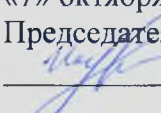
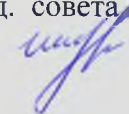


Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Верхнетурунский механический техникум»

Рассмотрено на заседании ПЦК
Протокол №2
«7» октября 2019г.
Председатель ПЦК
 Ю.А. Шурц

Рассмотрено на педагогическом совете
Протокол № 3
От «30» «10» 2019г.

Секретарь пед. совета Ю.А. Шурц




УТВЕРЖДАЮ:
Директор
М.Н. Шутова

«30» «10» 2019г.

СОГЛАСОВАНО:
Представитель предприятия

Начальник бюро по подготовке
производства производственно-
диспетчерского отдела АО

«Верхнетурунский машиностроительный
завод» Дунаева Ольга Викторовна

«11» октября 2019г.



**ПРОГРАММА
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ВЫПУСКНИКОВ ОПОП ППССЗ
38.02.03**

«ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ЛОГИСТИКЕ»

Разработала: Преподаватель спец. дисциплин ВКК
Шурц Ю.А.

г. Верхняя Тура, 2019 -2020 уч. г.

Программа государственной итоговой
аттестации разработана в соответствии с
требованиями ФГОС СПО по
специальности 38.02.03. «Операционная
деятельность в логистике»

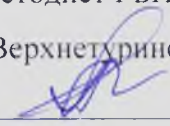
Разработчик: Шурц Юлия Александровна, преподаватель высшей квалификационной
категории ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»

Экспертиза Программы государственной итоговой аттестации выпускников ОПОП СПО
38.02.03. «Операционная деятельность в логистике»

Эксперт:

Методист ГБПОУ СО

«Верхнетуринский механический техникум»

 (Л.Н. Гильмуллина)

« 00 » 10 2019г.

СОДЕРЖАНИЕ

I Пояснительная записка	5
II Форма и вид государственной итоговой аттестации	7
III Условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации	8
Приложение 1. Примерные темы дипломных работ	14
Приложение 2. Задание на дипломную работу	16
Приложение 3. Критерии оценивания	18
Приложение 4. Рейтинговая шкала оценки для консультантов, рецензентов и членов ГЭК	22

I. Пояснительная записка

1. Программа государственной итоговой аттестации выпускников по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике» разработана в соответствии с требованиями:

- Закона РФ от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. N 968 г.;
- Изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 74, зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 05 марта 2014 г., регистрационный № 31524);
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 июля 2014 г. N 834;
- Закона «Об образовании в Свердловской области» №78-ОЗ от 15.07.2013г.
- Устава ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» и иных локальных актов;
- Порядка государственной итоговой аттестации выпускников основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования 2020 года от 02.09.2019г. №116 – од.

2. Программа государственной итоговой аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы по ОПОП ППСЗ 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике».

3. В процессе разработки программы государственной итоговой аттестации определены:

- форма и вид государственной итоговой аттестации;

- объем времени на подготовку и проведение государственной итоговой аттестации;
- сроки проведения государственной итоговой аттестации;
- требования к выпускной квалификационной работе;
- условия подготовки и процедура проведения государственной итоговой аттестации;
- критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

4. Программа государственной итоговой аттестации разработана рабочей группой преподавателей экономического профиля, рассмотрена на заседании ПЦК, согласована с представителем предприятия - социального партнёра, рассмотрена на заседании педагогического совета, утверждена директором техникума.

5. Программа государственной итоговой аттестации доводится до сведения студентов не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации, т.е. не позднее 18 ноября.

6. Необходимым условием допуска выпускников к государственной итоговой аттестации является освоение ими основной профессиональной образовательной программы в полном объёме.

II. Форма и вид государственной итоговой аттестации

7. Целью государственной итоговой аттестации (далее -ГИА) является комплексная оценка качества и уровня подготовки выпускника, а также соответствие его подготовки требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике».

8.В соответствии с Порядком государственной итоговой аттестации выпускников установлена форма ГИА - защита выпускной квалификационной работы (далее ВКР), в форме дипломной работы.

9.В сроки, определённые рабочим учебным планом и графиком учебного процесса, выпускники работают над дипломной работой, своевременно предоставляют его на проверку консультантам, закреплёнными за ними. По окончании работы над дипломной работой выпускники проходят норм контроль и получают отзывы и оценку от консультантов. При наличии положительных оценки и отзывов студент сдаёт дипломную работу на рецензирование рецензенту, закреплённому за ним.

10.Студент получает допуск к защите дипломной работе при наличии положительных отзывов и рецензий.

11.В день, определённый для ГИА выпускник защищает дипломную работу.

12.В соответствии с учебным планом основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике» отводится:

- на выполнение дипломной работы - 4 недели (с 15.05.19г. по 15.06.19г.);
- на защиту дипломной работы - 2 недели (с 15.06.19г. по 28.06.19г.).

III. Условия подготовки ВКР и процедура проведения государственной итоговой аттестации

13. Требования к определению тематики, объема и структуры ВКР:

13.1. Требования к содержанию, объему и структуре ВКР определяются техникумом на основании Порядка государственной итоговой аттестации выпускников, а именно:

- тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу среднего профессионального образования и отвечать современным требованиям развития науки, техники, производства, экономики, культуры и образования. Решением ПЦК экономического профиля установлено, что тематика ВКР выпускников (приложение 1) должна соответствовать содержанию ПМ:

1. ПМ 01 «Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности»;
2. ПМ 02 «Управление логистическими процессами в закупках, производстве и распределении»;
3. ПМ 03 «Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками»;
4. ПМ 04 «Оценка эффективности работы логистических систем и контроль логистических операций»;

- темы выпускных квалификационных работ рассматриваются на заседании ПЦК экономического профиля, темы являются обязательным приложением к Программе ГИА;

- если ВКР выполняется по заказу предприятия (организации), то тема дипломного проекта разрабатывается на основании технического задания заказчика;

- студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения;

- приказом директора за студентами закрепляются темы (с указанием сроков исполнения) и назначаются руководитель ВКР, консультанты, рецензенты и норм контролёр.

13.2. Выпускная квалификационная работа в форме дипломной работы состоит из пояснительной записки. Пояснительная записка оформляется в соответствии с

требованиями ГОСТ 2.105-95 «Единая система конструкторской документации. Общие требования к текстовым документам».

Приложения могут состоять из: организационной структуры предприятия, документы бухгалтерской отчетности организации форма 1 «Бухгалтерский баланс» и форма 2 «Отчет о финансовых результатах», если предприятие на упрощенной форме налогообложения можно включить налоговую декларацию на доходы.

13.3.В пояснительной записке дается теоретическое и расчетное обоснование принятых в работе решений. Объем пояснительной записки должен составлять не менее 45 страниц печатного текста. Структура и содержание разделов пояснительной записки определяются в зависимости от темы выпускной квалификационной работы и включает в себя:

Введение;

Актуальность и практическая значимость выбранной темы. Формулируются цель и задачи выполнения работы; обозначается объект и предмет исследования, указывается временной период, методы исследования.

1. Теоретическая часть (ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА)

1.1. Основные понятия и сущность логистических процессов в организации

1.2. Критерии и показатели для расчета логистического процесса

1.3. Мероприятия по усовершенствованию или повышению эффективности логистических процессов в организации

2. Практическая часть (ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДПРИЯТИЯ И АНАЛИЗ ЛОГИСТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА)

1.1. Характеристика организации

1.2. Аналитические расчеты за данные периоды основных показателей логистических процессов в организации

1.3. Рекомендации по усовершенствованию или повышению эффективности логистических процессов для данной организации

Заключение

последовательно и лаконично излагаются теоретические и практические выводы и предложения, которые вытекают из содержания работы и носят обобщающий характер. Особое внимание следует уделить развернутым предложениям, которые должны носить конструктивную направленность. Из текста заключения должно быть ясно, что цель и задачи ДР реализованы полностью. Завершается заключение оценкой перспектив исследуемой проблемы в целом. Объем заключения, как правило, составляет 1 - 2 страницы.

Библиографический список

должен быть оформлен в соответствии с принятыми стандартами и содержать не менее 10 наименований литературных источников. В список включаются только те источники, которые использовались при подготовке ДР и на которые имеются ссылки в основании части работы

Приложения содержат вспомогательный материал, не включенный в основную часть работы

1. организационная структура предприятия
2. документы бухгалтерской отчетности организации форма 1 «Бухгалтерский баланс»
3. документы бухгалтерской отчетности организации форма 2 «Отчет о финансовых результатах», если предприятие на упрощенной форме налогообложения можно включить налоговую декларацию на доходы.

13.4. Индивидуальное задание по теме ВКР, где в соответствующих разделах формулируются конкретные требования к каждой части, рассматривается на заседании ПЦК, подписывается руководителем ВКР и утверждается заместителем директора техникума по учебно-производственной работе.

13.5. Выдача задания на ВКР студенту должна состояться не позднее, чем за две недели до начала преддипломной практики и должна сопровождаться консультацией со стороны руководителя, в ходе которой разъясняются задачи, структура, объем работы, принцип разработки и оформления.

До выхода на преддипломную практику студентом составляется календарный план работы над ВКР, где предусмотрены сроки выполнения всех отдельных частей ВКР, консультирования по разделам ВКР и предварительной защиты. Календарный план утверждается руководителем ВКР. Информация о выполнении календарного графика отражается в отзывах консультантов.

14. Требования к выполнению ВКР:

14.1. Выполнение ВКР осуществляется студентом с соблюдением сроков, установленных в календарном плане. В случае нарушения сроков выполнения одного из этапов руководитель ВКР ставит в известность заведующего отделением.

14.2. Выпускная квалификационная работа, выполненная в полном объеме в соответствии с заданием, подписанная выпускником, передается норм контролёру.

При положительном результате ВКР передается консультанту, который пишет отзыв, где отражает качество содержания выполненной ВКР, проводит анализ хода ее выполнения, дает характеристику работы выпускника и общую оценку, оценивает

компетенции в соответствии с критериями (Приложение 2). Отзыв консультанта о работе выпускника является основанием для допуска студента к рецензированию ВКР.

14.3.Рецензирование выполненных ВКР осуществляется специалистами из числа работников предприятий и организаций или преподавателей техникума.

Рецензия должна включать:

- заключение о соответствии ВКР заданию на нее;
- оценку качества выполнения каждого раздела ВКР;
- оценку степени разработки перспективных вопросов, оригинальности и практической значимости ВКР;
- оценку практической значимости и возможности внедрения (апробации) на предприятии, в организации;
- общую оценку ВКР;
- оценку компетенций, в соответствии с критериями (Приложение 3).

14.4.Внесение изменений в ВКР после получения рецензии не допускается. Во время защиты студент вправе согласиться или не согласиться с рецензией, обосновав свой выбор.

15. Документы, необходимые для организации работы государственной экзаменационной комиссии (ГЭК)

15.1.Для организации работы ГЭК и процедуры проведения ГИА должны быть представлены следующие документы:

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»;
- Программа государственной итоговой аттестации по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»;
- приказ директора техникума о допуске студентов к государственной итоговой аттестации;
- сведения об успеваемости обучающихся (согласно Положения об учете и хранении результатов по освоению ОПОП СПО);
- зачетные книжки студентов;
- оценочные ведомости по экзаменам квалификационным и аттестационные листы по практикам по всем профессиональным модулям ;
- журналы теоретического обучения и журналы обучения по профессиональным модулям за весь период обучения;

- критерии оценивания и оценочные листы для членов ГЭК;
- сводный оценочный лист для секретаря ГЭК;
- протоколы;
- ВКР с отзывами и рецензиями.

16. Проведение ГИА (защита ВКР):

16.1. Для проведения ГИА (защиты ВКР) создаётся государственная экзаменационная комиссия численностью не менее 5 человек. В состав ГЭК по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике» входят:

- председатель ГЭК: начальник бюро по подготовке производства производственно-диспетчерского отдела АО «Верхнестуринский машиностроительный завод» Дунаева Ольга Викторовна;
- заместитель председателя ГЭК: Представитель администрации образовательной организации
- члены комиссии: председатель ПЦК Шурц Ю.А., преподаватель первой КК Новикова Н.А., преподаватель Танаков А.А.
- ответственный секретарь ГЭК Щукина М.В.

16.2. Работа ГЭК начинается в первый день проведения ГИА и заканчивается в последний день проведения ГИА. На первом заседании ГЭК ответственный секретарь проводит инструктаж с членами ГЭК по процедуре ГИА, знакомит с регламентом проведения защиты ВКР, критериями оценивания и оценочными листами.

16.3. Защита ВКР производится на открытом заседании ГЭК.

16.4. На защиту ВКР отводится до 60 минут. Процедура ГИА включает доклад студента (не более 10-15 минут), вопросы членов комиссии, ответы студента на поставленные вопросы, чтение отзыва и рецензии, заполнение оценочных листов членами ГЭК. Доклад студента должен сопровождаться мультимедийной презентацией.

16.5. Решение ГЭК принимается на закрытом заседании большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании (при равном числе голосов голос председателя является решающим).

16.6. Заседания ГЭК протоколируются. В протоколе записываются: итоговая оценка защиты ВКР (с учетом оценок в рецензии и отзывах), присуждение квалификации и особое мнение членов комиссии. Протоколы заседаний ГЭК подписываются председателем, всеми членами и секретарем комиссии.

16.7. По окончании каждого заседания ГЭК выпускники приглашаются в аудиторию, где председателем оглашается решение ГЭК. Система оценивания – балльно-критериальная, но с последующим переводом в пятибалльную систему.

16.8. Перед началом защиты выпускник передает в ГЭК ВКР с отзывами и рецензией, включает презентацию, подготовленную в программе «Power Point». Презентация должна включать не менее 10 слайдов и должна отражать материал ВКР в виде схем, формул, графиков и таблиц. Презентация должна дополнять доклад по защите ВКР, а не дублировать его, поэтому слайды не должны содержать текст доклада.

16.9. Доклад студента на защите ВКР содержит:

- 1) титульный лист с названием темы ВКР
- 2) Актуальность темы
- 3) Цель и задачи ВКР
- 4) Объект, предмет исследования и методы исследования
- 5) Основные понятия и сущность логистических процессов в организации
- 6) Характеристика предприятия
- 7) Организационная структура предприятия
- 8) Анализ финансовых показателей организации
- 9) Аналитические расчеты в схемах и таблицах за данные периоды основных показателей логистических процессов в организации
- 10) Рекомендации по усовершенствованию или повышению эффективности логистических процессов для данной организации
- 11) Заключение

16.10. По окончании выступления студента ответственный секретарь зачитывает отзывы и рецензию, спрашивает студента об указанных замечаниях.

16.11. Первым имеет право задавать вопросы председатель ГЭК, затем остальные члены ГЭК. Задаваемые членами ГЭК вопросы должны касаться только разрабатываемой темы. Вопросы должны быть четко сформулированные и корректные. Если студент затрудняется ответить на поставленный вопрос в течение 2-3 минут, то члены ГЭК имеют право считать, что студент не компетентен в этом вопросе.

16.12. По окончании защиты в день проведения ГИА оценки членов ГЭК заносятся секретарём в сводный оценочный лист, на основании которого заполняется протокол на каждого выпускника. Секретарь заполняет зачетные книжки выпускников и следит за тем, чтобы все члены ГЭК поставили свои подписи в протоколах.

16.13. По завершении работы с документами секретарь приглашает выпускников в аудиторию, где объявляет им оценки за защиту ВКР.

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ ДИПЛОМНЫХ РАБОТ

по специальности 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

№	Наименование темы
1.	Оптимизация процесса формирования складских запасов в организации
2.	Анализ, планирование и расчет затрат перевозок грузов в организации
3.	Оценка эффективности материальных потоков в организации: планирование и управление в организации
4.	Оценка эффективности информационных потоков в организации: планирование и управление
5.	Оптимизация зонирования складских помещений в организации
6.	Оценка эффективности процесса сбытовой деятельности в организации
7.	Оптимизация складского учета и документооборота в организации
8.	Оптимизация потребностей логистической системы и ее отдельных элементов в организации
9.	Оптимизация производственных издержек в организации
10.	Оценка эффективности товародвижения организации
11.	Оценка эффективности капитальных вложений на основе альтернативного выбора с помощью инвестиционного проекта
12.	Оценка эффективности управления поставщиками в организации
13.	Оптимизация управления логистическими процессами в производстве и распределении
14.	Оценка эффективности организации цепей поставок в логистических системах предприятия
15.	Совершенствование организации автомобильных перевозок грузов в организации
16.	Оценка эффективности организации и планирования поставок в организации
17.	Оценка эффективности организации при ведении инвестиционной деятельности предприятия
18.	Оценка эффективности распределительных каналов в организации
19.	Оценка эффективности действующей системы управления качеством и конкурентоспособностью продукции в организации
20.	Оценка эффективности организации приемки, хранения и отпуска материальных ресурсов на складе
21.	Оценка эффективности планирования закупок материальных ресурсов в организации
22.	Оценка эффективности планирования и учета логистических издержек в организации
23.	Оценка эффективности управления погрузочными, разгрузочными и складскими операциями в организации

24. Оценка эффективности управления запасами в организации
25. Оптимизация управления логистическими процессами в производстве и распределении в организации
26. Оценка эффективности основных параметров логистической системы в организации

Министерство образования и молодёжной политики
Свердловской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Верхнетуринский механический техникум»

РАССМОТРЕНО:

на заседании ПЦК экономического профиля

Протокол №2

От «07» октября 2019г.

Председатель ПЦК

_____ Шурц Ю.А.

СОГЛАСОВАННО:

Зам. директора по УПР

Н.В. Гамкова

«_____» _____ 2019г.

ЗАДАНИЕ**на выполнение выпускной квалификационной работы**

Студент (ке): _____

Форма обучения: очная *

Группа:322

Специальность 38.02.03 «Операционная деятельность в логистике»

Тема выпускной квалификационной работы _____

Дата выдачи темы «_____» _____ 201 г.

Содержание пояснительной записки:

- ВВЕДЕНИЕ (состоит из актуальности темы, цели задач дипломной работы, объекта и предмета исследования и методов и приемов при выполнении ВКР)
- ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ (основные понятия и сущность логистических процессов в организации, критериев и показателей для расчета и мероприятий по усовершенствованию или повышению эффективности логистических процессов в организации).
- ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ (характеристика организации, аналитические расчеты за данные периоды основных показателей логистических процессов в организации, рекомендации по усовершенствованию или повышению эффективности логистических процессов для данной организации).
- ЗАКЛЮЧЕНИЕ
- БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК
- ПРИЛОЖЕНИЕ

Срок представления студентом (кой) законченной ВКР:

«_____» _____ 201 г.

Руководитель _____
(подпись) (расшифровка подписи)Консультант _____
(подпись) (расшифровка подписи)Студент/ка _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Критерии оценки защиты дипломной работы

Наименование объектов контроля (освоенные общие компетенции)	Критерии оценки	Баллы «2» - соответствует; « 1 » - в основном соответствует; «0» - не соответствует.
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Обосновывает актуальность темы работы	0-2
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения задач, оценивать их эффективность и качество	Формулирует цель и задачи работы в соответствии с темой	0-2
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	Анализирует результаты выполнения дипломной работы, делает выводы и предлагает рекомендации для совершенствования деятельности предприятия	0-2
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения задач, профессионального и личностного развития	В ходе защиты демонстрирует знания теоретических источников информации	0-2
ОК.5 Использовать информационно коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	Оформляет дипломную работу и приложения к ней в соответствии с требованиями	0-2

ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	Анализирует современное состояние проблемы	0-2
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	В процессе защиты обращается к графикам, диаграммам, таблицам	0-1
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Ведёт убедительный диалог с членами ГЭК	0-2
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	Представляет доказательства профессионального и личностного развития (портфолио)	0
	а) 1-5 грамот и благодарностей	1
	б) 5-10 грамот и благодарностей	2
	в) более 10 грамот и благодарностей	
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	Планирует дальнейшее трудоустройство по полученной специальности	0-1
Всего		0-18 баллов

« 2 » - соответствует;

«1» - в основном соответствует;

«0» - не соответствует.

По итогам вычисления итогового балла (оценка защиты дипломной работы) выставляется соответствующая оценка:

- при 16-18 выставляется оценка «отлично»,
- при 12-15 выставляется оценка «хорошо»,
- при 9-11 выставляется оценка «удовлетворительно»,
- менее 9 баллов выставляется оценка «неудовлетворительно».

Критерии оценивания выполнения ВКР

Коды проверяемых компетенций	Показатель оценки результата	баллы
ПК 3.1. Владеть методологией оценки эффективности функционирования элементов логистической системы	Грамотное определение основных показателей качества экономического пространства логистической системы на основании данных организации	0-2
	Грамотно определять сильные и слабые стороны логистической системы организации	0-2
	Грамотно разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистической системы	0-2
ПК 3.3. Рассчитывать и анализировать логистические издержки	Точно рассчитывать различные виды издержек на основании данных организации	0-2
	Грамотно анализировать логистические издержки	0-2
	Грамотно разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия по оптимизации издержек	0-2
ПК 4.4. Определять критерии оптимальности функционирования подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом	Качественно производить расчёты основных показателей эффективности функционирования логистической системы на основании данных организации	0-2
	Провести точный анализ логистической системы согласно данным организации	0-2
	Грамотно разрабатывать и осуществлять контрольные мероприятия на различных стадиях логистической системы организации	0-2
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	Актуальность и практическая значимость темы ВКР указаны в ПЗ	0-1
	Проявляет устойчивый интерес к результату дипломной работы	0-1
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	Цели и задачи ВКР полностью соответствуют заданию	0-1
	ВКР выполнена в срок в соответствии с графиком	0-1
	Точно выполняет рекомендации консультанта по ВКР	0-1
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	По заданию дипломной работы приняты ответственные решения	0-2
	Всего	25

Рейтинговая шкала оценки выполнения ВКР

Процент результативности	Баллы	Оценка
91 ÷ 100	25 - 23	5
81 ÷ 90	22 - 20	4
70 ÷ 80	19 - 17	3
менее 70	Менее 17	2

Рейтинговая шкала оценки для членов ГЭК

Процент результативности	Баллы	Оценка
91 ÷ 100	18-16	5
81 ÷ 90	15-12	4
70 ÷ 80	11-9	3
менее 70	менее 9	2