


**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Дагестанский государственный аграрный
университет имени М.М. Джамбулатова**

Аграрно-экономический техникум М.Ш.Абуева



Утверждаю:

Первый проректор

 М.Д. Мукайлов

« 24 » апреля 2025 г.

ПРОГРАММА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Ветеринария

на базе основного общего образования

Специальность
36.02.01 Ветеринария

Уровень образования
Среднее профессиональное образование - программа подготовки специалистов среднего звена

Квалификация (степень) Ветеринарный фельдшер

Очная форма обучения

Махачкала

Программа Государственной итоговой аттестации разработана в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г. № 74 «О внесении изменений в порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. №968», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», Письмом Министерства образования и науки от 20 июля 2015 г. N 06-846 «О направлении Методических рекомендаций по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена», Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования (далее по тексту - ФГОС СПО) по специальности 36.02.01 «Ветеринария» по программе базовой подготовки на 2025/2026 учебный год.

Общие положения

Итоговая государственная аттестация выпускников проводится в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта 36.02.01 «Ветеринария» и включает выпускную квалификационную работу, позволяющий выявить теоретическую подготовку к решению профессиональных задач.

Государственная итоговая аттестация осуществляется государственными аттестационными комиссиями, организуемыми в высших учебных заведениях по специальности и функционирующими в соответствии с Положением об итоговой государственной аттестации выпускников высших учебных заведений в РФ.

Результаты любого из видов аттестационных испытаний определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно» и объявляются в тот же день.

Лица, несогласные с результатами аттестационных испытаний, имеют право подать на апелляцию. Апелляция подается на имя председателя государственной Аттестационной комиссии в день прохождения аттестационных испытаний.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА

Общие положения

Выпускная квалификационная работа выполняется в соответствии с учебным планом и имеет своей целью систематизацию, закрепление и расширение теоретических и практических знаний по специальности, применение этих знаний при решении конкретных экономических задач; развитие навыков ведения самостоятельной работы, применение методик исследования и экспериментирования; выяснение подготовленности студентов для самостоятельной работы в различных областях экономики России в современных условиях.

Цель и задачи выпускной квалификационной работы

Цель выпускной квалификационной работы - систематизация, закрепление и расширение теоретических знаний по соответствующему направлению, и приобретение навыков практического применения этих знаний при решении конкретных научных, инженерных и производственных задач.

Основными задачами ВКР студента техникума являются:

- развитие навыков самостоятельной работы и овладение методикой теоретических, проектно-конструкторских и технологических исследований при решении задач выпускной квалификационной работы;
- приобретение опыта систематизации полученных результатов исследований, анализа и оптимизации проектных решений, формулировки положений и выводов как результатов выполненной работы, а также приобретение опыта их публичной защиты.

Требования к результатам

Выпускная квалификационная работа направлена на формирование следующих компетенций:

Код Наименование результата обучения

ОК 1 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие

ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами

ОК 5 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения

ОК 7 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 8 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.

ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.

ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.

ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных

манипуляций.

ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств

Выпускная квалификационная работа (далее ВКР) - самостоятельное и логически завершенное исследование на выбранную тему, написанное выпускником ФГБОУ ВО «Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джамбулатова» Аграрно-экономического техникума, под руководством руководителя.

ВКР позволяет продемонстрировать выпускнику достижение запланированных образовательных результатов ФГОС СПО и ППССЗ.

ВКР представляет собой решения конкретных технологических задач и может базироваться на реальных материалах предприятий и организаций.

ВКР выполняется после прохождения практики на производстве или в исследовательских лабораториях, где студент в соответствии с программой изучает производство, постановку и ведение научных исследований и собирает необходимый материал по теме проекта (работы).

Отдельные конкретные вопросы и решения уточняются руководителем при выдаче задания или во время прохождения практики.

В ходе работы над ВКР студент с помощью руководителя развивает и уточняет тему, осуществляет сбор материалов в объеме, необходимом для представления к защите на заседании Государственной аттестационной комиссии (ГАК).

Структура написания ВКР должна соответствовать выбранному направлению и теме.

Тема выпускной квалификационной работы

Темы ВКР должны быть актуальными, содержать элементы новизны и учитывать перспективы развития техники и технологии.

Тематика ВКР может предусматривать не только индивидуальные работы, но и проекты, выполняемые группой студентов (комплексные, большие по объему инженерные задания), что позволяет усилить и индивидуализировать проработку каждой части проекта и в целом повысить технический уровень ВКР.

Тема ВКР должна:

- соответствовать направлению подготовки 36.02.01 «Ветеринария» современным техническим требованиям;

- учитывать перспективы развития техники и технологии;
- быть актуальной и по возможности максимально приближенной к решению реальных задач.

Студент имеет право выбрать одну из предложенных тем ВКР, согласовав ее с руководителем.

Руководство выпускной квалификационной работы

К руководству ВКР привлекаются штатные преподаватели и научные сотрудники «Дагестанского государственного аграрного университета имени М.М. Джембулатова» Аграрно-экономического техникума, а также научные сотрудники и квалифицированные дипломированные специалисты других предприятий и учреждений на договорных условиях.

В обязанности руководителя ВКР входит:

- формулировка перечня тем ВКР с последующим согласованием на заседании цикла;
- разработка совместно со студентами плана ВКР;
- выдача рекомендаций по подбору научно-технической, справочной литературы и иных источников информации по теме ВКР;
- проведение систематических консультаций по содержанию и оформлению ВКР согласно составленному расписанию;
- осуществление систематического контроля хода выполнения ВКР, информирование научного руководителя в случае несоблюдения выпускником установленного графика работ и оперативное принятие необходимых организационных решений для активизации работы выпускника;
- проверка законченной ВКР: оценка степени и качества выполнения разделов ВКР, качества ее оформления;
- проверка готовности студента к защите;
- составление отзыва на ВКР.

Руководитель имеет право:

- своевременно изменить тему ВКР студента при обосновании причин;

- участвовать в работе ГАК при защите ВКР, выполненных под его руководством.

В обязанности студента входит:

- регулярно посещать консультации научного руководителя;
- своевременно представлять материал в соответствии с планом- графиком выполнения работы, устранять указанные руководителем недостатки;
- в установленный срок предоставить готовый текст выпускной квалификационной работы рецензенту;
- в назначенный срок явиться на защиту.

Студент имеет право:

- свободно выбирать тему ВКР из списка, предложенного кафедрой или преподавателем;
- предлагать свою тему ВКР;
- перед началом работы над темой знать критерии оценки ВКР;
- сменить тему своей ВКР в пределах времени, достаточного для выполнения в целом всей работы и при согласии с руководителем.

Выпускную квалификационную работу студент выполняет исключительно самостоятельно, пользуясь консультациями научного руководителя и отчитываясь перед ним по мере выполнения отдельных ее частей и работы в целом, в соответствии с графиком выполнения ВКР.

Требования к структуре содержанию и оформлению выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа содержит следующее:

- текстовый документ
- пояснительную записку;
- презентацию Power Point.

Пояснительная записка должна иметь разделы, посвященные описанию проблематики ВКР, определению целей работы и постановке задач, литературно - патентному обзору достижений в области ведомой разработки, описанию предлагаемых автором решений с использованием необходимых инженерных методик.

Структура написания выпускной квалификационной работы должна соответствовать выбранному направлению и теме.

Рекомендуемая структура пояснительной записки ВКР студента:

- титульный лист;
- задание на ВКР;
- оглавление;
- введение;
- основная часть, состоящая из двух и более разделов:
«Литературный обзор», «Технологическая часть» и «Расчетная часть»;
- заключение;
- список используемой литературы;
- приложения.

Организация выполнения, порядок представления и защиты выпускной квалификационной работы

При выполнении ВКР должны соблюдаться требования ГОСТ 2.105 - 95 «Общие требования к текстовым документам».

Тема выпускной квалификационной работы должна иметь актуальность, новизну и практическую значимость.

Окончательная версия выполненной, полностью оформленной работы представляется научному руководителю не позднее, чем за одну неделю до защиты.

Подготовка к защите выпускной квалификационной работы

Подготовка к защите ВКР представляет собой важную и ответственную работу.

Важно не только написать высококачественную работу, но и уметь квалифицированно ее защитить.

Оценка руководителя и рецензента может быть снижена из-за плохой защиты. Дипломник, получив положительный отзыв о дипломной работе от научного руководителя, рецензию внешнего рецензента и разрешение о допуске к защите, должен подготовить доклад (7-10 минут), в котором четко и кратко излагаются основные положения ВКР.

Для успешной защиты необходимо хорошо подготовить доклад. В нем следует отразить, что сделано лично дипломником, чем он руководствовался при исследовании

темы, что является предметом изучения.

Желательно пояснить, какие методы использованы при изучении рассматриваемой проблемы, какие новые результаты достигнуты в ходе исследования и каковы вытекающие из исследования основные выводы.

Доклад не должен быть перегружен цифровыми данными, которые приводятся в случае необходимости для доказательства или иллюстрации того или иного вывода.

Более конкретно его содержание определяется дипломником совместно с научным руководителем. Студент предоставляет в ГАК на защиту ВКР следующие документы:

- ВКР (бумажный вариант в твердом типографском переплете);
- отзыв научного руководителя ВКР;
- рецензию на ВКР;
- демонстрационные материалы на электронном носителе.

Порядок представления выпускной квалификационной работы

Окончательная версия выполненной, полностью оформленной работы представляется научному руководителю не позднее, чем за неделю до защиты.

Научный руководитель проверяет ВКР и пишет официальный отзыв. Отзыв научного руководителя, как правило, содержит указания на: актуальность темы; соответствие результатов ВКР поставленным целям и задачам; степень сформированности исследовательских качеств и профессиональных умений выпускника; умение автора работать с научной, методической, справочной литературой и электронными информационными ресурсами; личные качества выпускника, проявившиеся в процессе работы над ВКР.

Заканчивается письменный отзыв руководителя формулировкой рекомендации к защите, но без предложения конкретной оценки.

Процедура защиты выпускной квалификационной работы

Защита ВКР происходит на открытом заседании ГАК, на котором могут присутствовать все желающие.

Задачей ГАК является определение уровня теоретической подготовки студента, его подготовленности к профессиональной деятельности и принятие решения о возможности выдачи диплома государственного образца о присвоении соответствующей квалификации.

Дата проведения защиты ВКР определяется приказом ректора. Защита проводится в комиссии, утвержденной приказом ректора. Секретарь ГАК осуществляет допуск студентов в помещение защиты ВКР в строгом соответствии со списком допущенных к защите, одновременно проводя идентификацию личности по зачетной книжке.

После представления студент начинает свое выступление в соответствии с регламентом. По окончании доклада студенту задают вопросы председатель, члены комиссии (не менее 2-х вопросов).

После ответов студента на вопросы, зачитываются отзыв научного руководителя и рецензия.

Результаты защиты определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Оценка выпускной квалификационной работы дается членами Государственной аттестационной комиссии на ее закрытом заседании.

Комиссией принимается во внимание содержание работы, качество расчетов, обоснованность выводов и предложений, содержание доклада, отзывы на выпускную квалификационную работу, уровень теоретической, научной и практической подготовки студента выпускника.

Оценки объявляются в тот же день после оформления в установленном порядке протокола заседания комиссии.

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное, бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Дагестанский государственный аграрный
университет имени М.М. Джамбулатова»
Аграрно-экономический техникум**

«Утверждаю»
Зам. директора по УР

20 ____ г.

**Задание
по выпускной квалификационной работе**

Студента (ки) _____
фамилия, имя, отчество

_____ курса _____ группы,
специальность: 36.02.01 «Ветеринария»

Тема выпускной квалификационной работы: _____

Утверждена приказом ____ от « ____ » _____ 20 ____ г.

Перечень подлежащих разработке (исследованию) вопросов или графического материала

Фамилия и должность руководителя ВКР - _____

(Ф.И.О.)

(подпись)

Дата выдачи задания на ВКР « ____ » _____ 20 ____ г.

Срок окончания ВКР « ____ » _____ 20 ____ г.

Рассмотрено на ПЦК: Общепрофессиональных и специальных дисциплин по специальностям
36.02.01 «Ветеринария».

Протокол № ____ от « ____ » _____ 20 ____ г.

Председатель ПЦК _____
(Ф.И.О., подпись)

Задание принято к исполнению _____
(подпись студента)

Календарный план выполнения выпускной квалификационной работы

№ п/п	Наименование этапов выполнения выпускной квалификационной работы	Срок выполнения этапов ВКР	Примечан ие
1.	Составление плана работы, подбор и изучение нормативных документов и основных источников литературы		
2.	Написание теоретической части		
3.	Изучение и подбор практического материала		
4.	Написание практической части		
5.	Подготовка и написание введения и заключения		
6.	Представление готовой работы руководителю и получение отзыва		
7.	Представление работы на рецензию		
8.	Оформление допуска, подготовка доклада и иллюстрированного материала к защите		

Студент _____

Руководитель ВКР _____

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Дагестанский государственный аграрный
университет имени М.М. Джамбулатова
Аграрно-экономический техникум**

ОТЗЫВ

На ВКР по
36.02.01 «Ветеринария»

(Ф.И.О.)

РУКОВОДИТЕЛЬ:

(Ф.И.О.)

(Подпись)

(Дата)

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Дагестанский государственный аграрный**

университет имени М.М. Джамбулатова

Аграрно-экономический техникум

**РЕЦЕНЗИЯ
НА ДИПЛОМНУЮ РАБОТУ**

Дипломник _____

Тема _____

Специальность и группа _____

Объем дипломной работы _____

Количество листов _____

**СЖАТОЕ ОПИСАНИЕ ДИПЛОМНОЙ РАБОТЫ
И ПРИНЯТЫХ РЕШЕНИЙ:**

ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ СТОРОНЫ РАБОТЫ: _____

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ СТОРОНЫ РАБОТЫ: _____

ОЦЕНКА ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ: _____

ОЦЕНКА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ _____

ПРЕДЛАГАЕМАЯ ОЦЕНКА ВКР:

РЕЦЕНЗИЮ СОСТАВИЛИ:

« ____ » _____ 20__ г.
ПРИЛОЖЕНИЕ 4

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Дагестанский государственный
аграрный университет имени М.М. Джамбулатова»**

АГРАРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ

Специальность 36.02.01 «Ветеринария»

К защите допущен:
Зам. директора по уч. работе

«» _____ 20 г.
Магомедов Магомед
Магомедович

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

на тему:

Руководитель работы: _____

Махачкала 2025

Примерная тематика выпускных квалификационных работ:

1. «Оказание лечебной помощи коровам с переломанным рогом в частном секторе Пальмира Ленинского района г. Махачкалы»
2. «Влияние различных факторов на молочную продуктивность коров»
3. Ветеринарно-санитарная экспертиза колбас, на примере реализуемых в магазинах с.Тарумовка
4. Мероприятий при возникновении ящура у животных в хозяйстве.
5. «Стандартизация и управление качеством колбасных изделий»
6. Распространенность, диагностика, лечение и профилактика при гипотрофии у ягнят в ЛПХ А. Магомедова Кировского района г.Махачкалы
7. Распространенность, диагностика и лечебно-профилактические мероприятия при болезнях печени у молочных коров в МУП «Шамхальский» Кировского района г. Махачкала.
8. Особенности летнего содержания мелкого рогатого скота в Республике Дагестан.
9. Диагностика, лечение и профилактика мочекаменной болезни у кошек
10. на ветеринарных станциях в городе Махачкала
11. Распространенность, диагностика, лечение и профилактика нарушения обмена веществ у овец в ЛПХ А. Магомедова Кировского района г.Махачкады.
12. «Лечение телят больных конъюнктивитом в частном секторе п.Турали г.Махачкалы»
13. Профилактика и терапия селеновой недостаточности у овец в районах Дагестана
14. Бешенство животных, диагностика, лечение и эффективность профилактических мероприятий.

15. Тимпаний животных в хозяйствах, методы исследования и лечение
16. «Стандартизация и управление качеством молока сельскохозяйственных животных»
17. Лептоспироз животных, мероприятия по профилактике в хозяйстве.
18. «Потребность сельскохозяйственных организаций в кормовом преципитате на примере Кировском районе»
19. Ветеринарно - санитарная экспертиза сливочного масла реализуемого в магазинах с.Терекли - Мектеб
20. Ветсанэкспертиза мяса, и продуктов убоя на примере рынка - с.Хунзах
21. «Санитарно-гигиеническая оценка мяса бройлеров при использовании в рационе муки из морских водорослей»
22. Особенности системы кормления мелкого рогатого скота в Дагестане
23. Распространенность, диагностика и лечебно-профилактические мероприятия при остеодистрофии у бычков на откорме.
24. Взаимосвязь роста и развития красных степных бычков от сезона рождения
25. Распространенность, диагностика и лечебно-профилактические мероприятия при болезнях органов дыхания у лошадей в «Дагестанском конном заводе».
26. «Эффективность использования минеральной добавки в рационе крупного рогатого скота»
27. Основы разведения крупного рогатого скота
28. Организация кормления коров в пастбищный период
29. «Продуктивное качество бройлеров при введении в рацион горца птичьего в качестве источника витамина С»
30. Ветеринарно-санитарная экспертиза молока и молочных продуктов и методы выявления их фальсификации на примере рынка с.Ботлих
31. Методика ветеринарно-санитарной экспертизы тушек птицы, на примере рынка с.Ботлих
32. Ветеринарно-просветительская деятельность при эмфизиматозном карбункуле крупного рогатого скота в хозяйстве.
33. Содержание и кормление коров в летний период
34. «Стандартизация и управление качеством субпродуктов»
35. Распространенность, диагностика и лечебно-профилактические мероприятия при мочекаменной болезни у домашних кошек в г.Махачкале.
36. Ветеринарно-просветительская деятельность при бродячьем мелкого рогатого скота в хозяйстве.
37. «Влияние сезона отела на рост и развитие телят до 6-ти месячного возраста »
38. Мероприятий при возникновении бруцеллеза у крупного рогатого скота в хозяйстве.
39. «Стандартизация и управление качеством шерсти, овчинной и смушковой

продукции»

40. Распространенность, этиология, патогенез и лечебно-профилактические мероприятия при тимпании рубца крупного рогатого скота
41. Распространенность, диагностика и лечебно-профилактические мероприятия при болезнях пищеварительной системы у коров в МУП «Шамхальский» Кировского района г. Махачкала.
42. Основы пастбищного кормления и содержания крупного рогатого скота в условиях Дагестана.
43. Бруцеллеза у мелкого рогатого скота, мероприятий при возникновении в хозяйстве.
44. «Стандартизация и управление качеством мясных консервов»
45. «Анализ кормовой базы и кормление коров»