РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Министерство здравоохранения Самарской области

Министерство образования и науки Самарской области

Министерство имущественных отношений Самарской области

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**

«**ТОЛЬЯТТИНСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ КОЛЛЕДЖ»**

**( Шенталинский филиал ГБПОУ «Тольяттинский медколледж»)**

|  |  |
| --- | --- |
| согласовано  Советом Шенталинского филиала  ГБПОУ ТМедК  Протокол №  от 29.12.2015 г. № 4 | УТВЕРЖДЕНО  приказом ГБПОУ ТМедК  от 22.03.2016 № 99 |

СОГЛАСОВАНО

Студенческим советом

Шенталинского филиала

ГБПОУ ТМедК

Протокол

от 29.12.2015 № 16

**Положение**

**О выпускной квалификационной работе**

Шентала

2015

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее положение устанавливает общие требования к тематике, содержанию, порядку выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в Шенталинском филиале ГБПОУ «Тольяттинский медколледж» ( далее – Шенталинский филиал).

1.2. Настоящее положение составлено в соответствии со следующими нормативными документами:

– Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012

№ 273-ФЗ;

– Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464;

– Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 № 968;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 060501 Сестринское дело, утверждённый Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.11.2009 № 589;

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 34.02.01 Сестринское дело, утверждённый Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.05.2014 № 502;

- Федеральный государственный стандарт среднего профессионального образования по специальности 040401 Социальная работа, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.10.2009 № 480;

– Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена, направленные письмом департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.07.2015 № 06-846.

1.3. Подготовка и защита выпускной квалификационной работы – обязательная форма государственной итоговой аттестации по программам подготовки специалистов среднего звена. На подготовку выпускной квалификационной работы отводится четыре недели, на защиту – две недели.

1.4. Цель выпускной квалификационной работы – оценка качества подготовки выпускника и установление соответствия результатов освоения обучающимися образовательных программ подготовки специалистов среднего звена требованиям ФГОС СПО.

1.5. Задачи выпускной квалификационной работы:

– продемонстрировать умения организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

– систематизировать, закрепить и расширить теоретические знания, практические и исследовательские умения, полученные при обучении в колледже;

– закрепить знания выпускника по специальности при решении разрабатываемых конкретных задач;

– закрепить умения планировать и осуществлять профессиональную деятельность на основе системного подхода к решению профессиональных задач;

– развивать способности осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

– закрепить умения использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;

– способствовать развитию творческой инициативы, самостоятельности, готовности к социальному взаимодействию, потребности в самообразовании;

– выяснить уровень готовности выпускника к самостоятельной работе;

– оценить качество полученных обучающимся знаний, умений, общих и профессиональных компетенций, позволяющих решать профессиональные задачи.

1.6. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломной работы.

Под термином «дипломная работа» понимается работа, содержанием которой является изучение и анализ литературных источников по указанной теме с обобщениями и выводами, сопоставлениями и оценкой различных точек зрения, исследование объекта, формулировка выявленных тенденций, закономерностей, диагностических, лечебных, методических либо иных рекомендаций и т. п. Дипломная работа выполняется выпускником с использованием собранных им лично материалов в период прохождения преддипломной практики.

1.7. Выполнение выпускной квалификационной работы является одной из основных форм самостоятельной работы студентов. Для подготовки выпускной квалификационной работы каждому студенту назначается руководитель.

1.8. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии.

**II. Разработка тематики выпускных квалификационных работ**

2.1. Тематика выпускных квалификационных работ должна быть актуальной с точки зрения современной науки и соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в программу подготовки специалистов среднего звена по специальности.

2.2. Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются преподавателями профессионального учебного цикла, обсуждаются на заседаниях профильных цикловых методических комиссий, согласовываются с представителями работодателей – специалистами предприятий и учреждений, заинтересованных в разработке данных проблем.

Студенту предоставляется право выбора темы выпускной квалификационной работы. Тема выпускной квалификационной (дипломной) работы может быть предложена самим студентом при условии обоснования им целесообразности её разработки для практического применения.

2.3. После согласования с представителями работодателя темы выпускных квалификационных работ включаются в программу государственной итоговой аттестации по специальностям Шенталинского филиала .

2.4. Перечень тем выпускных квалификационных работ, закрепление их за студентами и назначение руководителей утверждаются приказом руководителя Шенталинского филиала.

2.5. Перечень тем выпускных квалификационных работ, требования к выпускным квалификационным работам и критерии оценки доводятся до сведения студентов руководителем цикловой методической комиссии не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

**ІІІ. Руководство выполнением выпускной квалификационной работы**

3.1. Общее руководство и контроль над выполнением выпускных квалификационных работ осуществляет заведующий отделом по учебной работе.

3.2. Промежуточный контроль выполнения выпускных квалификационных работ осуществляют председатель цикловой методической комиссии, непосредственные руководители дипломных работ.

3.3. Руководство подготовкой выпускных квалификационных работ осуществляется преподавателями профессионального учебного цикла. К каждому руководителю одновременно может быть прикреплено не более 8 выпускников.

3.4. В обязанности руководителя выпускной квалификационной работы входят:

– разработка индивидуального задания студенту на подготовку выпускной квалификационной работы (приложение № 1);

– разработка совместно с обучающимся плана выпускной квалификационной работы;

– оказание помощи обучающемуся в разработке индивидуального графика работы на весь период выполнения дипломной работы;

– консультирование по вопросам содержания и последовательности выполнения выпускной квалификационной работы;

– оказание помощи студенту в подборе необходимых литературных и интернет источников;

– систематический контроль хода выполнения дипломной работы;

– консультирование обучающихся по вопросам подготовки мультимедийной презентации и доклада для защиты дипломной работы;

– подготовка письменного отзыва о выпускной квалификационной работе.

3.5. Индивидуальные задания на подготовку дипломной работы для каждого обучающегося разрабатываются в соответствии с утверждённой темой, подписываются руководителем и студентом, утверждаются заведующим отделом по учебной работе, выдаются студенту не позднее, чем за две недели до начала преддипломной практики.

3.6. В период выполнения выпускной квалификационной работы проводятся консультации. Они могут быть как групповыми, так и индивидуальными.

3.7. В ходе консультаций преподавателем-руководителем разъясняются назначение и задачи работы, структура и объём, принципы разработки и правила оформления, примерное распределение времени на выполнение отдельных частей дипломной работы, даются ответы на вопросы студентов.

3.8. По завершении студентом выпускной квалификационной работы руководитель проверяет её и составляет письменный отзыв.

Содержание письменного отзыва:

– заключение о соответствии выпускной квалификационной работы заявленной теме;

– оценка полноты разработки теоретической и практической (исследовательской) частей;

– анализ достоинств и недостатков дипломной работы;

– оценка оформления работы;

– оценка степени самостоятельности студента при выполнении дипломной работы;

– отношение обучающегося к выполнению дипломной работы;

– вывод о возможности (невозможности) допуска выпускной квалификационной работы к защите;

– оценка выпускной квалификационной работы («отлично» – 5, «хорошо» – 4, «удовлетворительно» – 3, «неудовлетворительно» – 2).

3.9. Выполненные дипломные работы обязательно рецензируются специалистами из числа работников предприятий и организаций, преподавателей образовательных учреждений, хорошо владеющих вопросами, связанными с тематикой выпускных квалификационных работ.

3.10. Рецензенты выпускных квалификационных работ определяются не позднее, чем за один месяц до защиты. К каждому рецензенту может быть прикреплено не более 8 обучающихся.

3.11. Содержание рецензии:

– заключение о соответствии выпускной квалификационной работы заявленной теме и индивидуальному заданию;

– оценка качества выполнения каждого раздела;

– оценка качества оформления дипломной работы;

– оценка степени разработки поставленных вопросов и практической значимости выпускной квалификационной работы;

– общая оценка качества выполнения дипломной работы и готовности выпускника к самостоятельной работе.

В рецензии должны быть указаны сведения о рецензенте: фамилия, имя, отчество, должность и место работы рецензента.

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

3.13. Внесение изменений в выпускную квалификационную работу после написания отзыва и получения рецензии не допускается.

3.14. Завершённая выпускная квалификационная работа, индивидуальное задание, рецензия и письменный отзыв руководителя сдаются заведующему отделом по УР для представления членам государственной экзаменационной комиссии не позднее, чем за три дня до публичной защиты. Допуск к защите выпускной квалификационной работы оформляется приказом руководителя Шенталинского филиала.

Предзащита выпускной квалификационной работы не предусматривается.

**ІV. Требования к выпускной квалификационной работе**

4.1. Выпускная квалификационная работа является результатом практической и исследовательской деятельности студента.

4.2. Структура выпускной квалификационной работы:

– введение, в котором раскрывается актуальность и значение темы, формулируются цель и задачи работы, определяются объекты и предметы исследования; круг рассматриваемых проблем;

– основная часть, состоящая из двух глав:

▪ теоретическая глава, в которой содержатся теоретические основы разрабатываемой темы, описывается уровень разработанности проблемы в теории и практике посредством сравнительного анализа литературы;

▪ исследовательская (практическая) глава, содержащая анализ конкретного практического материала по избранной теме, полученного обучающимся во время преддипломной практики (в зависимости от специальности).

Анализ материала включает в себя описание объектов и методов исследования, описание выявленных проблем и тенденций развития объекта и предмета изучения, обобщение и интерпретацию полученных результатов исследования, письменные наблюдения за пациентами, выписки из истории болезни, расчёты, таблицы, схемы, диаграммы, иллюстративный материал, видеосюжеты, описание способов решения выявленных проблем и т. п.;

– заключение, в котором содержатся выводы о степени достижения цели, степени подтверждения гипотезы исследования и рекомендации относительно возможностей использования материалов работы;

– список использованной литературы;

– приложения (если они имеются).

Не исключается возможность выполнения выпускной квалификационной работы реферативного характера. Отавтора реферативной работы требуются умения научного анализа, синтеза и обобщения.

4.3. Оформление выпускной квалификационной работы осуществляется в соответствии с методическими рекомендациями по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы для студентов очной и заочной формы, утверждаемыми методическим советом.

Выпускная квалификационная работа выполняется на белых стандартных листах бумаги формата А 4 (210х297 мм). Текст работы должен быть аккуратно напечатан на компьютере на одной стороне листа в редакторе Microsoft Word, шрифт Тimes New Roman – 14 кегль, с полуторным межстрочным интервалом, выравнивание – по ширине. Поля: слева – 3 см, справа – 1 см, сверху и снизу – по 2 см, абзацный отступ – 1 или 1,25 см.

Объём выпускной квалификационной работы должен составлять не менее 50 и не более 80 страниц, объем основной части- 30-40 страниц в зависимости от темы дипломной работы.

Дополнительно в дипломную работу могут быть включены приложения, фотографии, плакаты, планшеты, мультимедийные материалы и т. п.

Готовая работа представляется в переплетённом виде или в твёрдой папке с файлами (твёрдой папке-скоросшивателе), каждый лист в отдельном файле.

4.4. При написании выпускной квалификационной работы необходим анализ не менее двадцати источников литературы по изучаемой проблеме, включая монографии, законодательные акты, нормативные документы, материалы профессионально-ориентированных периодических изданий, Интернет-ресурсы и т.д.

**V. Защита выпускных квалификационных работ**

5.1. Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытом заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей её состава. На защите могут присутствовать студенты любых курсов и специальностей .

5.2. Процедура защиты устанавливается председателем государственной экзаменационной комиссии по согласованию с членами комиссии. Как правило, она включает в себя доклад студента (не более 10 минут), чтение отзыва и рецензии, вопросы членов комиссии, ответы студента. Может быть предусмотрено выступление руководителя выпускной квалификационной работы, а также рецензента (в случае его присутствия на заседании государственной комиссии).

5.3. Во время доклада обучающийся использует подготовленный наглядный материал, иллюстрирующий основные положения выпускной квалификационной работы.

5.4. Результаты выпускной квалификационной работы определяются оценками 5 – «отлично», 4 – «хорошо», 3 – «удовлетворительно» и 2 – «неудовлетворительно» и объявляются в день защиты после оформления протоколов заседания государственной комиссии.

5.5. Критерии оценки выпускной квалификационной работы:

*5 – «отлично» –* работа исследовательского (практического) характера: соответствует заявленной теме, актуальность темы обоснована убедительно и всесторонне, цель и задачи исследования сформулированы верно, целесообразно определены объекты, предметы и различные методы исследования, выдвинута гипотеза исследования, проведён глубокий последовательный сравнительный анализ литературных источников (не менее двадцати), собственное практическое исследование соответствует индивидуальному заданию, выводы отражают степень достижения цели, работа оформлена в соответствии с методическими рекомендациями по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы для студентов очного и заочного отделения, имеются положительные отзывы рецензента и руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент демонстрирует свободное владение материалом работы, чётко и грамотно отвечает на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии, мультимедийная презентация полностью соответствует содержанию доклада;

4 – «хорошо» – работа исследовательского (практического) характера: работа соответствует заявленной теме, актуальность темы обоснована убедительно, цель и задачи исследования сформулированы верно, целесообразно определены объекты, предметы и методы исследования, проведён глубокий последовательный сравнительный анализ литературных источников (не менее шестнадцати), собственное практическое исследование соответствует индивидуальному заданию, выводы отражают степень достижения цели, в оформлении работы допущены отступления от методических рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы для студентов очного и заочного отделения, имеются положительные отзывы рецензента и руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент демонстрирует свободное владение материалом работы, испытывает затруднения при ответах на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии, мультимедийная презентация полностью соответствует содержанию доклада;

3 – «удовлетворительно» – работа исследовательского (практического) характера: работа соответствует заявленной теме, актуальность темы обоснована неубедительно, цель и задачи исследования сформулированы некорректно, объекты, предметы и методы исследования определены нечётко или нецелесообразно, поверхностный анализ литературных источников (менее шестнадцати), собственное практическое исследование частично соответствует индивидуальному заданию, выводы не полностью соответствуют цели, в оформлении работы допущены отступления от методических рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы для студентов очного и заочного отделения ,имеются замечания со стороны рецензента и (или) руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент непоследовательно излагает работу, затрудняется при ответах на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии, мультимедийная презентация частично отражает содержание доклада.

Работа реферативного характера оценивается не выше «удовлетворительно».

2 – «неудовлетворительно»: работа не соответствует заявленной теме, актуальность темы не обоснована, цель и задачи исследования сформулированы некорректно или не сформулированы, объекты, предметы и методы исследования определены нецелесообразно или не сформулированы, теоретическая часть представлена выписками из литературных источников, собственное практическое исследование не соответствует индивидуальному заданию или отсутствует, выводы не соответствуют цели, работа оформлена без учёта требований, изложенных в методических рекомендациях по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы для студентов очного и заочного отделения, имеются замечания со стороны рецензента и (или) руководителя выпускной квалификационной работы. При публичном выступлении на защите студент неконкретно и непоследовательно излагает работу, неправильно отвечает или не отвечает на вопросы членов государственной экзаменационной комиссии, мультимедийная презентация не отражает содержания доклада.

5.6. Решения государственной экзаменационной комиссии принимаются на закрытых заседаниях простым большинством голосов членов комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов голос председательствующего на заседании государственной экзаменационной комиссии является решающим.

5.7. Студенты, получившие при защите выпускной квалификационной работы оценку «неудовлетворительно», имеют право на повторную защиту. В этом случае государственная экзаменационная комиссия может признать целесообразным повторную защиту студентом той же выпускной квалификационной работы или вынести решение о закреплении за ним нового задания на выпускную квалификационную работу. Кроме того, студенту определяется срок повторной защиты, но не ранее, чем через шесть месяцев. В этом случае обучающийся восстанавливается в Шенталинском филиале для повторного прохождения государственной итоговой аттестации на период времени государственной итоговой аттестации, предусмотренный учебным планом. Повторная защита выпускной квалификационной работы может организовываться в Шенталинском филиале для одного студента не более двух раз.

5.8. Решение государственной экзаменационной комиссии оформляется протоколом, который подписывается председателем государственной экзаменационной комиссии (в случае отсутствия председателя – его заместителем) и секретарём государственной экзаменационной комиссии и хранится в архиве Шенталинского филиала.

5.9. По результатам защиты выпускной квалификационной работы выпускник имеет право подать в апелляционную комиссию Шенталинского филиала письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения защиты и (или) несогласии с оценкой.

Апелляционная комиссия в Шенталинском филиале создаётся на период работы государственной экзаменационной комиссии согласно Положению о государственной итоговой аттестации в Шенталинском филиале ГБПОУ «Тольяттинский медколледж».

**VІ. Хранение выпускных квалификационных работ**

6.1. Выполненные студентами выпускные квалификационные работы хранятся после их защиты в образовательном учреждении не менее трёх лет.

6.2. Лучшие выпускные квалификационные работы, представляющие учебно-методическую ценность, могут быть использованы в качестве учебных пособий для студентов. Использование выпускных квалификационных работ в коммерческих и научных целях должно быть согласовано с авторами работ.

6.3. По истечении указанного срока выпускные квалификационные работы уничтожаются.

Приложение 1

Шенталинский филиал ГБПОУ «Тольяттинский медколледж»

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утверждаю  Заведующий отделом по УР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е. В. Курганская  «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. |

**Задание на выпускную квалификационную работу**

Студент \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Группа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Специальность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Тема \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Срок сдачи студентом законченной выпускной квалификационной работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вопросы, подлежащие разработке \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата выдачи задания \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Руководитель выпускной квалификационной

работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ФИО и подпись руководителя)

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись студента)