

Министерство общего и профессионального образования
Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Свердловской области
«Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»
(ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»)

СОГЛАСОВАНО
Профсоюзный комитет ГАПОУ СО
«Полевской многопрофильный техникум
им. В.И. Назарова»
Протокол от «09» января 2018 г. № 02

СОГЛАСОВАНО
Педагогический совет техникума
Протокол от «10» января 2018 г. № 04

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный
техникум им. В.И. Назарова»
П.С. Колобков
«09» января 2018 г.



Введено в действие на основании приказа
от «09» января 2018 г. № 09-09
Рассмотрено на заседании Совета
техникума
Протокол от «04» января 2018 г.
№ 03

ТРЕБОВАНИЯ
к выпускной квалификационной работе

2018 г.

1. Общие положения

1.1. Данные требования регламентируют процесс подготовки и защиты выпускной квалификационной работы (далее – ВКР) обучающимися ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова» (далее – техникум).

1.2. ВКР – это итоговая, самостоятельная учебно-исследовательская работа обучающегося техникума, выполненная на выпускном курсе.

Защита ВКР является обязательной формой прохождения государственной итоговой аттестации выпускников, завершающих обучение по программам среднего профессионального образования.

1.3. Выполнение ВКР призвано способствовать углублению изученной теории, приведением в систему ранее приобретенных знаний и пополнением их в процессе практического решения поставленной проблемы.

1.4. Работа над выпускной квалификационной работой позволяет развить навыки исследования, экспериментирования и самостоятельного изучения научной и другой литературы по проблеме.

1.5. Защита выпускной квалификационной работы проводится с целью выявления готовности выпускника к осуществлению основных видов профессиональной деятельности и соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС СПО.

2. Организация разработки тематики и выполнение ВКР

2.1. Темы выпускных квалификационных работ определяются техникумом. Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы, в том числе предложения своей тематики с необходимым обоснованием целесообразности ее разработки для практического применения. При этом тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в программу подготовки специалистов среднего звена.

2.2. Темы ВКР должны отражать современный уровень развития образования, культуры, науки и соответствовать заказу образовательной организации. Выпускная квалификационная работа должна иметь актуальность и практическую значимость для работодателей, может выполняться по запросу работодателей.

2.3. Руководитель ВКР назначается приказом директора техникума из числа действующих педагогов техникума. Допускается привлечение к руководству ВКР на условиях совместительства или почасовой оплаты представителей работодателей, имеющих высшее профессиональное образование, соответствующее специальности/направлению подготовки, по которой выполняется ВКР, и стаж практической деятельности в указанных сферах не менее 5 лет.

2.4. На все виды консультаций для каждого обучающегося руководителю должно быть предусмотрено не более 20 академических часов сверх сетки часов учебного плана. Кроме основного руководителя могут быть назначены приказом директора консультанты по отдельным частям (вопросам) ВКР, оплата работы

которых по факту составляет не более 5 академических часов сверх сетки учебного плана.

2.5. Закрепление темы ВКР (с указанием руководителя) за обучающимся оформляется не позднее октября последнего года обучения.

2.6. По выбранному направлению исследования руководитель ВКР разрабатывает совместно с обучающимся индивидуальный план подготовки и выполнения ВКР.

2.7. Общее руководство и контроль за ходом выполнения ВКР осуществляет заместитель директора по научно-методической работе. В полномочия заместителя директора по научно-методической работе входит:

- разработка и курирование графика написания ВКР;
- ознакомление руководителей ВКР и обучающихся с требованиями к содержанию и оформлению ВКР;
- утверждение тем ВКР на научно-методическом совете техникума;

2.8. Основными функциями руководителя ВКР являются:

– руководство разработкой индивидуального плана подготовки и выполнения ВКР;

– консультирование по вопросам содержания последовательности выполнения ВКР (назначение и задачи, структура и объем работы, принципы разработки и оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей выпускной ВКР);

- оказание помощи студенту в подборе необходимых источников;
- контроль за ходом выполнения ВКР;
- разработка аттестационного задания;
- подготовка письменного отзыва на ВКР;
- оказание содействия в определении рецензента ВКР;
- оказание помощи (консультирование обучающегося) в подготовке презентации и доклада для защиты ВКР.

К каждому руководителю может быть одновременно прикреплено не более 8 студентов.

2.9. На выполнение и завершение ВКР по специальности отводится 4 недели календарного времени согласно рабочему учебному плану ФГОС СПО.

2.10. По завершению обучающимся работы руководитель ВКР передает выполненную работу первому заместителю директора техникума вместе с письменным отзывом и рецензией за 7 дней до защиты.

3. Требования к структуре и содержанию выпускной квалификационной работы

3.1. ВКР выполняется в форме дипломной работы или дипломного проекта.

3.2. ВКР может носить эмпирический или / и теоретический характер. Структура работы зависит от вида ВКР. Обязательным элементом ВКР является диагностический инструментарий для оценки образовательных результатов (мониторинговые листы, листы сформированности умений и др.)

3.2.1. Структура ВКР, носящей опытно-практический характер:

- титульный лист;
- содержание;
- введение, в котором раскрываются причины и актуальность выбранной темы, формулируются компоненты методологического аппарата: объект, предмет, проблема, цель, задачи работы; описываются методы исследования; указывается теоретическая и практическая значимость работы;
- теоретическая часть работы, в которой раскрываются теоретические основы разрабатываемой проблемы;
- практическая часть, посвященная проектированию деятельности, описанию ее реализации, оценке ее результативности;
- заключение, в котором излагаются итоги проведенной работы и выводы автора, а также рекомендации относительно возможностей практического применения полученных в ходе исследования результатов;
- список используемых источников (не менее 25 источников);
- приложения.

3.2.2. Структура выпускной квалификационной работы, носящей опытно-экспериментальный характер:

- титульный лист;
- содержание;
- введение, в котором раскрываются причины и актуальность выбранной темы, формулируются компоненты методологического аппарата: объект, предмет, проблема, цель, задачи работы; описываются методы исследования; указывается теоретическая и практическая значимость работы.
- теоретическая часть, в которой рассматриваются вопросы, связанные с историческим аспектом, уровнем разработанности проблемы в теории.
- практическая часть работы, посвященная описанию хода и результативности эксперимента (т. е. представлен план его проведения, характеристика методов проведения, основных этапов эксперимента анализ опытно-экспериментальной работы, а также даны рекомендации и предложения, имеющие практическое значение);
- заключение, в котором студент подводит итоги, делает выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения полученных результатов;
- список используемых источников (не менее 25 источников);
- приложения.

3.2.3. Структура выпускной квалификационной работы, носящей теоретический характер:

- титульный лист;
- содержание;
- введение, в котором раскрываются причины и актуальность выбранной темы, формулируются компоненты методологического аппарата: объект, предмет, проблема, цель, задачи работы; описываются методы исследования; указывается теоретическая и практическая значимость работы;

- теоретическая часть, в которой посредством глубокого сравнительного анализа литературы и других источников раскрывается содержание работы, освещается история исследуемой проблемы, уровень ее разработанности в теории и на практике, а также дается обоснование проблемы;
- практическая часть, включает в себя разработку алгоритма применения на практике полученных результатов;
- заключение, в котором содержатся выводы и рекомендации по дальнейшему использованию материалов исследования;
- список используемых источников (не менее 25 источников);
- приложения.

3.3. Текст работы начинается с титульного листа. На следующей странице дается содержание работы с перечислением написанных глав, параграфов, разделов, списка используемых источников и приложений с указанием страниц. Объем ВКР должен составлять не менее 50, но и не более 60 страниц печатного текста.

Работа оформляется на стандартном листе бумаги (формат А4). Используется только одна сторона листа. Набор текста – в текстовом редакторе Microsoft Word, шифр – Times New Roman, кегль 14, интервал – полуторный. Абзацный отступ должен быть везде одинаковым и равным 1,25. На листе текст должен занимать 29-30 строк, в строке до 60 знаков (считая пробелы между словами и знаками препинания).

Поля стандартные: слева – 3 см, справа – 1 см, сверху – 2 см, снизу – 2 см.

Все листы работы, начиная с введения, нумеруются. Нумерация страниц должна быть сквозной. Список литературы и приложения необходимо включать в сквозную нумерацию. Приложение располагается после списка литературы, имеет сквозную нумерацию страниц. В него входят схемы, графики, таблицы, гистограммы, протоколы обследования детей, анкеты, конспекты занятий и т.д. Каждый вид приложения обозначается арабской цифрой, соответствующей порядку ссылок на них в работе. Порядковый номер приложения размещается в правом верхнем углу листа.

Выпускная квалификационная работа должна быть сброшюрована в следующем порядке:

- титульный лист;
- рецензия внешнего эксперта;
- отзыв руководителя;
- задание на ВКР;
- лист нормоконтроля;
- текст работы, начиная с содержания.

4. Рецензирование выпускных квалификационных работ

4.1. Выполненные ВКР подлежат обязательному рецензированию представителями работодателей (специалистами из числа работников образовательных организаций), владеющих вопросами, связанными с тематикой ВКР.

4.2. Рецензия должна включать:

- заключение о соответствии содержания ВКР заявленной теме;
- оценку качества выполнения каждого раздела ВКР;
- оценку степени разработки поставленных вопросов, теоретической и практической значимости работы;
- общую оценку ВКР.

4.3. Содержание рецензии доводится до сведения обучающегося не позднее, чем за шесть дней до защиты ВКР.

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

5. Предварительная защита ВКР

5.1. С целью осуществления контроля качества ВКР и подготовки обучающихся к официальной защите осуществляется заседание экспертной комиссии, формируемой из числа преподавателей техникума, где студент в присутствии руководителя ВКР проходит предварительную защиту ВКР.

5.2. Предварительная защита ВКР осуществляется за две недели до установленной даты защиты (график защиты составляется дополнительно).

5.3. В обязанности экспертной комиссии входит:

- оценка степени готовности ВКР;
- рекомендации по устранению выявленных недостатков работы (при их наличии);
- рекомендация о допуске ВКР к официальной защите;

5.4. Результаты обсуждения ВКР: оценка степени готовности, рекомендации по устранению выявленных недостатков работы (при их наличии), рекомендация о допуске (не допуске) к официальной защите в протоколе заседания экспертной комиссии.

6. Защита выпускных квалификационных работ

6.1. Защита ВКР проводится на открытом заседании государственной аттестационной комиссии.

6.2. На защиту ВКР отводится до 1 академического часа на одного обучающегося. Процедура защиты включает:

- доклад студента (не более 10 - 15 минут);
- чтение отзыва и рецензии;
- вопросы комиссии;
- ответы студента на вопросы комиссии.

Может быть предусмотрено выступление руководителя ВКР, а также рецензента, если он присутствует на заседании государственной аттестационной комиссии.

6.3. При определении итоговой оценки по защите ВКР учитываются: качество доклада выпускника, отзыв руководителя, ответы на вопросы.

6.4. Ход заседания государственной аттестационной комиссии протоколируется. В протоколе фиксируются: итоговая оценка выпускной квалификационной работы, вопросы и особые мнения членов комиссии.

Протоколы заседаний государственной аттестационной комиссии подписываются председателем, заместителем председателя, ответственным секретарем и членами комиссии.

6.5. Обучающимся, не защитившим ВКР, по уважительной причине, предоставляется возможность сдать в дополнительные сроки, не позднее четырех месяцев, после подачи заявления таким обучающимся.

6.6. Обучающиеся, выполнившие ВКР, но получившие при защите оценку «неудовлетворительно», либо не прошедшие государственную итоговую аттестацию по неуважительным причинам, имеют право на повторную защиту не ранее чем через шесть месяцев после прохождения государственной итоговой аттестации впервые. Такие обучающиеся восстанавливаются в техникум на период прохождения государственной итоговой аттестации, установленный календарным учебным графиком.

6.7. Обучающемуся, получившему оценку «неудовлетворительно» при защите выпускной квалификационной работы, выдается справка об обучении установленного образца.

7. Критерии оценки выпускной квалификационной работы

7.1. ВКР, представленная ГАК оценивается по пятибалльной системе.

7.2. Оценка «отлично» выставляется в случаях, когда ВКР:

- носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенные теоретические положения, глубокий финансовый анализ, критический разбор практического опыта по исследуемой проблеме, характеризуется логичным, последовательным изложением материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями;

- имеет положительные отзывы руководителя дипломной работы и рецензента;

- при защите работы обучающийся показывает глубокое знание вопросов темы, свободно оперирует данными исследования, во время доклада использует иллюстративный (таблицы, схемы, графики и т.п.) или раздаточный материал, легко отвечает на поставленные вопросы.

7.3. Оценка «хорошо» выставляется в случаях, когда ВКР:

- носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенные теоретические положения, подробный финансовый анализ, критический разбор практического опыта по исследуемой проблеме, характеризуется последовательным изложением материала с соответствующими выводами, но не вполне обоснованными предложениями;

- имеет положительные отзывы руководителя дипломной работы и рецензента;

- при защите работы обучающийся показывает знание вопросов темы, оперирует данными исследования, во время доклада использует иллюстративный (таблицы, схемы, графики и т.п.) или раздаточный материал, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы.

7.4. Оценка «удовлетворительно» выставляется в случаях, когда ВКР:

– носит исследовательский характер, содержит грамотно изложенные теоретические положения, базируется на практическом материале, но отличается поверхностным анализом практического опыта по исследуемой проблеме, характеризуется непоследовательным изложением материала и необоснованными предложениями;

– в отзывах руководителя дипломной работы и рецензента имеются замечания по содержанию работы и методам исследования;

– при защите работы обучающийся проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не дает полного, аргументированного ответа на заданные вопросы, иллюстративный материал подготовлен некачественно.

7.5. Оценка «неудовлетворительно» выставляется в случаях, когда ВКР:

– не носит исследовательского характера, не содержит анализа практического опыта по исследуемой проблеме, характеризуется непоследовательным изложением материала, не имеет выводов либо они носят декларативный характер;

– в отзывах руководителя дипломной работы и рецензента имеются критические замечания;

– при защите работы обучающийся затрудняется отвечать на поставленные вопросы по теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки, иллюстративный материал к защите не подготовлен.

8. Хранение выпускных квалификационных работ

8.1. Выполненные студентами ВКР хранятся в техникуме в бумажном и электронном виде после их защиты пять лет. По истечении указанного срока вопрос о дальнейшем хранении ВКР решается организуемой по приказу директора техникума комиссией, которая представляет предложения о списании ВКР.

8.2. После защиты ВКР вместе с отзывом руководителя, рецензией остается в техникуме в полном объеме для последующего использования в учебном процессе.

8.3. Списание ВКР оформляется соответствующим актом.

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

Форма рецензии на выпускную квалификационную работу

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу обучающегося
 ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»
 группы _____ по специальности _____

фамилия имя отчество

на тему « _____ »

Рецензируемая выпускная квалификационная работа выполнена на _____ машинописных страницах с приложениями на _____ стр., списком используемой литературы из _____ источников.

Проблематика ВКР - определяется круг проблем, которым посвящена ВКР. Оценивается актуальность выбранной проблемы с точки зрения современных направлений развития образования, потребности территории и образовательной организации.

Характеристика структуры ВКР - краткое описание структуры работы, описания содержания глав. Оценивается полнота представления содержания каждого элемента, указывается на отсутствие, если таковое имеется, отдельных элементов текста или неполноту их раскрытия.

Компетентность автора в области исследования:

- грамотность формулировок цели, объекта, предмета, задач исследования, их соответствие теме ВКР;
- оценка полноты изучаемой проблемы, полнота теоретического анализа первоисточников, использование известных результатов и научных фактов в работе;
- осведомленность автора о современном состоянии проблемы исследования;
- установление взаимосвязи темы с различными областями знания;
- творческий неординарный подход к решению проблемы и соотнесение его с существующими;
- проекция позиции автора работы, оценка грамотности разработанной программы исследования (для дипломной работы) или содержания проектной части (для дипломного проекта).

Практическая значимость работы – сферы возможного применения в практике результатов исследования. Оценивается:

- наличие и качество собственных исследований автора, достоверность результатов исследования;
- наличие опытно-поисковой, экспериментальной работы;
- эффективность использования избранных методов для решения проблемы;
- достижение поставленной цели;
- обоснованность практических, социально значимых результатов исследования, их достоверность, возможность применения в образовательном процессе;
- наличие авторской позиции, использование личного опыта, наличие собственных выводов.

Сведения о недостатках, имеющих в работе – указывается недостатки, выявленные в содержании ВКР и в оформлении.

Особое мнение рецензента.

Оценка ВКР в целом с точки зрения ее соответствия требованиям.

Отметка и вывод о допуске ВКР к защите.

Рецензент, Ф.И.О. должность, квалификационная категория,
 образовательная организация
 печать образовательной организации

подпись

Рецензия оформляется на бланке организации, дающей рецензию, подписывается руководителем организации (отдела) и ставится печать. Рецензия оформляется на одном листе.

Образец отзыва руководителя на ВКР

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»
(ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»)

ОТЗЫВ

На выпускную квалификационную работу студента _____
(Фамилия Имя Отчество студента)

По теме: _____
(точное и полное название темы)

Показатели, по которым оценивается ВКР:

- соответствие содержания выбранной теме;
- актуальность выбранной студентом темы;
- практическая значимость, возможность и степень практического использования результатов ВКР;
- профессионализм выполнения;
- достоинства (недостатки) деятельности автора в ходе выполнения ВКР (четкость и своевременность выполнения заданий, дисциплинированность, творческий подход, интерес к проблематике);
- степень самостоятельности, активности, инициативности студента;
- соответствие оформления работы требованиям;
- наличие графической части, приложения.

В отзыве должны присутствовать аргументированные суждения о допуске ВКР к защите и высказаны рекомендации по оценке работы по шкале «неудовлетворительно», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично».

Руководитель: _____,
(подпись) (И.О. Фамилия, ученая степень, звание, должность, место работы)
« ____ » _____ 20__ г.

Отзыв оформляется на одном листе

Образец задания студенту на выполнение ВКР

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»
(ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»)

ЗАДАНИЕ
на Выпускную квалификационную работу студента (ки)

(фамилия, имя, отчество полностью)

Специальности _____

1. Тема ВКР (в соответствии с распоряжением)

Утверждена приказом директора техникума от «___» ___ 20__ г. № ___

Руководитель ВКР

(Фамилия И.О., ученая степень, звание, должность, место работы)

Срок представления ВКР к предварительной защите «___» _____ 20__ г.

Срок защиты ВКР «___» _____ 20__ г.

Исходные данные (если есть)

(базовая организация, направление, характер работы: НИР, заказ производства, заказ ОУ, личное желание студента)

1. График выполнения выпускной квалификационной работы студента

Выполняемые работы и мероприятия	Сроки выполнения	Отметка руководителя о выполнении
Выбор темы и согласование ее с руководителем		
Составление плана работы и согласование с руководителем		
Подбор литературы, ее изучение и обработка. Составление библиографии по основным источникам		
Разработка и представление на проверку первой главы		
Разработка и представление второй главы		
Разработка и представление третьей главы		
Согласование с руководителем выводов и предложений		
Переработка (доработка) дипломной работы в соответствии с замечаниями и представление ее к защите		
Разработка тезисов доклада для защиты и иллюстрационных материалов		
Ознакомление с отзывом и рецензией		
Подготовка к защите с учетом замечаний руководителя и рецензента		

2. План выпускной квалификационной работы

Оглавление работы	страница

3. Графический (иллюстрационный) материал:

количество таблиц – _____;

количество рисунков – _____.

Задание получил _____
(дата, подпись, фамилия студента)

Руководитель ВКР _____
(подпись, фамилия)

Дата составления «_____» _____ 20__ г.

Заместитель директора по НМР

Т.Н. Бородай

Задание оформляется на одном листе

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»
(ГАПОУ СО «Полевской многопрофильный техникум им. В.И. Назарова»)

ЛИСТ НОРМОКОНТРОЛЯ

(технической экспертизы) выпускной квалификационной работы

студента: _____
Фамилия Имя Отчество

группы: _____
Номер

Нормоконтроль осуществляется с целью установления соответствия работы обучающегося действующим требованиям к оформлению выпускной квалификационной работы. Нормоконтроль проводится на этапе предварительной защиты.

Данный лист нормоконтроля прикладывается к ВКР.

Анализ на соответствие требованиям к оформлению ВКР

№	Объект	Параметры	Соответствие да/нет/частично
1	Титульный лист	Оформление соответствует утвержденному образцу	
		Наименование темы соответствует утвержденной теме по приказу	
2	Структура	Соответствует типу ВКР (опытно-практического характера, опытно-экспериментального характера, теоретического характера)	
		Содержит все структурные части: введение, теоретическую часть, практическую часть, заключение, список используемых источников, приложения	
		Каждая структурная часть начинается с новой страницы	
3	Содержание	Соответствует требованиям к оформлению ВКР	
		Включает все разделы и соответствует структуре ВКР	
4	Форматирование текста	Размер шрифта (кегель) – 14	
		Название шрифта (гарнитура) – Times New Roman	
		Межстрочный интервал – полуторный	
		Абзац – 1,25	
		Поля: слева – 3 см, справа – 1 см, сверху – 2 см, снизу – 2 см	
5	Нумерация страниц	Нумерация сквозная по всему тексту	
		Номер страницы ставится в центре нижней части листа без точки	
		На титульном листе и оглавлении номер	

