

# **ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**

**по направлению подготовки**

**«Ветеринарно-санитарная экспертиза»**

**(квалификация бакалавр)**

**Выполнение, оформление, защита**

**Методические указания**

**Новосибирск 2022**

**Новосибирский государственный аграрный университет**  
**Факультет ветеринарной медицины**

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА**  
**ПО направлению подготовки**  
**«Ветеринарно-санитарная экспертиза»**  
**(квалификация бакалавр)**

**Выполнение, оформление, защита**

**Методические указания**

**Новосибирск 2022**

УДК 619:616(07)

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы и паразитологии

Составители: канд. вет. наук, доц. *О. Ю. Леденева*,  
канд. вет. наук, доц. *И. М. Зубарева*,  
ст. преп. *Е. С. Коновалов*

Рецензент:

Выпускная квалификационная работа по направлению подготовки «Ветеринарно-санитарная экспертиза» (квалификация бакалавр). Выполнение, оформление, защита: метод. указания / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Фак. вет. мед.; сост.: О. Ю. Леденева, И. М. Зубарева, Е. С. Коновалов. – Новосибирск: ИЦ НГАУ «Золотой колос», 2022. – 25 с.

Методические указания раскрывают процесс выполнения бакалаврских выпускных квалификационных работ. Содержат информацию о требованиях, предъявляемых к структуре выпускной квалификационной работы и ее содержанию, порядке оформления работы, представления ее в ГЭК и к защите.

Предназначены для студентов факультета ветеринарной медицины очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.03.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза (уровень бакалавриата).

Утверждены и рекомендованы к изданию учебно-методическим советом факультета ветеринарной медицины НГАУ (протокол № \_6\_ от «10» октября 2022 г.).

© Новосибирский государственный аграрный университет, 2022

## *Содержание*

Введение .....	5
1. Организация выполнения ВКР .....	6
2. Структура выпускной квалификационной работы .....	6
2.1. Содержание и объем бакалаврской работы .....	6
2.2. Требования к структурным элементам выпускной квалификационной работы .....	6
2.3. Объем и оформление выпускной квалификационной работы .....	8
3. Примерная тематика выпускных квалификационных работ .....	11
4. Порядок представления выпускной квалификационной работы .....	13
5. Защита выпускной квалификационной работы .....	17
6. Порядок апелляции результатов государственных аттестационных испытаний .....	18
Приложения .....	20

## ***ВВЕДЕНИЕ***

Бакалаврская выпускная квалификационная работа (ВКР) представляет собой законченное исследование, в котором анализируется одна из теоретических и (или) практических проблем в области профессиональной деятельности, и должна отражать умение самостоятельно разрабатывать избранную тему и формулировать соответствующие рекомендации. Бакалаврская работа может основываться на обобщении выполненных выпускником курсовых работ и проектов и подготавливается к защите в завершающий период теоретического обучения.

Допуск обучающегося к защите выпускной квалификационной работы осуществляется руководителем совместным решением с заведующим кафедрой с учетом результатов проверки текста ВКР на объем заимствований в системе «Антиплагиат».

## **1. ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ВКР**

Выполнение выпускной квалификационной работы начинается с получения студентом от руководителя ВКР индивидуального задания на преддипломную практику (прил.1) перед выездом на нее. Следующим этапом является составление плана работы.

В плане дается обоснование избранной темы, ее актуальность, практическая значимость, четко формулируются задачи исследования, определяется место проведения научно-производственных опытов, методика их проведения, излагаются ожидаемые результаты.

В соответствии с планом студент изучает научную литературу, под руководством преподавателя осваивает методику исследований, организует и проводит исследование объекта, анализирует полученные результаты и приступает к литературному оформлению выпускной квалификационной работы.

Тема выпускной квалификационной работы может быть изменена по прибытии студента в организацию для прохождения производственной (преддипломной) практики в связи с производственными особенностями предприятия после согласования с руководителем ВКР от университета.

## **2. СТРУКТУРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

### **2.1. Содержание и объем бакалаврской работы**

Структурными элементами ВКР студента являются:

- титульный лист (прил. 2);
- индивидуальное задание на преддипломную практику;
- содержание;
- введение;
- теоретическая часть;
- практическая часть;
- заключение;
- список литературы;
- приложения.

### **2.2. Требования к структурным элементам выпускной квалификационной работы**

*Содержание.* Перечень всех разделов, заголовков и подзаголовков с указанием страниц составляет содержание выпускной квалификационной работы. Выполняется автоматически через команду «Ссылка – Оглавление».

*Введение* (в пределах 2–3 страниц). Дается обоснование избранной темы, ее актуальность, формулируются проблема и круг вопросов,

необходимых для ее решения, определяется цель работы с ее расчленением на взаимосвязанный комплекс задач, подлежащих решению, указывается объект исследования.

*Теоретическая часть* (до 10–20 страниц). Основная нагрузка при выполнении этого подраздела ложится на изучение специальной литературы, нормативных материалов, законодательных актов и правовых норм, методологий и методик, а также практических разработок в исследуемой области. В результате делается вывод о степени разработанности теоретических, методологических и методических вопросов по данной проблеме, дается критическая оценка изученным подходам, определяется собственная концепция решения проблемы с учетом особенностей состояния и функционирования объекта в реальных условиях.

При выборе литературных источников необходимо пользоваться библиографическими справочниками, библиотечными каталогами (картотеками) или реферативными журналами.

*Практическая часть* (до 15–30 страниц) во многом зависит от специфики темы, а также от особенностей объекта (организации, предприятия), по материалам которого будет разрабатываться решение поставленных задач.

При выполнении экспериментальных исследований дается подробная методика выполнения работы. Описывается место и сроки проведения исследований, нормативные документы, согласно которым проводились исследования (ГОСТы на продукцию и методы испытания, технические регламенты, правила и нормы и т.д.). Необходимо представить схему проведения исследований, указать их объем.

В методике исследований указываются методы определения органолептических, физико-химических, биохимических показателей исследуемых продуктов животного происхождения, методы проведения бактериологических исследований и другие методики, используемые при выполнении работы.

Цифровой материал в обязательном порядке должен быть обработан биометрически.

*Характеристика предприятия (организации)*. В этом разделе кратко дается географическое расположение предприятия (организации), приводится описание структуры, основное направление его деятельности, ассортимент выпускаемой продукции. Дается характеристика подразделения ветеринарной службы предприятия. При наличии производственной лаборатории приводится ее подробная характеристика.

*Анализ состояния предприятия на соответствие ветеринарно-санитарным и санитарно-гигиеническим требованиям и нормативам.* В данном разделе должно найти отражение соответствие места расположения, планировки и технологических помещений предприятия ветеринарно-санитарным требованиям. Указывается, соблюдаются ли ветеринарно-санитарные требования, нормы ветеринарных правил и лабораторного контроля, температурно-влажностные и санитарные режимы в производственных помещениях (лабораториях). Приводится анализ соответствия нормам технологического процесса, хранения, отгрузки, реализации и др. (в зависимости от темы квалификационной работы).

*Заключение* (в пределах 2–3 страниц). В заключении, которое формируется на основе выводов по итогам изложения материалов параграфов, логически последовательно излагаются основные теоретические и практические выводы и предложения, полученные в ходе проведенного исследования. Выводы и предложения должны быть краткими и четкими, давать полное представление о содержании, значимости, обоснованности и эффективности полученных студентом результатов исследований; о решении задач, поставленных во введении.

*Выводы*, предлагаемые для внедрения в производство, вносятся как рекомендации или предложения по организации и проведению ветеринарно-санитарной экспертизы или производственного контроля и т.д. на исследуемых предприятиях, по внедрению испытанных методов, средств, приемов в организацию работы лабораторий ВСЭ, рынков, управлений района, хозяйства и т.д.

*Список литературы.* Список литературы включает только отраженные в тексте выпускной квалификационной работы источники отечественных и зарубежных авторов, размещенные в алфавитном порядке (прил. 3).

*Приложения.* В приложениях размещают дополнительные и вспомогательные материалы: протоколы и акты испытаний или опытов, акты диагностических исследований, проведения дезинфекции, таблицы со вспомогательными цифровыми данными, акты внедрения, копии патентов, фотографии и др. Приложения необходимо располагать в порядке ссылок в тексте квалификационной работы. Каждое приложение начинается с новой страницы, в правом верхнем углу пишут «Приложение». Каждое приложение должно быть пронумеровано и иметь тематический заголовок.

### **2.3. Объем и оформление выпускной квалификационной работы**

Рекомендуемый объем бакалаврской работы – 74000–120000 знаков без приложений (от 35 до 60 страниц при объеме 1800 знаков на странице).



Работа печатается на листе бумаги формата А4. Поля: левое – 20 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее и нижнее – не менее 20 мм., размер шрифта – 14 пт, межстрочный интервал – 1,5. Каждая новая глава начинается с новой страницы; это же правило относится и к другим основным структурным частям работы (введению, заключению, списку литературы, приложениям и т.д.).

Страницы выпускной квалификационной работы с рисунками и приложениями должны иметь сквозную нумерацию. Первой страницей является титульный лист (см. прил. 2), на котором номер страницы не проставляется.

Текст разделов квалификационной работы должен разделяться на подразделы и пункты. Разделы должны быть пронумерованы арабскими цифрами. После номера раздела ставится точка. Подразделы следует нумеровать арабскими цифрами и в пределах каждого раздела. Номер подраздела должен состоять из номера раздела и номера подраздела, разделенных точками. В конце номера подраздела также ставится точка, например: 1.2. (второй подраздел первой главы).

Заголовки набираются полужирным шрифтом (размер шрифта – 14 пт), выравниваются по центру, точка в конце заголовка не ставится. Заголовок, состоящий из двух и более строк, печатается через один межстрочный интервал. Заголовок не должен иметь переносов.

Таблицы применяют для лучшей наглядности и удобства сравнения показателей. Название таблицы, при его наличии, должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Название следует помещать над таблицей. Слово «Таблица» и заголовок начинают с прописной буквы, выравнивая слева. При переносе части таблицы на другие страницы название помещают только над первой частью таблицы.

Таблицу желательно помещать после первого упоминания о ней в тексте и размещать так, чтобы ее удобно было читать без поворота листа или в крайнем случае с поворотом по часовой стрелке. При вынужденном переносе таблицы на следующую страницу (что делать нежелательно) верхнюю строку таблицы повторяют и над ней помещают слова «Продолжение таблицы» с указанием номера. Если верхняя строка громоздкая, то она не повторяется; в этом случае столбцы пронумеровывают и повторяют нумерацию на следующей странице.

Заголовки таблиц не повторяют. Таблицы должны нумероваться в пределах работы арабскими цифрами. При ссылке на таблицу указывают ее номер, при косвенном упоминании слово «Таблица» пишут сокращенно и в скобках, например: (табл. 1).

*Пример оформления таблицы:*

Таблица 1

Количество поступившей продукции на продовольственный рынок

Наименование продукции	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Мясо, субпродукты	12 т	11,7 т	13 т
Рыба речная	2,3 т	2,7 т	1,8 т

Оформление иллюстраций выполняется следующим образом. Все иллюстрации (фотографии, схемы, диаграммы, графики) именуются рисунками. Рисунки нумеруются последовательно. При ссылке на рисунок следует указывать его полный номер, например: рис.1. Рисунки желательно помещать сразу после ссылки на них в тексте, чтобы их можно было рассматривать без поворота листа или при повороте по часовой стрелке. Каждый рисунок должен сопровождаться содержательной подписью. Подписи помещают под рисунком в одну строчку с номером.

При использовании внешних источников информации ссылки на них являются обязательными. В выпускной квалификационной работе необходимо использовать затекстовые ссылки:

«... об этом в статье И. П. Сидорова ... [26, с. 15].»

«... по данным официальной статистики оборот оптовой торговли по Новосибирской области составил в 2015 году 239124 млн руб. [27, с. 22].»

Список использованных источников должен иметь следующую структуру:

– законодательные и другие нормативные правовые акты;  
– специальная литература (монографии, диссертации, научные сборники, учебники, научные статьи и другие публикации из периодических изданий, источники статистических данных, энциклопедии, словари и др.).

Источники 1-й группы перечисляются в порядке их значимости по следующим подгруппам:

- международные правовые акты;
- Конституция Российской Федерации;
- федеральные конституционные законы;
- федеральные законы;
- указы и распоряжения президента Российской Федерации;
- нормативные акты Правительства Российской Федерации и других органов исполнительной власти Российской Федерации;
- нормативные правовые акты законодательных (представительных) органов власти субъектов Российской Федерации;

- нормативные правовые акты исполнительных органов власти субъектов РФ;
- нормативные правовые акты органов местного самоуправления.

Источники 2-й группы должны быть расположены по алфавитному принципу, при котором использованные источники располагаются в общем алфавитном порядке фамилий авторов или заглавий, если книга (статья) описана под заглавием.

Также в списке могут быть представлены названия и адреса сайтов Интернета, используемые выпускником (примеры оформления списка литературы см. в прил. 3).

### **3. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА ВЫПУСКНЫХ КВАЛИФИКАЦИОННЫХ РАБОТ**

1. Ветеринарно-санитарная экспертиза вареных колбасных изделий, выпускаемых в ОАО «наименование предприятия».

2. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбной консервной продукции (ассортимент) на предприятии (название).

3. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы и производственный контроль на рыбоперерабатывающем предприятии (название).

4. Ветеринарно-санитарная экспертиза тушек птицы и продуктов птицеводства на «наименование предприятия».

5. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и производственного контроля растительных продуктов (вид продукта) на предприятии (или в лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы).

6. Ветеринарно-санитарная экспертиза и производственный контроль меда и продуктов пчеловодства (или на предприятии, или в лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы).

7. Ветеринарно-санитарные требования при производстве продуктов животноводства (птицеводства, гидробионтов) в специализированных хозяйствах.

8. Особенности организации и проведения ВСЭ диких промысловых животных.

9. Ветеринарно-санитарная оценка и особенности технологического процесса производства колбас (вид, ассортимент) на предприятии.

10. Ветеринарно-санитарные требования при торговле на продовольственном рынке (наименование рынка).

11. Организация производственного контроля на предприятиях по производству и переработке птицы.
12. Независимый производственно-ветеринарный контроль на мясоперерабатывающих предприятиях с учетом процедур, основанных на принципах ХАССП.
13. Санитарно-гигиенический контроль при производстве мясных продуктов (на мясоперерабатывающих предприятиях).
14. Структура, задачи и функции отдела госветконтроля на государственной границе РФ и транспорте.
15. Порядок убоя животных и переработки мяса в условиях чрезвычайных ситуаций.
16. Организация микробиологического контроля качества обработки помещений, оборудования, воздуха, сточных вод, рук и одежды рабочих.
17. Идентификация мяса разных видов животных и птицы в лаборатории продовольственного рынка (название).
18. Организация проведения санитарно-гигиенических мероприятий для предприятий мясной, молочной и рыбной промышленности.
19. Производственный ветеринарно-санитарный контроль на предприятиях малой мощности.
20. Структура, задачи и функции ветеринарной службы на предприятиях мясной промышленности.
21. Структура, задачи и функции государственной лаборатории ветсанэкспертизы на розничных и оптовых рынках.
22. Структура, задачи и функции производственных лабораторий на предприятиях молочной промышленности.
23. Структура, задачи и функции производственных ветеринарных лабораторий на предприятиях мясной промышленности.
24. Фальсификации мяса, жира, молока, растительных масел, икры и методы их выявления.
25. Производственный ветеринарно-санитарный контроль в убойном цехе.
26. Бактериологические исследования мяса вынужденно убитых животных.
27. Микробиологический анализ кормов животного происхождения.
28. Организация ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя в лаборатории ВСЭ рынка (наименование рынка).
29. Ветеринарно-санитарный контроль на хладобойне (название) в (название района и области).

30. Организация работы ветеринарного врача на предприятиях, занятых в обороте продовольственного сырья и пищевых продуктов животного происхождения.

31. Структура и организация работы убойного пункта (название) (название) района и области.

32. Производственный ветеринарно-санитарный контроль в колбасном производстве.

33. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы и рыбопродуктов на продовольственных рынках.

34. Роль ветеринарно-санитарной экспертизы и ветеринарно-санитарной оценки в обеспечении безопасности мяса и мясных продуктов.

#### **4. ПОРЯДОК ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

После завершения подготовки обучающимся законченная и подписанная выпускная квалификационная работа (в полном объеме, включающая текстовую часть, графический и/или иллюстративный материал и т.п.) передается руководителю для просмотра, одобрения и подготовки отзыва.

До предоставления ВКР на проверку руководителю обучающийся проводит самопроверку для определения доли объема заимствования (в т.ч. в системе «Антиплагиат», [www.antiplagiat.ru](http://www.antiplagiat.ru), либо в другой аналогичной системе).

Студент, выполняющий ВКР, обеспечивает:

- подготовку электронной версии ВКР в соответствии с требованиями к выполнению ВКР;
- формирование ВКР в единый файл требуемого формата;
- запись ВКР на носитель цифровой информации.

Вместе с окончательным печатным вариантом ВКР обучающийся предоставляет ее электронную версию (возможные форматы: \*.doc, \*.pdf, \*.rtf либо архив файла \*.rar, \*.zip) и справку о самопроверке, выдаваемую системой, с указанием автора, названия работы и руководителя, а также заявление (прил. 4) в сроки не позднее, чем **за 10–12 календарных дней** до намеченной даты защиты.

В целях оптимизации поиска и сортировки представляемых текстов ВКР в электронной форме устанавливается единый формат наименования

файла документа: *Направление подготовки\_форма обучения\_вид работы\_группа\_ФамилияИ.О. автора (одним словом)\_дата(ддммгг).тип файла (расширение).*

Например: **35.03.01\_o\_VKP\_6405\_ИвановИИ\_160616.doc**

Направление подготовки «Ветеринарно-санитарная экспертиза» бакалавриата, очная форма обучения, VKP выполнил студент 6405 группы Иванов Иван Иванович, дата представления (для проверки) 16 июня 2018, тип файла текстовой (расширение \*.doc).

Для выпускной квалификационной работы устанавливаются следующие допустимые пределы заимствования чужого текста, в том числе с корректным оформлением ссылок и указаний на авторство (цитированием) (табл.):

**Порядок и условия допуска бакалаврских работ к защите и содержание отчета о проверке работ в Системе в зависимости от показателей оригинальности текста**

Показатель оригинальности текста, %	Порядок допуска бакалаврских работ к защите	Требования к отчету руководителя выпускных квалификационных работ в Системе
1	2	3
60 и выше	Студент допускается к предварительной защите на кафедре и защите VKP в ГЭК	Отчет без комментариев студента
от 50 до 59	Студент допускается к предварительной защите, во время которой студент делает комментарии и доказывает правомерность заимствований. Выпускающая кафедра принимает решение о допуске VKP к защите в ГЭК коллегиально с учетом отзыва руководителя VKP	Отчет с комментариями студента, подтверждающими правомерность заимствований
1	2	3
от 30 до 49	Совместным решением руководителя и заведующего кафедрой студент не допускается к предварительной защите	Отчет содержит доказательства неправомерных заимствований

	<p>после проверки ВКР в Системе. Работа возвращается на доработку при сохранении ранее утвержденной темы ВКР. Устанавливается срок доработки для повторной проверки и допуска к предварительной защите не позднее, чем за 8 календарных дней до даты защиты работы в ГЭК</p>	
до 29	<p>Руководитель ВКР предоставляет на выпускающую кафедру отчет о проверке работы в Системе. Кафедра принимает решение о готовности/неготовности ВКР и возможности или невозможности допуска ВКР к защите в ГЭК. Возможен вариант допуска, где окончательное решение принимает ГЭК</p>	<p>Отчет содержит доказательства неправомерности заимствований, доказывает отсутствие элементов самостоятельности при выполнении ВКР</p>

Если работа содержит оригинального текста менее 60 % от общего объема – она должна быть возвращена обучающемуся на доработку и пройти повторную проверку **не позднее 8 календарных дней** до даты защиты.

Выпускная квалификационная работа проверяется научным руководителем, который подписывает титульный лист и дает письменный отзыв на выпускную квалификационную работу.

Научный руководитель принимает решение о представлении ВКР для допуска к предзащите и защите с учетом результатов проверки на объем заимствований.

Результаты проверки в системе «Антиплагиат.ВУЗ» научный руководитель отражает в отзыве руководителя на работу студента при выполнении ВКР. Отзыв должен быть подготовлен **за 8–10 календарных дней до защиты**.

Выпускная квалификационная работа бакалавров подлежит в Новосибирском ГАУ рецензированию. Рецензентами могут выступать высококвалифицированные специалисты, работающие на предприятиях и в

организациях, научно-исследовательских институтов, доценты и профессора высших учебных заведений. Автор ВКР должен представить свою работу на рецензию не позднее, чем **за 7 календарных дней** до назначенной даты защиты. Факультет обеспечивает ознакомление обучающегося с отзывом и рецензией (рецензиями) не позднее, чем **за 5 календарных дней** до дня защиты выпускной квалификационной работы.

Рецензент должен быть специалистом по проблеме, лежащей в основе выпускной квалификационной работы, и по соответствующему виду деятельности или отрасли, по материалам которой выполнена квалификационная работа.

Рецензент после прочтения выпускной квалификационной работы составляет рецензию в письменном или печатном виде по установленной форме. Подпись рецензента заверяется печатью с места работы.

В рецензии должны быть отражены:

- соответствие содержания выпускной квалификационной работы ее теме;
- актуальность и социальная значимость темы;
- оценка основных результатов работы;
- практическая значимость и возможность внедрения результатов работы в практику, ожидаемый эффект;
- анализ обоснованности выводов и предложений;
- соответствие содержания и оформления выпускной квалификационной работы требованиям стандартов;
- имеющиеся недостатки работы по содержанию, изложению и оформлению материала;
- рекомендуемая оценка.

Заведующий кафедрой на основании предварительной защиты и результатов проверки на объем заимствований принимает решение о допуске студента к защите на заседании ГЭК, визирует ВКР и направляет ее для размещения в электронно-библиотечной системе университета.

При несоблюдении обучающимся сроков представления работы или невыполнения оговоренных выше требований руководитель совместным решением с заведующим кафедрой не допускает обучающегося к защите ВКР.

В случае несогласия обучающегося с позицией руководителя, заведующий выпускающей кафедрой назначает комиссию из членов кафедры для рецензирования работы. Если студент не допускается к защите ВКР (этот вопрос решается на внеочередном заседании кафедры с участием руководителя), то протокол заседания предоставляется в деканат.



Выпускная квалификационная работа и отзыв передаются в государственную экзаменационную комиссию не позднее, чем **за 2 календарных дня** до дня защиты ВКР.

## **5. ЗАЩИТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Студент должен тщательно готовиться к публичной защите работы перед государственной экзаменационной комиссией (ГЭК): составить тезисы доклада и презентацию.

Защита выпускных квалификационных работ проводится на открытых заседаниях государственных экзаменационных комиссий с участием не менее половины ее членов. Персональный состав ГЭК утверждается приказом ректора Новосибирского ГАУ.

На заседание государственной экзаменационной комиссии представляются: приказ о закреплении тем и научных руководителей, выпускная квалификационная работа, письменный отзыв научного руководителя, письменное заключение рецензента.

В начале процедуры защиты выпускной квалификационной работы секретарь ГЭК представляет студента, объявляет тему работы, передает председателю ГЭК выпускную квалификационную работу и все необходимые документы, после чего студент получает слово для доклада.

К защите выпускной квалификационной работы студент готовит доклад продолжительностью 5-7 минут с демонстрацией иллюстрационного материала. В докладе необходимо отразить актуальность темы, цель и задачи исследования, дать характеристику объекта исследования, а также изложить в обобщенном виде полученные результаты, указать их значимость и возможность практического использования.

Особое внимание в докладе уделяется рекомендациям, направленным на совершенствование работы предприятия.

По завершению доклада члены ГЭК имеют возможность задать вопросы выпускнику. Вопросы членов ГЭК и ответы студента записываются секретарем в протокол. Далее секретарем или членами ГЭК зачитывается отзыв руководителя и рецензия на выпускную квалификационную работу.

Бакалавру предоставляется возможность ответить на замечания рецензента. Ответы студента на вопросы и критические высказывания присутствующих на заседании государственной экзаменационной комиссии должны быть краткими и касаться только существа дела. В ответах и выводах следует оперировать фактами и практическими данными,

полученными в результате выполнения выпускной квалификационной работы.

По окончании публичной защиты проводится закрытое совещание членов государственной экзаменационной комиссии, где обсуждаются результаты защиты и определяется общая оценка защиты выпускной квалификационной работы студентом по 5-балльной системе, которая оглашается после закрытого обсуждения председателем государственной экзаменационной комиссии и оформления протокола заседания ГЭК.

## **6. ПОРЯДОК АПЕЛЛЯЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННЫХ АТТЕСТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ**

Обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменную апелляцию о нарушении, по его мнению, установленной процедуры проведения государственного аттестационного испытания и (или) несогласии с результатами государственного экзамена.

Апелляция подается лично обучающимся в апелляционную комиссию не позднее следующего рабочего дня после объявления результатов государственного аттестационного испытания.

Для рассмотрения апелляции секретарь государственной экзаменационной комиссии направляет в апелляционную комиссию протокол заседания государственной экзаменационной комиссии, заключение председателя государственной экзаменационной комиссии о соблюдении процедурных вопросов при проведении государственного аттестационного испытания, а также выпускную квалификационную работу, отзыв руководителя.

Апелляция не позднее 2 рабочих дней со дня ее подачи рассматривается на заседании апелляционной комиссии, на которое приглашаются председатель государственной экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию. Заседание апелляционной комиссии может проводиться в отсутствие обучающегося, подавшего апелляцию, в случае его неявки на заседание апелляционной комиссии.

Решение апелляционной комиссии утверждается простым большинством голосов. При равном числе голосов председатель апелляционной комиссии обладает правом решающего голоса. Оформленное протоколом решение апелляционной комиссии доводится до сведения обучающегося, подавшего апелляцию, в течение 3 рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии. Факт ознакомления обучающегося,

подавшего апелляцию, с решением апелляционной комиссии удостоверяется подписью обучающегося.

По решению апелляционной комиссии может быть назначено повторное проведение государственных аттестационных испытаний для обучающегося, подавшего апелляцию, которое проводится в присутствии одного из членов апелляционной комиссии.

# ПРИЛОЖЕНИЯ

## Приложение 1

### Индивидуальное задание на преддипломную практику

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ

Факультет ветеринарной медицины

Кафедра \_ВСЭ и паразитологии\_

Направление подготовки \_36.03.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза

Индивидуальное задание

на прохождение практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, научно-исследовательской работы и преддипломной практики

Студенту \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы \_\_\_\_\_

Место прохождения практики (выполнения НИРС) \_\_\_\_\_

Тема (квалификационной работы) \_\_\_\_\_

Цель работы \_\_\_\_\_

Задачи исследования \_\_\_\_\_

Схема и методика исследований (индивидуальное задание)

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

Руководитель \_\_\_\_\_ производственной \_\_\_\_\_ практики \_\_\_\_\_ с  
НГАУ: \_\_\_\_\_

Руководитель \_\_\_\_\_ производственной \_\_\_\_\_ практики \_\_\_\_\_ на \_\_\_\_\_ предприятии: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Дата выдачи задания \_\_\_\_\_

Ознакомлен: \_\_\_\_\_  
(дата и подпись студента)

**Пример оформления титульного листа для бакалавров**

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Кафедра ВСЭ и паразитологии

«Допускается к защите»

Заведующий кафедрой  
(ученая степень, звание)

ФИО

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Организация ветеринарно-санитарного контроля  
на предприятии ООО «Сибирские деликатесы»**

**Выпускная квалификационная работа**

БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА

обучающейся по направлению подготовки  
36.03.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза  
очной формы обучения, группы 6406  
Ивановой Марины Ивановны

Научный руководитель:  
кандидат ветеринарных наук,  
доцент

\_\_\_\_\_ Фамилия И.О.

Рецензент:  
должность,  
(ученая степень, звание)

\_\_\_\_\_ Фамилия И.О.

Новосибирск 202...

### Пример оформления списка использованной литературы

#### *Описание книги 1, 2, 3 авторов*

Бессарабов Б.Ф. Незаразные болезни птиц: учеб. для студ. вузов по спец. «ветеринария» / Б.Ф. Бессарабов. – М.: КолосС, 2007. – 175 с.

Никитин И.Н. Организация и экономика ветеринарного дела: учеб. для студ. высш. учеб. завед. по спец. «ветеринария» / И.Н. Никитин, В.А. Альпакин. – 5-е изд., перераб. и доп. – М.: Колос, 2007. – 367 с.

Лимаренко А.А. Кормовые отравления сельскохозяйственных животных: учеб. пособие для студ. вузов по спец. «ветеринария» и «зоотехния» / А.А. Лимаренко, Г.М. Бажов, А.И. Бараников. – СПб.: Лань, 2010. – 383 с.

#### *Описание книги 4-х и более авторов*

Санитарная микробиология пищевых продуктов: учеб. пособие / Р.Г. Госманов, Н.М. Колычев, Г.Ф. Кабиров [и др.]. — СПб.: Лань, 2015. — 560 с.

Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза: учеб. пособие для студ. высш. учеб. заведений / А. А. Кунаков, И. Г. Серегин, Г. А. Таланов [и др.]; под ред. А. А. Кулакова. — М.: КолосС, 2007. — 400 е.: ил.

Инфекционные болезни животных: учеб. / А.А. Сидорчук, Н.А. Масимов, В.Л. Крупальник [и др.]; под ред. А.А. Сидорчука. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. — 954 с.

#### *Многотомные издания*

Ветеринарное законодательство: сб. нормативных правовых документов по ветеринарии: в 4-х т. / под ред. В.М. Авилова. – М.: Росветснабпром, 2000. – Т.1. – 551 с.

Во имя Победы: эвакуация гражданского населения в Западную Сибирь в годы Великой Отечественной войны в документах и материалах: в 3-х т. / отв. ред. Л.И. Снегирева. – Томск: Изд-во ТГПУ, 2005. – Т.3: Спасенное детство. – 397 с.

### *Описание сборника*

Вопросы ветеринарии и ветеринарной биологии: сб. науч. тр. молодых ученых / Министерство с.х. РФ. – М., 2013. – Вып. 9. – 296 с.

Экологические проблемы животных и человека: сб. докл. III Междунар. симпоз. (Новосибирск, 27–29 сентября 2012 г.) / Министерство с.х. РФ, Новосиб. гос. аграр. ун-т, Биолого-технолог. фак. – Новосибирск, 2013. – 143 с.

Актуальные вопросы ветеринарной медицины: материалы Сиб. междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 12–13 февр. 2004 г.) / Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск, 2004. – Ч.1. – 303 с.

### *Методические пособия*

Анатомическое строение репродуктивных органов самок: метод. указания / Новосиб. гос. аграр. ун-т, Ин-т ветеринар. Мед.; сост.: Ю.Г. Попов, С.Е. Сафронова, О.Н. Довгулёва. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2008. – 31 с.

Паразитология и инвазионные болезни животных: метод. указания по выполнению курсовых работ / Новосиб. гос. аграр. ун-т; Ин-т ветеринар. мед.; сост.: И.М. Зубарева, К.П. Федоров, М.С. Борцова. – Новосибирск: Изд-во НГАУ, 2007. – 16 с.

### *Законодательные материалы*

Конституция Российской Федерации: офиц. текст.: с изм. от 30 дек. 2008 г. – М.: Айрис пресс, 2012. – 64 с.

### *Аналитическое описание документов для списка литературы*

Попов Ю.Г. Новое в профилактике и лечении маститов у свиноматок и диарей у поросят-сосунов / Ю.Г. Попов // Ветеринария Сибири. – 2002. – № 7, 8. – С. 42–44.

Донченко А.С. Ветеринарная печать в России: исторические аспекты / А.С. Донченко, Т.Н. Самолова, Е.А. Удальцов // Ветеринария Сибири. – 2002. – № 7, 8. – С.116–122.

Бирюков И.В. Влияние комплексного экстракта на гематологические показатели телят при бронхопневмонии / И.В. Бирюков, Ю.В. Лаптев //

Актуальные вопросы ветеринарной медицины: материалы II Сиб. ветеринар. конгр. (25–16 февр. 2010 г.) / Новосиб. гос. аграр. ун-т. – Новосибирск, 2010. – С. 221–222.

Жертвы научной пытливости и профессионального долга / А.С. Донченко // Ветеринария Сибири. – 2003. – № 9,10. – С. 30–35.

*Библиографическое описание электронных ресурсов*

Семейное право [Электронный ресурс]: электрон. учебник: сб. нормативов. – М.: LDL, 2003. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Щербаков В.А. Страхование [Электронный ресурс]: электрон. учеб. курс: электрон. кн. / В.А. Щербаков, Е.В. Костяева. – М.: КноРус, 2009. – Электронный учебник. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] / Центр информ. технологий РГБ. – Электрон. дан. – М.: Рос. гос. б-ка, 1997. – Режим доступа: <http://www.rsl.ru> (дата обращения: 15.04.2008).

Аналитическая химия в России [Электронный ресурс]: портал. – Электрон. дан. – М., 2001. – Режим доступа: <http://www.rusanalytchem.org>, свободный. – Загл. с экрана (дата обращения: 20.08.2008).



**Заявление**

**о самостоятельном характере выполнения выпускной  
квалификационной работы**

Я, \_\_\_\_\_ студент(ка)

(бакалавр) \_\_\_\_ курса,

(Ф.И.О. полностью)

**направление подготовки/специальности**

\_\_\_\_\_  
**(код и наименование направления подготовки/специальности)**

\_\_\_\_\_  
заявляю, что в моей выпускной квалификационной работе на тему

« \_\_\_\_\_ »

\_\_\_\_\_  
»,

**представленной в государственную экзаменационную комиссию для  
публичной защиты, не содержится элементов неправомерных  
заимствований.**

Все прямые заимствования из печатных и электронных источников, а также ранее защищенных письменных работ, кандидатских и докторских диссертаций имеют соответствующие ссылки.

Я ознакомлен(а) с действующим в Университете «Положением о порядке проверки выпускных квалификационных работ на объем заимствования и их размещения в электронно-библиотечной системе ФГБОУ ВО Новосибирского ГАУ», порядком и условиями допуска выпускных квалификационных работ в зависимости от показателей оригинальности текста, в соответствии с которым обнаружение неправомерных заимствований является основанием для неудовлетворительной оценки выпускной квалификационной работы.

**Дата**

**Подпись студента**

**Фамилия И.О.**

**Работа представлена для проверки в Системе:**

**Дата представления  
ВКР**

**Подпись  
ответственного лица**

**Фамилия И.О.**

Составители:

Леденева Ольга Юрьевна  
Зубарева Ирина Михайловна  
Коновалов Евгений Сергеевич

Выпускная квалификационная работа по направлению подготовки  
«Ветеринарно-санитарная экспертиза» (бакалавр). Выполнение, оформление,  
защита

Методические указания

Авторская редакция

Компьютерная верстка В. Н. Зенина

Подписано в печать

Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.

Объем уч.-изд. л., усл. печ. л. Тираж – экз.

Изд. № . Заказ № – .

---

Отпечатано в Издательском центре НГАУ «Золотой колос»  
630039, Новосибирск, ул. Добролюбова, 160, каб.106.  
Тел. (383) 267-09-10. E.mail: 2134539@ mail.ru