

**Частное образовательное учреждение высшего образования
«Казанский инновационный университет
имени В.Г. Тимирязова»
Колледж**



Кафедра маркетинга и экономики

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по организации выполнения и защиты выпускной
квалификационной работы**

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

Квалификация выпускника – операционный логист

Набережные Челны 2019

Методические рекомендации составлены в соответствии с требованиями ФГОС СПО и учебным планом программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Методические рекомендации рассмотрены на заседании кафедры «Маркетинга и экономики»

Протокол заседания № 8 от «25» марта 2019 г.

Заведующий кафедрой

к.э.н., доцент, руководитель ООП



/ Т.В. Сушкова/

1. Общие положения

1.1. Настоящие рекомендации разработаны в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968, Приказом Минобрнауки России от 28.07.2014 № 834 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике" и Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464.

1.2. Рекомендации устанавливают требования к выбору тематики, организации и методическому сопровождению выполнения выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих программы СПО.

1.3. В соответствии с ФГОС СПО выпускная квалификационная работа (далее - ВКР) является обязательной частью ГИА. ГИА включает подготовку и защиту ВКР (дипломной работы, дипломного проекта). Согласно ФГОС в учебном плане на подготовку и защиту ВКР по специальностям отводится 6 недель, из них на подготовку ВКР - 4 недели и на защиту ВКР - 2 недели.

1.4. Цель защиты ВКР - установление соответствия результатов освоения студентами образовательных программ СПО соответствующим требованиям ФГОС СПО.

1.5. Государственная экзаменационная комиссия формируется из педагогических работников образовательной организации, лиц, приглашенных из сторонних организаций, в том числе педагогических работников, представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Состав государственной экзаменационной комиссии утверждается приказом ректора.

1.6. Государственную экзаменационную комиссию возглавляет председатель, который организует и контролирует деятельность государственной экзаменационной комиссии, обеспечивает единство требований, предъявляемых к выпускникам.

Председателем государственной экзаменационной комиссии образовательной организации утверждается лицо, не работающее в образовательной организации, из числа:

руководителей или заместителей руководителей организаций, осуществляющих образовательную деятельность, соответствующую области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники;

представителей работодателей или их объединений, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники.

Ректор Университета (директор филиала Университета) является заместителем председателя государственной экзаменационной комиссии.

1.7. К государственной итоговой аттестации допускается студент, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший все требования, предусмотренные учебным планом основной профессиональной образовательной программой по специальности

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний доводятся до сведения студента не позднее, чем за шесть месяцев до ее начала.

1.8. Подготовка и защита ВКР способствует систематизации, расширению освоенных во время обучения знаний по общепрофессиональным дисциплинам, профессиональным модулям и закреплению знаний выпускника по профессии или специальности при решении разрабатываемых в выпускной квалификационной работе конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной работе и направлены на проверку качества полученных обучающимся знаний и умений, сформированности общих и профессиональных компетенций, позволяющих решать профессиональные задачи.

1.9. Государственный экзамен по отдельной дисциплине определяет уровень освоения студентом материала, предусмотренного учебным планом, и охватывает минимальное содержание данной дисциплины, установленное соответствующим ФГОС СПО.

2. Определение темы выпускной квалификационной работы

2.1. Темы ВКР определяются образовательной организацией и должны отвечать современным требованиям развития высокотехнологичных отраслей науки, техники, производства, экономики, культуры и образования, иметь практикоориентированный характер.

Обучающемуся предоставляется право выбора темы ВКР, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика ВКР должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу СПО.

2.2. Перечень тем разрабатывается преподавателями образовательной организации и обсуждается на заседании выпускающей кафедры с участием председателей ГЭК. Целесообразно перечень тем согласовывать с

представителями работодателей или их объединений по профилю подготовки выпускников в рамках профессиональных модулей.

Для подготовки ВКР студенту назначается руководитель и, при необходимости, консультанты.

2.3. ВКР должна иметь актуальность, новизну и практическую значимость и выполняться, по возможности, по предложениям (заказам) предприятий, организаций, инновационных компаний, высокотехнологичных производств или образовательных организаций.

Выполненная выпускная квалификационная работа в целом должна:

- соответствовать разработанному заданию;
- включать анализ источников по теме с обобщениями и выводами, сопоставлениями и оценкой различных точек зрения;
- продемонстрировать требуемый уровень общенаучной и специальной подготовки выпускника, его способность и умение применять на практике освоенные знания, практические умения, общие и профессиональные компетенции в соответствии с ФГОС СПО.

2.4. ВКР выполняется выпускником с использованием собранных им лично материалов, в том числе, в период прохождения преддипломной практики, а также работы над выполнением курсовой работы (проекта).

2.5. При определении темы ВКР следует учитывать, что ее содержание может основываться:

- на обобщении результатов выполненной ранее обучающимся курсовой работы (проекта), если она выполнялась в рамках соответствующего профессионального модуля;
- на использовании результатов выполненных ранее практических заданий.

Выбор темы ВКР обучающимся осуществляется до начала производственной практики (преддипломной), что обусловлено необходимостью сбора практического материала в период ее прохождения.

3. Руководство выпускной квалификационной работой

3.1. Перечень тем ВКР, закрепление за студентами тем ВКР, назначение руководителей осуществляется распорядительным актом образовательной организации. К каждому руководителю ВКР может быть одновременно прикреплено не более 8 выпускников.

3.2. В обязанности руководителя ВКР входит:

- разработка задания на подготовку ВКР;
- разработка совместно с обучающимися плана ВКР;
- оказание помощи обучающемуся в течении всего периода выполнения ВКР;
- консультирование обучающегося по вопросам содержания и последовательности выполнения ВКР;

- оказание помощи обучающемуся в подборе необходимых источников; контроль хода выполнения ВКР в соответствии с установленным графиком в форме регулярного обсуждения руководителем и обучающимся хода работ;
- оказание помощи (консультирование обучающегося) в подготовке презентации и доклада для защиты ВКР;
- предоставление письменного отзыва на ВКР.

3.3. Задание для каждого обучающегося разрабатывается в соответствии с утвержденной темой.

Задание на ВКР рассматривается на заседании выпускающих кафедр, подписывается руководителем ВКР и утверждается заведующими выпускающих кафедр.

3.4. Задание на ВКР выдается обучающемуся не позднее, чем за две недели до начала производственной практики (преддипломной).

3.5. По завершении обучающимся подготовки ВКР руководитель проверяет качество работы, подписывает ее и вместе с заданием и своим письменным отзывом.

3.6. В отзыве руководителя ВКР указываются на характерные особенности работы раскрытие студентом актуальности темы, точность постановки целей и задач, уровень теоретического освещения проблем рассматриваемых в ВКР исходя из обзора научной литературы российских и зарубежных ученых и практиков. Оценивается качество проведенного анализа, положения и предложения автора работы, достоверность выводов, предложений и рекомендаций. Оцениваются также соответствие работы заданию, полученному от руководителя, и раскрытие темы ВКР. В отзыве оценивается полнота и достоверность источников, статистических материалов и других данных по которым написана ВКР. Дана оценка качеству выполняемой работы, графическому и иллюстративному материалу. В отзыве руководителя указываются недостатки работы. Руководитель в отзыве также дает характеристику студенту при работе над ВКР. Руководитель указывает в отзыве о соответствии или несоответствии работы при представлении к защите. Отзыв подписывается руководителем ВКР.

4. Требования к структуре, содержанию и оформлению выпускной квалификационной работы

4.1. Структура и содержание выпускной квалификационной работы определяются в зависимости от профиля специальности, как правило, включает в себя: титульный лист; содержание; введение; основную часть; заключение; список использованных источников; приложения (при необходимости).

Пример задания на ВКР приведен в Приложении 1, пример титульного листа приведен в Приложении 2.

4.2. Во введении необходимо обосновать актуальность и практическую значимость выбранной темы, сформулировать цель и задачи, объект и предмет ВКР, круг рассматриваемых проблем. Объем введения должен быть в пределах 2-5 страниц.

4.3. Основная часть ВКР включает главы (параграфы, разделы) в соответствии с логической структурой изложения. Название главы не должно дублировать название темы, а название параграфов - название глав. Формулировки должны быть лаконичными и отражать суть главы (параграфа).

4.4. Основная часть ВКР должна содержать, как правило, две главы.

Первая глава посвящается теоретическим аспектам изучаемого объекта и предмета ВКР. В ней содержится обзор используемых источников информации, нормативной базы по теме ВКР. В этой главе могут найти место статистические данные, в виде таблиц и графиков.

4.5. Вторая глава посвящается анализу практического материала, полученного во время производственной практики (преддипломной). В этой главе содержится:

- анализ конкретного материала по избранной теме;
- описание выявленных проблем и тенденций развития объекта и предмета изучения на основе анализа конкретного материала по избранной теме;
- описание способов решения выявленных проблем.

В ходе анализа могут использоваться аналитические таблицы, расчеты, формулы, схемы, диаграммы и графики.

4.6. Завершающей частью ВКР является заключение, которое содержит выводы и предложения с их кратким обоснованием в соответствии с поставленной целью и задачами, раскрывает значимость полученных результатов. Заключение не должно составлять более 5 страниц текста.

Заключение лежит в основе доклада студента на защите.

4.7. Список использованных источников отражает перечень литературы, которые использовались при написании ВКР (не менее 20), составленный в следующем порядке:

- Федеральные законы (в очередности от последнего года принятия к предыдущим);
- Указы Президента Российской Федерации (в той же последовательности);
- постановления Правительства Российской Федерации (в той же очередности);
- иные нормативные правовые акты;
- иные официальные материалы (резолуции-рекомендации международных организаций и конференций, официальные доклады, официальные отчеты и др.);
- монографии, учебники, учебные пособия, статьи (в алфавитном порядке);
- интернет-источники.

4.8. Приложения могут состоять из дополнительных справочных материалов, имеющих вспомогательное значение, например: копий документов, выдержек из отчетных материалов, статистических данных, схем, таблиц, диаграмм, программ, положений и т.п.

Объем ВКР должен составлять 30-60 страниц печатного текста (без приложений).

4.9. Текст ВКР должен быть выполнен печатным способом (редактор Word, шрифт Times New Roman, цвет шрифта – черный, кегль 14, межстрочный интервал 1,5) на одной стороне белого листа формата А-4 со стандартными полями (левое – 3 см., правое – 1 см., верхнее и нижнее — 2 см.). Абзацный отступ в компьютерном наборе – 1,25 см. Текст должен быть форматирован по ширине страницы.

Ориентация листа – вертикальная (книжная). Горизонтальная ориентация (альбомная) допускается при оформлении приложений, но не основной части ВКР.

При оформлении работы используется сплошная нумерация страниц. Страницы текста нумеруются арабскими цифрами, номер страницы проставляется справа в нижней части листа. Задание на ВКР и титульный лист включается в общую нумерацию страниц, но номера страниц на них не проставляются. Первая цифра проставляется на первой странице «Содержания» – 3.

4.10. Наименование структурных элементов работы (Содержание, Введение, Заключение, Список использованных источников, Приложение) служат заголовками структурных элементов работы и в тексте не нумеруются. Заголовки структурных элементов в тексте работы следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами полужирным шрифтом, не подчеркивая.

Основную часть работы следует делить на разделы (главы), подразделы (параграфы). Объем и структура разделов должны быть соразмерны между собой. Каждый раздел (глава) начинается с новой страницы. Разделы (главы), подразделы (параграфы) ВКР работы должны иметь заголовки, которые печатаются в тексте с абзацного отступа с прописной буквы без точки в конце полужирным шрифтом, выравнивание по ширине страницы.

Расстояние между заголовком раздела и подразделом не допускается. Расстояние между текстом предыдущего подраздела и заголовком следующего подраздела, а также последующим текстом – одна пустая строка. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Не допускается размещение заголовка подраздела в конце страницы, если на ней не уместятся, по крайней мере, две строки идущего за заголовком текста. Разделы, подразделы не могут начинаться или заканчиваться таблицами и рисунками. После рисунка или таблицы в конце подраздела должен быть текст (минимум один абзац).

4.11. Иллюстрации (чертежи, графики схемы, блок-схемы, диаграммы, рисунки) объединяются одним названием «рисунок». Характер иллюстрации

может быть указан в ее названии (например, «блок-схема алгоритма»). Располагать иллюстрации следует непосредственно после текста, в котором он упоминается впервые, или на следующей странице.

Иллюстрации следует нумеровать арабскими цифрами привязанными к параграфам (например, Глава 1, §1.2., Рис. 1.2.1., Рис.1.2.2.и т.д.;

Глава 2, §2.1., Рис.2.1.1., Рис.2.1.2. и т.д.).

Иллюстрации при необходимости могут иметь наименование, которое размещается непосредственно под иллюстрацией без точки в конце и не переносится на другую страницу.

Слово «Рис.», его номер и наименование располагают посередине строки. При создании иллюстраций допускается использовать размер шрифта менее 14 пунктов. Границы иллюстрации не должны выходить за поля страницы. На все иллюстрации должны быть даны ссылки в тексте. При ссылке следует писать слово «рисунок» с указанием его номера. Иллюстрация вместе с названием должна быть отделена сверху и снизу от основного текста одной пустой строкой.

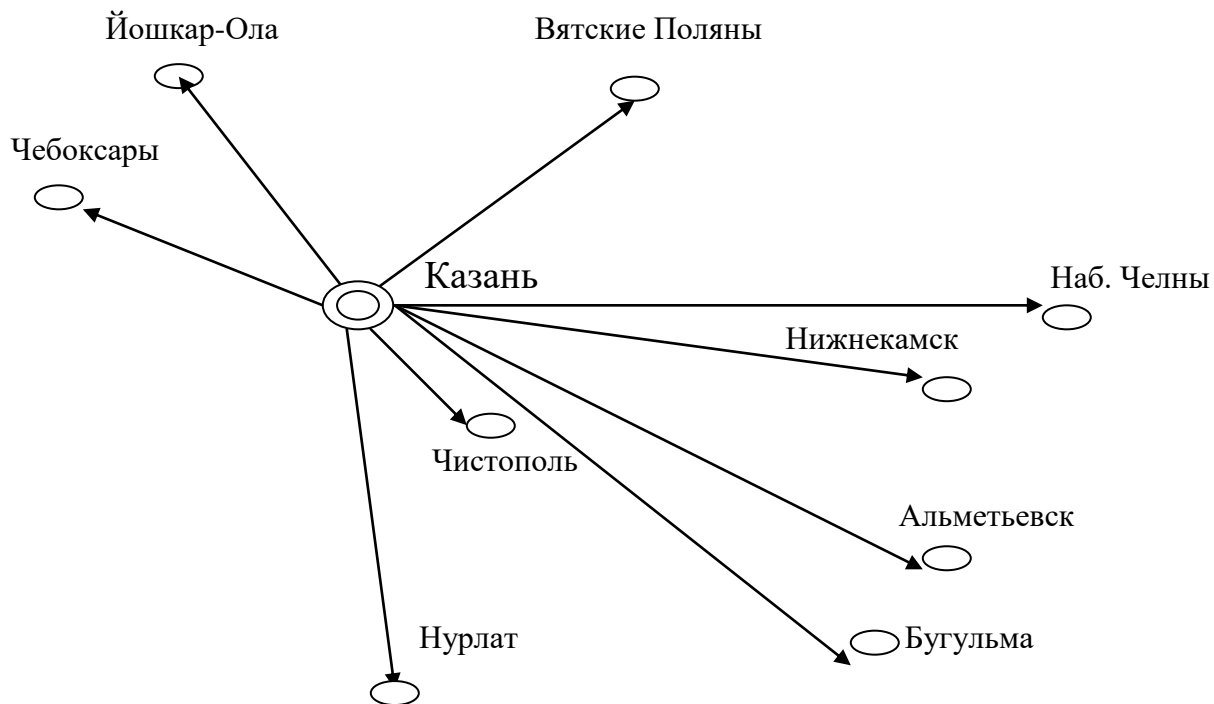


Рис. 2.2.1. Схема междугородних перевозок

4.12. Цифровой материал оформляется в виде таблиц. На все таблицы в тексте должны быть сделаны ссылки. При ссылке следует писать слово «таблица» с указанием ее номера.

Таблицу следует располагать непосредственно после текста, в котором она упоминается впервые, или на следующей странице. Таблицы следует нумеровать арабскими цифрами в пределах параграфа. В этом случае номер

таблицы состоит из номера раздела и порядкового номера таблицы в пределах параграфа, разделенных точкой и располагаться с правой стороны сверху над таблицей. Следом с новой строки пишется название таблиц, выполненное строчными буквами (кроме первой – заглавной) без точки в конце.

Заголовки граф и строк таблицы следует писать с прописной буквы, а подзаголовки – со строчной, если они составляют одно предложение с заголовками, или с прописной, если они имеют самостоятельное значение. В конце заголовков и подзаголовков граф и строк таблиц точки не ставятся.

В таблицах допускается применять размер шрифта 10, 12 пунктов и одинарный интервал.

Таблица вместе с названием должна быть отделена сверху и снизу от основного текста одной пустой строкой. Между заголовком таблицы и самой таблицей пустой строки нет.

Таблица 2.2.1.

Маршруты и соответствующие им фактические грузопотоки

Маршрут	Протяженность, км	Грузопоток, т	Интенсивность грузопотока, т/км, тыс.
г. Бугульма	620	15	9,33
г. Нижнекамск	540	21	11,34
г. Наб. Челны	460	21	9,66
г. Нурлат	400	8	3,2
г. Чистополь	260	4	1,04
г. Альметьевск	520	14	7,28
п. Вятские Поляны	300	10	3

4.13. Формулы и уравнения следует выделять из текста в отдельную строку. Выше и ниже каждой формулы или уравнения должно быть оставлено не менее одной свободной строки. Пояснение значений символов и числовых коэффициентов следует приводить непосредственно под формулой в той же последовательности, в которой они даны в формуле. Значение каждого символа и числового коэффициента следует давать с новой строки. Первую строку пояснения начинают со слова «где» без двоеточия.

Формулы и уравнения нумеруют арабскими цифрами в пределах всей работы или текущего параграфа. В последнем случае, номер формулы состоит из номера раздела и порядкового номера формулы в пределах раздела, разделенной точкой. Номер указывается с правой стороны листа на уровне формулы в круглых скобках. Ссылки в тексте на номер формулы дают в скобках (например, «в формуле (2.1.1)»).

Запрещается употреблять по тексту (вне формул и уравнений) математические знаки без цифр, например, $>$ (больше), \geq (больше или равно, не меньше), $<$ (меньше), \approx (приблизительно), \sum (сумма) и т.д., а также знаки № (номер), % (процент).

Запрещено использовать в тексте математический знак минус (–) перед отрицательными значениями величин. Вместо математического знака следует

писать слово «минус». Если в тексте приводится ряд величин с одной и той же единицей измерения, то ее указывают только после последнего числового значения, например, 1,5, 1,75, 2 м.

Если в предложении используются простые числа не более двух раз, то числа пишутся словами. Например, «Рентабельность повысилась в два – три раза». Если числа многозначные или их более двух, то числа пишутся цифрами «в 1,75 раза», «в 2, 3, а то и 10 раз».

4.14. На каждый источник литературы, включенный в Список источников, в тексте ВКР должна быть дана ссылка. Библиографическая ссылка – это совокупность библиографических сведений о цитируемом, рассматриваемом или упоминаемом источнике, необходимых для его идентификации и поиска.

При отсылке к источнику, описание которого включено в Список использованных источников, в тексте после упоминания о нем (после цитаты из него) проставляется в квадратных скобках номер, под которым он значится в Списке, и, в необходимых случаях, страниц. Например, «М.В. Соколов [11, С. 75-76] наиболее важными проблемами считает...» Оформление ссылок оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5-2008 «Библиографическая ссылка. Общие требования и правила составления».

Список использованных источников должен быть оформлен с применением формата нумерованного списка по алфавиту, при этом точка после номера не проставляется. Нумерация источников в Списке выполняется арабскими цифрами с абзацного отступа, форматирование по ширине страницы.

В одном списке разные алфавиты не смешиваются: иностранные источники размещают в конце перечня всех материалов. Независимо от алфавитного порядка первыми должны быть размещены нормативные акты в соответствии с их юридической силой (см.п.4.7. настоящих Методических рекомендаций).

Оформление (библиографического описания) каждого источника в Списке использованной литературы выполняется в соответствии с требованиями, установленными стандартами:

ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления»;

ГОСТ 7.82-2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов».

4.15. Приложения обозначают арабскими цифрами, начиная с цифры 1. После слова «Приложение» следует цифра, обозначающая его последовательность. Каждое Приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху страницы справа слова «Приложение» и его цифрового значения. В тексте работы на все Приложения должны быть даны ссылки. При ссылке следует писать слово «Приложение» с указанием его цифрового значения. Сами Приложения располагают в последовательности, соответствующей порядку обращения к ним в тексте работы.

4.16. Порядок подшивки документов в выпускной квалификационной работе:

1. Диск с текстом работы в отдельном файле
2. Титульный лист (*Приложение 2*)
3. Задание на выпускную квалификационную работу (*Приложение 1*)
4. Отзыв руководителя выпускной квалификационной работы (*Приложение 5*)
5. Рецензия на выпускную квалификационную работу (*Приложение 6*)
6. Содержание (*Приложение 3*)
7. Текст работы
8. Заключение
9. Список использованных источников (*Приложение 4*)
10. Приложения
11. Пустой файл для раздаточного материала

4.17. Конкретные примеры и иллюстрации к оформлению ВКР приводятся в методических рекомендациях по написанию ВКР студентов специальности 38.02.03. Операционная деятельности в логистике

5. Рецензирование выпускных квалификационных работ

5.1. ВКР подлежат обязательному рецензированию.

5.2. Внешнее рецензирование ВКР проводится с целью обеспечения объективности оценки труда выпускника. Выполненные квалификационные работы рецензируются специалистами по тематике ВКР из государственных органов власти, сферы труда и образования, научно-исследовательских институтов и др.

5.3. Рецензенты ВКР определяются не позднее, чем за месяц до защиты.

5.4. Рецензия должна включать: заключение о соответствии ВКР заявленной теме и заданию на нее; оценку качества выполнения каждого раздела ВКР; оценку степени разработки поставленных вопросов и практической значимости работы; общую оценку качества выполнения ВКР.

5.5. Содержание рецензии доводится до сведения обучающегося не позднее, чем за день до защиты работы.

5.6. Внесение изменений в ВКР после получения рецензии не допускается.

5.7. После ознакомления с отзывом руководителя и рецензией решается вопрос о допуске обучающегося к защите и передает ВКР в ГЭК.

6. Процедура защиты дипломной работы (проекта)

6.1. Защита выпускных квалификационных работ (за исключением работ по закрытой тематике) проводятся на открытых заседаниях

государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава.

6.2. Решение ГЭК оформляется протоколом, который подписывается председателем ГЭК (в случае отсутствия председателя - его заместителем) и секретарем ГЭК и хранится в архиве образовательной организации. В протоколе записываются: итоговая оценка ВКР, присуждение квалификации и особые мнения членов комиссии

6.3. Процедура защиты устанавливается председателем ГЭК по согласованию с членами ГЭК и, как правило, включает доклад обучающегося (не более 10-15 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы обучающегося. Может быть предусмотрено выступление руководителя ВКР, а также рецензента, если он присутствует на заседании ГЭК.

6.4. Во время доклада обучающийся использует подготовленный наглядный материал, иллюстрирующий основные положения ВКР.

6.5. При определении оценки по защите ВКР учитываются: качество устного доклада выпускника, свободное владение материалом ВКР, глубина и точность ответов на вопросы, отзыв руководителя и рецензия.

6.6. Результаты защиты ВКР обсуждаются на закрытом заседании ГЭК и оцениваются простым большинством голосов членов ГЭК, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов мнение председателя является решающим.

6.7. Обучающиеся, не прошедшие ГИА или получившие на ГИА неудовлетворительные результаты, проходят ГИА не ранее чем через шесть месяцев после прохождения ГИА впервые.

Повторное прохождение ГИА для одного лица назначается образовательной организацией не более двух раз.

6.8. Результаты защиты ВКР определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания ГЭК.

6.9. Порядок проведения ГИА для выпускников из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья регламентируется разделом 5. Положение о порядке проведения государственной итоговой аттестации ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет имени В.Г.Тимирязова (ИЭУП)» по образовательным программам среднего профессионального образования – программам подготовки специалистов среднего звена и проводится с организацией с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких выпускников.

7. Хранение выпускных квалификационных работ

7.1. Выполненные ВКР хранятся после их защиты на выпускающей кафедре, затем в архиве Колледжа Университета. Срок хранения - в течение пяти лет после выпуска обучающихся из образовательной организации.

7.2. Списание ВКР оформляется соответствующим актом.

7.3. Лучшие ВКР, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий в кабинетах образовательной организации.

8. Рекомендуемая литература

ПМ.01 Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности

Основная литература

1. Бочкарев, А. А. Логистика городских транспортных систем [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А. А. Бочкарев, П. А. Бочкарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 150 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/439007>

2. Галанов, В.А. Логистика [Электронный ресурс]: учебник/Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.- Режим доступа:<https://new.znanium.com/read?id=86022>

3. Горев, А. Э. Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт)[Электронный ресурс] : учебник / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 289 с.- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442565>

4. Канке, А.А. Логистика [Электронный ресурс]: учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечая. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2015. - 384 с. – Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=51324>

5. Левкин, Г. Г. Логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 187 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/438124>

6. Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок[Электронный ресурс] : учебник и практикум / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 359 с. — Режим доступа:<https://biblio-online.ru/bcode/442475>

7. Неруш, Ю. М. Логистика [Электронный ресурс] : учебник и практикум / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 559 с. —Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/447543>

8. Неруш, Ю. М. Планирование и организация логистического процесса [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Ю. М. Неруш, С. А. Панов, А. Ю. Неруш. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 422 с. — доступа:<https://biblio-online.ru/bcode/427069>

9. Неруш, Ю. М. Транспортная логистика [Электронный ресурс]: учебник для среднего профессионального образования / Ю. М. Неруш, С. В. Саркисов. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 351 с. — (Профессиональное образование).- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/445917>

10. Памбухчиянц, О.В. Организация торговли [Электронный ресурс]: учебник / Памбухчиянц О.В. - М.: Дашков и К, 2017. - 296 с - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=213242>

11. Туревский, И.С. Автомобильные перевозки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.С. Туревский. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 223 с. - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=353148>

Дополнительная литература

12. Управление запасами: многофакторная оптимизация процесса поставок [Электронный ресурс]: учебник / Г. Л. Бродецкий, В. Д. Герами, А. В. Колик, И. Г. Шидловский. – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 322 с. – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/431509>

13. Быкова, Т. А. Документационное обеспечение управления (делопроизводство) [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Т. А. Быкова, Т. В. Кузнецова, Л. В. Санкина. – 2 изд., перераб. и доп. – М.: ИНФРА-М, 2020. – 304 с. – Режим доступа : <https://new.znaniium.com/read?id=350989>

14. Гаврилов, Л. П. Организация коммерческой деятельности [Электронный ресурс]: электронная коммерция : учеб. пособие для СПО / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 433 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442318>

15. Герасимов, Б.И. Основы логистики: [Электронный ресурс] учеб. пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с.- Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=100247>

16. Гладий, Е.В. Документационное обеспечение управления [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Е.В. Гладий. - М.: ИЦ РИОР: НИЦ Инфра-М, 2016. - 249 с. – Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=12647>

17. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 507 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437516>

18. Духно, Н.А. Транспортное право [Электронный ресурс]: учебник для СПО / Н. А. Духно [и др.] ; отв. ред. Н. А. Духно, А. И. Землин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 379 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/431676>

19. Морозов, С. Ю. Транспортное право [Электронный ресурс] : учебник / С. Ю. Морозов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 305 с. — Юрайт . — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/430974>

20. Мельников, В. П. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для СПО / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общ. ред. В. П. Мельникова. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 287 с. — (Серия :

Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/433302>

21. Сергеев, В. И. Логистика снабжения [Электронный ресурс]: учебник / В. И. Сергеев, И. П. Эльяшевич. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 384 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442484>

22. Сидоров, М. Н. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс]: учебник для СПО / М. Н. Сидоров. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 158 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442209>

23. Синяева, И.М. Основы коммерческой деятельности [Электронный ресурс]: учебник для СПО / И. М. Синяева, О. Н. Жильцова, С. В. Земляк, В. В. Синяев. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 506 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437395>

24. Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура [Электронный ресурс] : учебник и практикум / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под ред. А. И. Солодкого. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 290 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442517>

25. Туревский, И.С. Экономика отрасли (автомобильный транспорт) [Электронный ресурс]: учебник / Туревский И. С. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 288 с. - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=351738>

26. Щербаков, В.В. Логистика и управление цепями поставок [Электронный ресурс]: учебник для СПО / В. В. Щербаков [и др.] ; под ред. В. В. Щербакова. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 582 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/445985>

ПМ.02 Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении

Основная литература

1. Гаврилов, Л. П. Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 433 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442318>

2. Зуб, А. Т. Управление проектами [Электронный ресурс]: учебник и практикум / А. Т. Зуб. — Москва: Издательство Юрайт, 2019. — 422 с.- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437368>

3. Касьяненко, Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе [Электронный ресурс]: учебник и практикум для СПО / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 381 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442428>

4. Левкин, Г. Г. Логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник и практикум для СПО / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 187 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/438124>
5. Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок [Электронный ресурс]: учебник и практикум / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 359 с. — Режим доступа : <https://biblio-online.ru/bcode/442475>
6. Мельников, В. П. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для СПО / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк; под общ. ред. В. П. Мельникова. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 287 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/433302>
7. Памбухчиянц, О.В. Организация торговли [Электронный ресурс] :учебник/ Памбухчиянц О.В. - М.:Дашков и К, 2017. - 296 с- Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=213242>
8. Сергеев, В. И. Логистика снабжения [Электронный ресурс]: учебник / В. И. Сергеев, И. П. Эльяшевич. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 384 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442484>
9. Синяева, И.М. Основы коммерческой деятельности [Электронный ресурс]: учебник для СПО / И. М. Синяева, О. Н. Жильцова, С. В. Земляк, В. В. Синяев. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 506 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437395>

Дополнительная литература

10. Балашов, А.И. Управление проектами [Электронный ресурс]: учебник и практикум для СПО / А. И. Балашов, Е. М. Рогова, М. В. Тихонова, Е. А. Ткаченко; под общ. ред. Е. М. Роговой. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 383 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/bcode/433304>
11. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 1 [Электронный ресурс]: учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Г. Белов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 211 с. — (Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/445235>
12. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 2 [Электронный ресурс]: учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Г. Белов. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 250 с. — (Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/445237>
13. Белов, П. Г. Управление рисками, системный анализ и моделирование в 3 ч. Часть 3 [Электронный ресурс]: учебник и практикум для среднего профессионального образования / П. Г. Белов. — Москва :

- Издательство Юрайт, 2019. — 272 с. — (Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/445238>
14. Управление запасами: многофакторная оптимизация процесса поставок [Электронный ресурс]: учебник / Г. Л. Бродецкий, В. Д. Герами, А. В. Колик, И. Г. Шидловский. – М.: Издательство Юрайт, 2019. – 322 с. – Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/431509>
15. Гаврилов, Л. П. Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция [Электронный ресурс]: учеб. пособие для СПО / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 433 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442318>
16. Галанов, В.А. Логистика [Электронный ресурс] : учебник/Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.- Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=86022>
17. Герасимов, Б.И. Основы логистики: [Электронный ресурс] учеб. пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с.- Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=100247>
18. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика [Электронный ресурс]: теория и практика : учебник для СПО / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. — 3-е изд., испр. и доп. — М.осква : Издательство Юрайт, 2019. — 507 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437516>
19. Горев, А. Э. Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт)[Электронный ресурс] : учебник / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 289 с.- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442565>
20. Докторов, А.В. Организация транспортного обслуживания в туризме [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Докторов А. В., Мышкина О. Е. - М.:ИНФРА-М,2017. - 208 с - Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=273504>
21. Канке, А.А. Логистика [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечая. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2015. - 384 с. – Режим доступа:<https://new.znanium.com/read?id=51324>
22. Левкин, Г. Г. Логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник и практикум для СПО / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 187 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/438124>
23. Лукич, Р.М. Управление продажами [Электронный ресурс] / Лукич Р.М. - М.:Альпина Пабл., 2016. - 212 с- Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=152393>
24. Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок [Электронный ресурс] : учебник и практикум / В. С. Лукинский, В. В.

Лукинский, Н. Г. Плетнева. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 359 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442475>

25. Неруш, Ю. М. Логистика [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 559 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/447543>

26. Туревский, И.С. Автомобильные перевозки [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И.С. Туревский. — М.: ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2019. — 223 с. - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=336968>

27. Туревский, И.С. Экономика отрасли (автомобильный транспорт) [Электронный ресурс]: учебник / Туревский И. С. - М.: ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2020. - 288 с.- Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=351738>

28. Холодкова, В. В. Управление инвестиционным проектом [Электронный ресурс]: практ. пособие / В. В. Холодкова. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 302 с. — (Серия : Профессиональная практика). — Режим допуска: <https://www.biblio-online.ru/bcode/442206>

29. Хоминич, И.П. Финансы организаций: управление финансовыми рисками [Электронный ресурс]: учебник и практикум для СПО / И. П. Хоминич [и др.]; под ред. И. П. Хоминич, И. В. Пещанской. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 345 с. — (Серия: Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442106>

ПМ.03 Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками Основная литература

1. Гаврилов, Л. П. Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 433 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442318>

2. Кирильчук, С. П. Экономика предприятия [Электронный ресурс]: учебник / С. П. Кирильчук [и др.] ; под общ. ред. С. П. Кирильчук. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 416 с. — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/bcode/429337>

3. Мельников, В. П. Логистика [Электронный ресурс]: учебник / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общ. ред. В. П. Мельникова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 287 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/433302>

4. Неруш, Ю. М. Логистика [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 559 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/447543>

5. Тебекин, А. В. Стратегический менеджмент [Электронный ресурс]: учебник / А. В. Тебекин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 333 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/433523>

Дополнительная литература

6. Галанов, В.А. Логистика [Электронный ресурс] : учебник/Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.- Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=86022>

7. Горев, А. Э. Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт)[Электронный ресурс] : учебник / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 289 с.- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442565>

8. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика: теория и практика [Электронный ресурс] : учебник / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 507 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437516>

9. Зуб, А. Т. Управление проектами [Электронный ресурс]: учебник и практикум / А. Т. Зуб. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 422 с.- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437368>

10. Канке, А.А. Логистика [Электронный ресурс] : учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечая. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2015. - 384 с. – Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=51324>

11. Левкин, Г. Г. Логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 187 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/438124>

ПМ.04 Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций

Основная литература

1. Божук, С. Г. Маркетинговые исследования [Электронный ресурс]: учебник / С. Г. Божук. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 304 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437460>

2. Галанов, В.А. Логистика [Электронный ресурс]: учебник/Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.- Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=86022>

3. Жулидов, С.И. Организация торговли [Электронный ресурс] : учебник / С.И. Жулидов. — М. : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2018. — 352 с.- Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=303352>

4. Канке, А.А. Логистика [Электронный ресурс]: учебник / А.А. Канке, И.П. Кошечая. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: НИЦ Инфра-М, 2015. - 384 с. – Режим доступа: <https://new.znanium.com/read?id=51324>

5. Левкин, Г. Г. Логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Г. Г. Левкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва :

Издательство Юрайт, 2019. — 187 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/438124>

6. Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок [Электронный ресурс] : учебник и практикум / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 359 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442475>

7. Неруш, Ю. М. Логистика [Электронный ресурс]: учебник и практикум / Ю. М. Неруш, А. Ю. Неруш. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 559 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/447543>

8. Памбухчиянц, О.В. Организация торговли [Электронный ресурс]: учебник/ Памбухчиянц О.В. - М.: Дашков и К, 2017. - 296 с - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=213242>

9. Сергеев, В. И. Логистика снабжения [Электронный ресурс]: учебник / В. И. Сергеев, И. П. Эльяшевич. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 384 с. — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442484>

Дополнительная литература

10. Блюм, М.А. Маркетинг рекламы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Блюм М.А., Герасимов Б.И., Молоткова Н.В., - 2-е изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 144 с. - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=339548>

11. Гаврилов, Л. П. Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция [Электронный ресурс]: учеб. пособие для СПО / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 433 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442318>

12. Герасимов, Б.И. Основы логистики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Жариков, В.Д. Жариков. - 2-е изд. - М.: Форум: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 304 с.- Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=100247>

13. Герасимов, Б.И. Маркетинг [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Герасимов Б. И., Жариков В. В., Жарикова М. В. - 2-е изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2018. - 320 с. - Режим доступа: <https://new.znaniium.com/read?id=329575>

14. Горев, А. Э. Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт) [Электронный ресурс] : учебник / А. Э. Горев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 289 с.- Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/442565>

15. Григорьев, М. Н. Коммерческая логистика: теория и практика [Электронный ресурс]: учебник для СПО / М. Н. Григорьев, В. В. Ткач. — 3-е изд., испр. и доп. — М.осква : Издательство Юрайт, 2019. — 507 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://biblio-online.ru/bcode/437516>

16. Мельников, В. П. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для СПО / В. П. Мельников, А. Г. Схиртладзе, А. К. Антонюк ; под общ. ред. В. П. Мельникова. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 287 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://bibli-online.ru/bcode/433302>

17. Синяева, И.М. Основы коммерческой деятельности [Электронный ресурс]: учебник для СПО / И. М. Синяева, О. Н. Жильцова, С. В. Земляк, В. В. Синяев. — М.: Издательство Юрайт, 2019. — 506 с. — (Серия : Профессиональное образование). — Режим доступа: <https://bibli-online.ru/bcode/437395>

Периодические издания

Журналы «Логистика», «Логистика и управление цепями поставок», «Взаимодействие разных видов транспорта, логистика и контейнерные перевозки (с указателями)»

9. Программное обеспечение

1. ОС MS Windows 7 (Azure Dev Tools for Teaching Идентификатор подписчика ICM-175854).

2. MS Office Standard 2010 (Лицензия № 48875907).

3. Антивирусная программа Kaspersky Endpoint Security 10 (Лицензия № 24C4-190416-102107-000-726).

**ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет
имени В.Г. Тимирязова (ИЭУП)»
Колледж**

«Согласовано»
Председатель ГЭК

Кафедра «Логистика»
«УТВЕРЖДАЮ»
Зав. кафедрой

(подпись)
« ____ » _____ 20__ г.

(подпись)
« ____ » _____ 20__ г.

ЗАДАНИЕ

**на выпускную квалификационную работу
по специальности 38.02.03 ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ**

(Фамилия, Имя, Отчество)

Группа _____

Тема: _____

Содержание работы:

Введение

1. _____

1.1. _____

1.2. _____

1.3. _____

2. _____

2.1. _____

2.2. _____

2.3. _____

Заключение

Список использованных источников (приводимый в конце работы должен включать:

1. Нормативно-правовые акты (количество зависит от темы).
2. Специальная литература (не менее 20 наименований).

Приложения

Выпускная квалификационная работа написана на материалах предприятия _____

_____ (название предприятия)

Срок представления выпускной квалификационной работы:

« ___ » _____ 20__ г.

Руководитель _____ / _____
(Фамилия, Имя, Отчество) (подпись)

Студент _____ / _____
(Фамилия, Имя, Отчество) (подпись)

« ___ » _____ 20__ г.

Примечание:

1. Задание составляется в 2-х экз. - для студента и кафедры.
2. Объем дипломной работы от 30 до 60 до стр. машинописного текста без учета приложений.

Я, _____ (ФИО) уведомлен, что заимствование в выпускной квалификационной работе материалов других авторов без указания соответствующих ссылок признается плагиатом и является основанием для не допуска к защите дипломной работы.

Подпись студента

**ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет
имени В.Г.Тимирязова (ИЭУП)»
КОЛЛЕДЖ**

Кафедра «Маркетинга и экономики»

«Допустить к защите»

Заведующая кафедрой

к.э.н., доцент, Сушкова Т.В.

« ____ » _____ 20 ____ г.

**ОПТИМИЗАЦИЯ ЗАКУПОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ**

Выпускная квалификационная работа

Специальность 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Выполнил: _____

студент гр. _____

Фамилия Имя Отчество

Руководитель: _____

(звание, должность)

(Фамилия Имя Отчество)

Содержание

Введение.....	3
1. Теоретические основы организации грузовых перевозок автомобильным транспортом.....	5
1.1. Основы и принципы организации перевозок автомобильным транспортом.....	5
1.2. Методология организации грузовых перевозок автомобильным транспортом.....	12
1.3. Анализ хозяйственной деятельности ООО «Бриз»	19
2. Анализ и оценка эффективности организации грузовых перевозок ООО «Бриз».....	26
2.1. Анализ системы организации грузовых перевозок с учетом логистики.....	26
2.2. Оценка эффективности организации грузовых перевозок.....	35
2.3. Рекомендации по совершенствованию организации грузовых перевозок автомобильным транспортом.....	40
Заключение.....	45
Список использованных источников.....	47
Приложение	

Список использованных источников

I. Нормативно-правовые материалы:

1. Конституция Российской Федерации (принята референдумом 12.12.93) (ред. от 30.12.2008)

2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001г. №197-ФЗ (с последними изменениями в ред. Федеральных законов от 28.07.2012 N 136-ФЗ, с изм., внесенными Постановлением Конституционного Суда РФ от 15.03.2005 N 3-П, Определениями Конституционного Суда РФ от 11.07.2006 N 213-О , от 03.11.2009 N 1369-О-П, Постановлением Конституционного Суда РФ от 15.12.2011 N 28-П).

II. Специальная литература:

3. Аникин, Б.А. Логистика: Учебник / Под ред. Б.А. Аникина. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. – 320 с.

4. Афонин, А.М. Транспортная логистика: организация перевозки грузов: учеб. пособие / А.М. Афонин, В.Е. Афолина, А.М. Петрова, Ю.Н. Царегородцев. — М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2017. — 367 с.

5. Бабенко, И.В. Управление оборотными активами: логистический подход [Электронный ресурс]: монография / И.В. Бабенко, С.А. Тиньков. - М.: ИНФРА-М, 2016. - 167 с.

6. Барыкин, С.Е. Логистическая система управления финансами корпоративных структур / С.Е. Барыкин. - М.: ИНФРА-М, 2016. - 172 с.

7. Волгин, В. В. Логистические ловушки и решения в договорах: справочник предпринимателя / В. В. Волгин. - 3-е изд. - М.: Дашков и К, 2014. - 140 с.

8. Гаврилов, Л. П. Организация коммерческой деятельности: электронная коммерция: учеб. пособие / Л. П. Гаврилов. — 2-е изд., доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 433 с.

9. Галанов, В. А. Логистика: учебник/ Галанов В. А. - 2 изд. - М.: Форум, НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 272 с.

III. Текущий архив:

10. Устав организации.

11. Положение о структурном подразделении.

12. Положения (о заработной плате, о мотивации, о повышении квалификации и т.д.).

13. Программы, планы организации.

14. Отчеты о выполнении планов, программ организации.

IV. Источники удаленного доступа

15. Васильев, Д.А. Товародвижение. Разложи все по полочкам / Д.А. Васильев - [электронный ресурс] - Режим доступа: <http://www.znaytovar.ru/>, свободный - дата обращения 02.04.2020 г.

**ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет
им. В.Г.Тимирязова (ИЭУП)»
Колледж**

Кафедра «Маркетинга и экономики»

**ОТЗЫВ
на выпускную квалификационную работу**

Студента

(ки) _____
направление подготовки 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Тема

(полное название темы согласно приказу)

СОДЕРЖАНИЕ ОТЗЫВА

Обоснование студентом актуальности темы, постановка целей и задач исследования

_____ Уровень теоретического освещения проблемы, полнота обзора взглядов видных российских и зарубежных ученых и практиков

_____ Качество проведенного анализа

Основные положения и предложения автора

Достоверность выводов, предложений, рекомендаций, их обоснованность и оценка эффективности мероприятий, предлагаемых автором выпускной квалификационной работы

Соответствие работы заданию, степень раскрытия темы выпускной квалификационной работы

Полнота и достаточность литературных источников, статистических материалов и актуальных статей периодической печати

Качество оформления работы, наличие графического и табличного представления информации

Недостатки работы _____

Характеристика студента и его отношение к выпускной квалификационной работе

Представленная

работа

(соответствует, не соответствует)

требованиям к выпускным квалификационным работам и может быть допущен к защите.

Руководитель

_____/

_____/

_____/

уч. степень, уч. звание, должность

подпись

Ф.И.О.

РЕЦЕНЗИЯ
на выпускную квалификационную работу обучающегося
ЧОУ ВО «Казанский инновационный университет
имени В.Г. Тимирязова»
Колледж

Обучающийся _____

_____ Специальность _____

_____ Группа _____

Представленная выпускная квалификационная работа на тему:

содержит пояснительную записку на _____ листах и презентационный (графический) материал _____ листов.

Работа по содержанию разделов, глубине их проработки и объему _____ требованиям к выпускной

_____ (соответствует/ не соответствует) квалификационной работе.

Основные достоинства и недостатки работы

1. Заключение о соответствии ВКР заявленной теме и заданию на нее

2. Оценка качества выполнения каждого раздела ВКР

3. Оценку степени разработки поставленных вопросов и практической значимости работы _____

4. _____ Общая оценка качества выполнения ВКР _____

(отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)

Рецензент _____

(фамилия, имя, отчество, должность, место работы)

Дата « _____ » _____ 20__ г.

Подпись: _____

МП

С рецензией ознакомлен: _____
(фамилия, имя, отчество, обучающегося)

Дата « ____ » _____ 20__ г.

Подпись: _____