы [Текст] для студентов ОУ «бакалавр» направления подготовки «Товароведение», профиль «Товароведение и коммерческая деятельность». «Товароведение и экспертиза в таможенном деле» / [Д. П. Лойко, И. Х. Баширов, Т. А. Стрижак, В. В. Золотарева] ; М-во образования и науки ДНР, Гос. орг. высш. проф. образования «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского», Каф. товароведения и экспертизы непрод. товаров – Донецк : ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2016. – 44с.
9. Д. П. Лойко, В. Н. Катрич Методические указания по выполнению выпускной квалификационной работы [Текст] для студентов ОУ «магистр» очной и заоч. форм обучения направления подгот. 38.04.07 «Товароведение», профили «Товароведение и коммерч. деятельность», «Товароведение и экспертиза в таможенном деле», специализация «Товароведение непрод. товаров и коммерч. деятельность» / Д. П. Лойко, В. Н. Катрич; М-во образования и науки ДНР, Гос. орг. высш. проф. образования «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского», Каф. товароведения и экспертизы непрод. товаров – Донецк : ГО ВПО «ДонНУЭТ», 2016. – 40 с.
10. Лудченко, А.А. Основы научных исследований: Учеб. пособие / А.А. Лудченко, Я.А. Лудченко, Т.А. Примак. Под ред. А.А. Лудченко. – 2-е изд., стер. – К.: О-во «Знания», КОО, 2011. – 113с.

11. Выпускная квалификационная работа : методические указания / Сост. Н.М. Му- хамеджанова. – Оренбург: ИПК ГОУ ОГУ, 2015. – 36с.
12. Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по направлению подготовки 19.04.03 «Продукты питания из животного сырья» высшего профессионального образования (ВПО) (магистратура), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от « » декабря 2013 г., №1.
13. ГОСТ 2.001-2013. ЕСКД. Общие положения
14. ГОСТ 2.004-88. ЕСКД. Общие требования к выполнению конструкторских и технологических документов на печатающих и графических устройствах вывода ЭВМ
15. ГОСТ 2.051-2006. ЕСКД. Электронные документы
16. ГОСТ 2.052-2015. ЕСКД. Электронная модель изделия. Общие положения
17. ГОСТ 2.102-2013. ЕСКД. Виды и комплектность конструкторских документов
18. ГОСТ 2.103-2013. ЕСКД. Стадии разработки
19. ГОСТ 2.104-2006. ЕСКД. Основные надписи
20. ГОСТ 2.105-95. ЕСКД. Общие требования к текстовым документам
21. ГОСТ 2.106-96. ЕСКД. Текстовые документы
22. ГОСТ 2.109-73. ЕСКД. Основные требования к чертежам
23. ГОСТ 2.113-75. ЕСКД. Групповые и базовые конструкторские документы
24. ГОСТ 2.114-2016. ЕСКД. Технические условия
25. ГОСТ 2.119-2013. ЕСКД. Эскизный проект
26. ГОСТ 2.120-2013. ЕСКД. Технический проект
27. ГОСТ 2.201-80 ЕСКД. Обозначение изделий и конструкторских документов 16.ГОСТ 2.301-68 ЕСКД. Форматы
28. ГОСТ 2.302-68 ЕСКД. Масштабы
29. ГОСТ 2.308-2011 ЕСКД. Указание допусков формы и расположение поверхностей
30. ГОСТ 2.316-2008. ЕСКД. Правила нанесения надписей, технических требований и таблиц на графических документах. Общие положения
31. ГОСТ 7.1-2003. СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.
32. ГОСТ 7.9-95 СИБИД. Реферат и аннотация. Общие требования
33. ГОСТ 7.12-93. СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила
34. ГОСТ 7.32-2017. СИБИД. Отчет о научно-исследовательской работе.
35. Структура и правила оформления
36. ГОСТ 7.60-2003. Издания. Основные виды. Термины и определения
37. ГОСТ 7.80-2000. СИБИД. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления
38. ГОСТ 7.82-2001. СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и

правила составления ГОСТ 8.417-2002.

Приложение А

Тематика магистерских диссертаций (ВКР)

1. Пути расширения современного ассортимента мармеладных изделий.
2. Формирование потребительских свойств, оценка качества и конкурентоспособность мясных колбасных изделий, представленных в торговой сети г. Донецка.
3. Современные проблемы обеспечения качества шоколада.
4.Научно-инновационный подход к решению проблемы персонификации питания.
5. Исследование качества и конкурентных преимуществ ароматизированных чаев, поступающих на потребительский рынок г. Донецка.
6. Совершенствование потребительских свойств сливочного масла в контексте фальсификации продовольственных товаров.
7. Пути расширения ассортимента и повышения качества кисломолочных продуктов.
8.Формирование потребительских свойств растительных масел и прогнозирование их качества на потребительском рынке г. Донецка.
9. Характеристика потребительских свойств сухих завтраков, вырабатываемых на основе зернопродуктов, и пути оптимизации их ассортимента.
10. Особенности формирования потребительских свойств гранатового сока, экспертиза качества и конкурентоспособности.
11. Особенности формирования ассортимента, экспертиза качества и конкурентоспособность мороженной рыбы, реализуемой на республиканском рынке.
12. Механизм разработки, исследование качества и конкурентоспособности композиционных быстрозамороженных овощных смесей.
13. Исследование конкурентоспособности пива как фактора импортозамещения.
14. Проблемы качества и безопасности пищевых продуктов в условиях социально-экономических рисков.
15. Научно-методические основы формирования качества и конкурентоспособности натуральных красных вин, реализуемых на потребительском рынке г. Донецка.
16. Оценка конкурентоспособности шоколада отечественного и зарубежного производства на рынке г. Донецка.
17. Механизм разработки и исследование качества композиционных грибных порошков различных дисперсионных фракций.
18. Персонифицированные продукты питания: формирование качества и ассортимента.
19. Научно-практические аспекты товароведной экспертизы и оценки конкурентоспособности рыбных товаров холодного копчения.
20. Научно-методические основы разработки инновационных продуктов.

21. Разработка новых чипсов с использованием грибного сырья и оценка их потребительских свойств.
22. Разработка и научное обоснование получения новых видов мороженого с натуральными растительными ингредиентами.
23. Качество и рынок карамельных изделий.
24. Ассортимент и качество мучных кондитерских изделий, вырабатываемых и реализуемых предприятиями потребительской кооперации.
25. Ассортимент, качество и конкурентоспособность натуральных виноградных вин, реализуемых оптовыми предприятиями.
26. Ассортимент, качество и конкурентоспособность коньяков, реализуемых оптовыми предприятиями.
27. Ассортимент, качество и конкурентоспособность кофе (жареного в зернах, растворимого), реализуемого в розничных торговых предприятиях.
28. Ассортимент и качество пива, реализуемого в торговых предприятиях.
29. Ассортимент и качество чая, реализуемого в торговых предприятиях.
30. Товароведная характеристика водок, вырабатываемых предприятиями разных форм собственности.
31. Сравнительная характеристика потребительских свойств отечественных и импортных виноградных вин.
32. Сравнительная характеристика потребительских свойств отечественных и импортных соков.
33. Ассортимент и качество безалкогольных напитков, вырабатываемых на предприятиях потребительской кооперации.
34. Исследование товарного качества и потребительских свойств отечественных сортов пива.
35. Товароведная характеристика слабоалкогольных коктейлей, вырабатываемых предприятиями отечественного производства.
36. Ассортимент, потребительские свойства и изменение качества черного байхового чая в процессе хранения.
37. Потребительские свойства, ассортимент молока, реализуемого в торговых предприятиях.
38. Ассортимент и качество молочных продуктов детского питания, реализуемого в торговых предприятиях.
39. Ассортимент и качество сыров, реализуемых в торговых предприятиях.
40. Ассортимент и качество кисломолочных продуктов, вырабатываемых молочным заводом.
41. Сравнительная характеристика потребительских свойств коровьего масла отечественного и импортного производства.
42. Сравнительная товароведная характеристика кисломолочных продуктов отечественного и импортного производства.
43. Формирование и сохранение потребительских свойств твердых сычужных сыров (кисломолочных продуктов, коровьего масла).
44. Товароведная характеристика и экспертиза качества сгущенных молочных консервов, реализуемых в розничной сети Пищевые жиры.

45. Ассортимент, потребительские свойства растительных масел, реализуемых в торговых предприятиях потребительской кооперации.
46. Сравнительная характеристика потребительских свойств растительного масла разной степени очистки.
47. Ассортимент и качество растительных масел (маргаринов, майонезов), реализуемых в торговых предприятиях разных форм собственности.
48. Анализ ассортимента и сравнительная оценка потребительских свойств маргаринов отечественного и импортного производства.
49. Анализ ассортимента и сравнительная характеристика потребительских свойств майонезов отечественного и импортного производства.
50. Анализ ассортимента и сравнительная характеристика потребительских свойств и растительных масел отечественного и импортного.
51. Анализ ассортимента и сравнительная характеристика потребительских свойств брусковых (твердых) и наливных (мягких) маргаринов Мясные и яичные товары.
52. Ассортимент и потребительские свойства мясных консервов детского питания, реализуемых в розничных торговых предприятиях.
53. Ассортимент и качество вареных колбасных изделий, вырабатываемых мясоперерабатывающими предприятиями разных форм собственности.
54. Товароведная характеристика яичных товаров, реализуемых в торговых предприятиях.
55. Ассортимент, пищевая ценность и качество мясных консервов, реализуемых в торговых предприятиях разных форм собственности.
56. Ассортимент, экспертная оценка качества варено-копченых колбас, реализуемых в розничных торговых предприятиях.
57. Ассортимент и качество полукопченых колбас, вырабатываемых мясоперерабатывающими предприятиями потребительской кооперации.
58. Ассортимент, потребительские свойства и качество мясных копченостей из свинины (говядины), реализуемых в розничных торговых.
59. Товароведная характеристика мясных полуфабрикатов, реализуемых в торговых предприятиях.
60. Сравнительная характеристика потребительских свойств и ассортимента мясных копченостей отечественного и импортного производства.
61. Экспертная оценка качества колбасных изделий (мясных консервов), вырабатываемых по ГОСТу и ТУ.
62. Экспертная оценка качества мясных продуктов, вырабатываемых с использованием белковых добавок растительного (животного) происхождения.
63. Сравнительная характеристика потребительских свойств мясных продуктов, вырабатываемых предприятиями разных форм собственности.
64. Ассортимент, экспертная оценка качества нерыбных морепродуктов, реализуемых в розничных торговых предприятиях.
65. Ассортимент и качество мороженой рыбы, реализуемой в торговых предприятиях потребительской кооперации.

Приложение Б

Образец оформления заказа на выполнение ВКР

Заведующему кафедрой

_____
(название кафедры)
_____
_____
(фамилия, инициалы зав. кафедрой)

Уважаемый(ая)_!

Руководство
(полное название предприятия, организации, учреждения)
просит Вас разрешить выполнение выпускной квалификационной работы на тему «___» студенту группы _____
(название темы) (шифр группы) (фамилия и инициалы студента)

Наше предприятие (организация, учреждение) заинтересовано в разработке данной темы. Со своей стороны обязуемся обеспечить студенту всю необходимую информационную и организационную поддержку.

Результаты проведенных исследований будут использованы при организации деятельности

_____
(полное название предприятия, организации, учреждения)

_____ _____ _____
(должность руководителя) (подпись руководителя) (инициалы, фамилия руководителя)

МП

Приложение В

Образец заявления студента на выполнение темы ВКР

Заведующему кафедрой

_____

(название кафедры)

_____

_____

(фамилия, инициалы зав. кафедрой)

студента(ки)_курса, института/факультета

_____

(название института/факультета)

группы

_____

(фамилия, имя, отчество студента)

ЗАЯВЛЕНИЕ.

Прошу разрешить мне выполнение выпускной квалификационной работы на тему «_____»

(название темы)

под руководством

(должность, фамилия и инициалы преподавателя)

«____»_____20_г.

_____

(подпись студента)

Согласовано:

(должность, фамилия и инициалы преподавателя) (подпись преподавателя)

Приложение Г

Образец задания на ВКР

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий национальный университет
экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»
(ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»)

Институт/Факультет_____
Кафедра _____
Направление подготовки/Специальность _____
(шифр, название)
(Профиль/Магистерская программа/ Специализация:) _____

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой

(ФИО)

_____
(подпись)
«_____»_____20_г.

ЗАДАНИЕ

НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩЕМУСЯ

_____
(фамилия, имя, отчество)

_____
(группа)

1. Тема выпускной квалификационной работы (далее – ВКР)

__

_____

Научный руководитель:

_____

(фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание)

Утверждено приказом ФГБОУ «ДОННУЭТ» от «___ »__ 20_г. № _

1. Срок представления студентом ВКР «__ » _20 __ г.

_____

2. Исходные данные к ВКР

_____

_____

_____

3. Содержание пояснительной записки (перечень вопросов, которые нужно разработать)

_____

_____

_____

__

_____

_____

4. Перечень графического материала (с точным указанием обязательных иллюстраций)

_____

_____

_____

_____

5. Консультанты разделов ВКР:

Название раздела	Фамилия, инициалы и должность консультантов	Подпись консультантов	Дата выдачи задания

6. Дата выдачи задания «__ »___20_г.

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Этап выполнения ВКР	Срок выполнения этапов	Примечание
1			
2			
3			
4			
…			

Студент _____

(подпись) (инициалы, фамилия)

Научный руководитель _____

(подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение Д

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»
(ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»)

Факультет маркетинга и торгового дела

Кафедра товароведения продовольственных товаров и экспертизы продукции сельского хозяйства

ДОПУСКАЕТСЯ К ЗАЩИТЕ
Зав. кафедрой _____
(подпись) (фамилия, инициалы)
«__»_____20_г.

Выпускная квалификационная работа
по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение
(Магистерская программа: Товароведение продовольственных товаров и коммерческая деятельность)
на тему:
«_____»
Автор, студент(ка) группы_ _
(подпись) (инициалы, фамилия)

Руководитель_ _
(ученая степень, ученое звание, должность) (подпись) (инициалы, фамилия)
(ученая степень, ученое звание, должность) (подпись) (инициалы, фамилия)
Консультанты

по разделам: _ _ _
(ученая степень, ученое звание, должность) (подпись) (инициалы, фамилия)
_____ _____ _____
(ученая степень, ученое звание, должность) (подпись) (инициалы, фамилия)

Донецк
Год

Приложение Е

Заявление на проверку выпускной квалификационной работы с использованием платформы ВКР-ВУЗ

Ректору ФГБ ОУ ВО «Донецкий национальный университет
экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»
Дрожжиной С.В.
_____
(Ф.И.О. студента (ки)
студента (ки) _____курса
института (факультета)_____
_____
_____ формы обучения
группы_____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Я, _____, студент(ка) _____ курса_____ формы (очной, заочной) обучения, обучающийся(–аяся) по направлению подготовки (специальности) _____ профилю /магистерской программе (специализации), _____
_____
(наименование направления подготовки / специальности, профиля / магистерской программы / специализации)
прошу провести проверку выпускной квалификационной работы с использованием платформы ВКР-ВУЗ на тему:
_____
_____
(название работы)
научный руководитель:_____
(фамилия, имя, отчество, должность)

и разместить выпускную квалификационную работу на сайте платформы ВКР-ВУЗ, электронный адрес http://vkrvuz.ru и в автоматизированной информационно-библиотечной системе UNILIB.
Я подтверждаю, что выпускная квалификационная работа написана лично мною, в работе отсутствуют неправомерные заимствования, и она не нарушает авторских прав иных лиц. Все прямые заимствования из печатных и электронных источников, а также из защищенных выпускных квалификационных работ, кандидатских и докторских диссертаций имеют соответствующие ссылки.
Я ознакомлен(а) с действующим Положением о выпускной квалификационной работе по основным образовательным программам высшего профессионального образования – программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, согласно которым обнаружение плагиата является основанием для выставления отрицательной оценки или недопуска работы к защите.

_____ _____
(Дата) (Подпись)

Приложение Ж

Справка о результатах проверки на наличие заимствований



СПРАВКА

о результатах проверки на наличие заимствований

Ф.И.О. автора проверяемой работы:

Тема работы:

Руководитель:

Информация о документе:

Имя исходного файла:

Тип документа:

Источники цитирования*

 # Доля в поиска) **Источник (ссылка)** **Где найдено отчете (Модуль**

Таблица формируется системой «ВКР-ВУЗ».

Уникальность текста:

_____	_____	_____	_____
подпись студента	расшифровка подписи	подпись ответственного за проверку	расшифровка подписи
_____	_____		
дата	дата		

Приложение И

Примеры библиографических записей документов

Перечень использованной литературы, который может быть классифицирован по следующим признакам:

– законы, нормативные документы и государственные стандарты;

– материалы конференций, съездов, симпозиумов;

– монографии, научные издания, авторефераты и диссертации;

– научные статьи;

– справочники и энциклопедии;

– периодические издания.

При оформлении списка использованной литературы необходимо пользоваться ГОСТ Р 7.0.5 – 2008 Библиографическая ссылка. Общие требования и правили составления и соблюдать следующие требования:

ГОСТ 7.1:2003 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления.

ГОСТ Р 7.0.12–2011 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила.

ГОСТ 7.80–2000 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления.

ГОСТ 7.83–2001. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления.

1 **Описание под заголовком (фамилией автора)**

Книга одного автора

Попов, А. А. Получение объяснений и показаний в уголовном процессе Российской Федерации. Результаты компаративистского исследования досудебного производства [Текст] : монография / А. А. Попов. – Пятигорск : РИА-КМВ, 2015. – 199 с.

Мошенский, С. З. Рынок ценных бумаг Российской империи [Текст] / С. З. Мошенский. – Москва : Экономика, 2014. – 559, [1]с.

Книга двух авторов

Леонидова, Г. В. Заработная плата и эффективность труда [Текст] : взгляд социолога / Г. В. Леонидова, А. В. Попов ; Федерал. агентство науч. орг., Рос. акад. наук, Федер. гос. бюджет. учреждение науки, Ин-т социал.-экон. развития территорий Рос. акад. наук. – Препр. – Вологда : ИСЭРТ РАН, 2015. – 49 с. : ил., табл.

Задорожный, Г. В. Глобализирующееся знаниеемное хозяйство: проблемы ренты и квазиренты [Текст] : [монография] / Г. В. Задорожный, А. В. Кацуба. – Харьков : [Точка], 2013. – 232, [1] с.

Книга трех авторов

Борисов, Л. А. Эквивалентность по Чернову применительно к уравнениям эволюции матрицы плотности и функции Вигнера для линейного квантования [Текст] / Л. А. Борисов, Ю. Н. Орлов, В. Ж. Сакбаев – Москва : ПМ им. М. В. Келдыша, 2015. – 28 с.

Абдуллаева, Т. К. Товарный менеджмент [Текст] : учеб. пособие / Абдуллаева Т. К., Муллахмедова С. С., Шахпазова Р. Д. ; М-во образования инаукиРФ,Федер.гос.бюджет.образоват. учреждение высш.образования «Дагестан. гос. техн. ун-т», каф. менеджмента. – Махачкала : ДГТУ, 2015. – 176 с.

2 Описание книг под заглавием. Книга, изданная авторским коллективом (более трех авторов)

Особенности технического сервиса четырёхтактных двигателей малогабаритной техники [Текст] : учеб. пособие / Б. Н. Орлов, М. А. Карапетян, Н. Б. Орлов, О. А. Бадлаева ; М-во сельск. хоз-ва Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования «Рос. гос. аграр. ун-т «Московская с-х. акад. им. К. А. Тимирязева». – Москва : Спутник+, 2015. – 69 с. : ил., табл.

Анализ деятельности производственных систем [Текст] : учеб. пособие для студентов высш. учеб. заведений / А. В. Амельченко, Ю. И. Михайлов, Н. В. Лаптев, С. Ю. Погожева ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. образования «С.-Петерб. гос. экон. ун-т», каф. орг. и упр. производств. комплексами (нефтегазохим., строит. и транспорт.). – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭУ, 2015. – 184 с. : табл.

3 Описание сборников научныхтрудов

Экономическое взаимодействие стран-членов СНГ в контексте Евразийского интеграционного проекта [Текст] : сб. науч. ст. / Рос. акад. наук, Ин-т экономики ; отв. ред. Л. Б. Вардомский, А. Г. Пылин. – Москва : ИЭ РАН, 2015. – 308с.

Энергетический фактор в экономике и политике стран Восточной Европы [Текст] : сб. науч. тр. / Рос. акад. наук, Ин-т науч. информ. по обществ. наукам ; отв. ред. Ю. И. Игрицкий. – Москва : [ИНИОН], 2010. – 180 с. – (Проблемы общественной трансформации в странах Восточной Европы и России).

4 **Описание законодательных, нормативныхдокументов**

Законодательные материалы

Семейный кодекс Российской Федерации [Текст] : [федер. закон : принят Гос. Думой 8 дек. 1995 г. : по состоянию на 3 янв. 2001]. – Санкт-Петербург : Victory, 2001. – 94, [1] с.

Стандарты

ГОСТ 7.1-2003. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления [Текст] : офиц. изд. / Межгос. совет по стандартизации, метрологии и сертификации. – [Переизд. янв.2010г.].–ВзаменГОСТ7.1-84,ГОСТ7.16-79,ГОСТ7.18-79,ГОСТ 7.34-81, ГОСТ 7.40-82 ; введ. 2004-01-07. – Москва : Стандартинформ, 2010.

– I-III, 1-48 с. – (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу).

или

Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требованияиправиласоставления[Текст]:ГОСТ7.1-2003:офиц.изд./Межгос. совет по стандартизации, метрологии и сертификации. – [Переизд. янв. 2010 г.]. – Взамен ГОСТ 7.1-84, ГОСТ 7.16-79, ГОСТ 7.18-79, ГОСТ 7.34-81, ГОСТ 7.40-82 ; введ. 2004-01-07. – Москва : Стандартинформ, 2010. – I-III, 1-48 с. – (Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу).

Авторские свидетельства. Патентные документы

Описание под заголовком

А. с. 1007970 СССР, МКИ3 B 25 J 15/00. Устройство для захвата неориентированных деталей типа валов [Текст] / В. С. Ваулин, В. Г. Кемайкин (СССР). – № 3360585/25–08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. – 2 с. :ил.

Пат. 2187888 Российская Федерация, МПК7 H 04 B 1/38, H 04 J 13/00. Приемопередающее устройство [Текст] / Чугаева В. И. ; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-ислед. ин-т связи. – № 2000131736/09 ; заявл. 18.12.00 ; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.). – 3 с. : ил.

Описание под заглавием

Устройство для захвата неориентированных деталей типа валов [Текст] : а. с. 1007970 СССР, МКИ3 B 25 J 15/00. / В. С. Ваулин, В. Г. Кемайкин (СССР). – № 3360585/25–08 ; заявл. 23.11.81 ; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12. – 2 с. : ил.

Приемопередающее устройство [Текст] : пат. 2187888 Российская Федерация, МПК7 H 04 B 1/38, H 04 J 13/00. / Чугаева В. И. ; заявитель и патентообладатель Воронеж. науч.-ислед. ин-т связи. – № 2000131736/09 ; заявл. 18.12.00 ; опубл. 20.08.02, Бюл. № 23 (II ч.). – 3 с. : ил.

Промышленные каталоги

Машина специальная листогибочная ИО 217М [Текст] : листок-каталог / разработчик и изготовитель Кемер. з-д электромонтаж. изделий. – Москва, 2002. – 3 л. ; 20 см.

5 Депонированные научные работы

Меликов, А. З. Обзор аналитических методов расчета и оптимизации мультиресурсных систем обслуживания [Текст] / А. З. Меликов, С. Н. Константинов ; Науч.-произв. корпорация «Киев. ин-т автоматики». – Киев, 1996. – 44 с. – Деп. в ГНТБ 11.11.96, № 2210. – Ук. 96. – Реф. в: Автоматизация производств. процессов. 1996. № 2.

Разумовский, В. А. Управление маркетинговыми исследованиями в регионе [Текст] / В. А. Разумовский, Д. А. Андреев; Ин-т экономики города. – Москва, 2002. – 210 с. : схемы. – Библиогр.: с. 208-209. – Деп. в ИНИОН Рос. акад. наук 15.02.02, № 139876.

***6* Неопубликованные документы**

Диссертации

Алимов, Д. И. Менеджмент качества образовательных услуг как фактор повышения конкурентоспособности персонала [Текст] : дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / Алимов Дмитрий Игоревич ; [Место защиты: Соч. гос.ун-т]. – Сочи, 2015. – 154 с. : ил. – Библиогр.: с. 113-132.

Авторефераты диссертаций

Волкова Е. В. Формирование и оценка экономического потенциала перерабатывающих предприятий АПК (на примере Могилевской области) [Текст] : автореферат дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05 / Волкова Екатерина Васильевна ; учреждение образования «Могилев. гос. ун-т продовольствия» ; учреждение образования «Белорус. гос. с.-х. акад.». – Горки, 2015. – 26 с.

***7* Описание многотомных изданий**

Документ в целом

История русской литературы [Текст] : в 4 т. / Акад. наук СССР, Ин-т рус. лит. (Пушкин. дом). – Москва : [б. и.], 1982. – Т. 3 : Расцвет реализма. – 876 с.

или

Склеивание в машиностроении [Текст] : справочник : в 2 т. / под общ. ред. Г. В. Малышевой. – Москва : Наука и технологии, 2005. – Т. 1-2.

Отдельный том

Степанова, Л. И. Справочник технолога молочного производства [Текст] : технология и рецептуры : в 3 т. Т. 1. Цельномолочные продукты. Производство молока и молочных продуктов (СанПиН 2.3.4.551-96) / Л. И. Степанова. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : ГИОРД, 2003. – 512 с.

или

Цельномолочные продукты. Производство молока и молочных продуктов (СанПиН 2.3.4.551-96) [Текст] / Л. И. Степанова. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : ГИОРД, 2003. – 512 с. – (Справочник технолога молочного производства : технология и рецептуры : в 3 т. / Л. И. Степанова ; т.1).

***8* Аналитическое описание документов**

Статья из сборника

Ибрагимов, Э. Э. Управление организационными знаниями в системе стратегического планирования предприятия [Текст] / Э. Э. Ибрагимов // Тенденции развития экономической науки и менеджмента : материалыМеждунар. заоч. науч.-практ. конф. / Сибир. ассоц. консультантов. – Новосибирск, 2012. – С.50-54.

Статья из журнала

Головнин, М. Ю. Десятилетие московской школы экономики МГУ им. М. В. Ломоносова [Текст] : (юбилейная конференция, 22-23 апреля 2014 г.) / М. Ю. Головнин, А. К. Жихарева, А. А. Зайцев // Экономическая наука современной России. – 2014. – № 2 (65). – С. 124-128.

Калашникова, Ю. М. Разработка оборудования для намазного дубления-жирования овчинно-шубного полуфабриката [Текст] = Development of equipment for tanning-fatten paste of sheep-skin goods / Ю. М. Калашникова, С. П. Поломошных, Д. В. Шалбуев // Кожевенно-обувная промышленность. –

2013. – № 3. – С. 32-34 : рис.

Шипов, С. Росаккредитация: цели, задачи, перспективы [Текст] / С. Шипов, М. Коломыченко // Управление качеством. – 2014. – № 3. – С. 49-52.

Описание раздела, главы, параграфа из книги или части документа

Актуальность экологической проблематики в современных условиях [Текст] / Гагарин А. В., Иващенко А. В., Степанов С. А. // Экологическая психология и педагогика : учеб. пособие для студентов психолог. и педагог. специальностей высш. учеб. заведений / Междунар. независимый эколого-политол. ун-т ; Гагарин А. В., Иващенко А. В., Степанов С. А. – Москва : Изд-во, МНЭПУ, 2008. – Гл. 2.1 – С. 33-35.

Маршал, А. Производство, потребление, труд. Насущные жизненные средства [Текст] / А. Маршал // Основы экономической науки / А. Маршал. – Москва, 2008. – Кн. 2. Некоторые основные понятия. – Гл. 3. – С. 112-119.

9 Библиографическое описание электронных ресурсов

Бурый, А. С. Картирование технологий как метод в форсайт-исследованиях [Электронный ресурс] = Mapping technology as a method in foresight research / Бурый А. С. // Elibrary.ru : науч. электрон. б-ка. – Электрон. текстовые, табл. дан. – Москва, cop. 2000-2015. – Режимдоступа:http://elibrary.ru/item.asp?id=22961677&. – Источник публ.: Транспортное дело России (2014. № 5). – Загл. сэкрана.

Зубкова, Н. В. Эффективная система внутрифирменного планирования как инструмент организационной устойчивости предприятия [Электронный ресурс] / Н. В. Зубкова // Журнал научных публикаций аспирантов и докторантов. – Электрон. текстовые дан. – 2008. – № 11. – Режим доступа: http://www.jurnal.org/articles/2008/ekon93.html. – Загл. с экрана.

Учебное издание

Гончарова Татьяна Валериановна

ПОДГОТОВКА К ПРОЦЕДУРЕ ЗАЩИТЫ И ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Донецкий национальный университет экономики и торговли
имени Михаила Туган-Барановского»