

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Дальневосточный государственный аграрный университет

Т. В. Федоренко

Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора

Методические указания по выполнению курсовой ра-
боты для обучающихся очной формы обучения по
направлению подготовки
36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Благовещенск
Дальневосточный ГАУ
2021

УДК 619:614.31

ББК 48.1

Ф33

Рецензент – А. О. Федорова кандидат биологических наук, доцент кафедры патологии, морфологии и физиологии.

Рекомендовано к использованию в учебном процессе методическим советом факультета ветеринарной медицины и зоотехнии Дальневосточного ГАУ

Федоренко, Татьяна Валерьевна.

Ф33 Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора: методические указания по выполнению курсовой работы для обучающихся очной формы обучения по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» / Т. В. Федоренко. – Благовещенск : Дальневосточный ГАУ, 2021. – 46 с.

Методические указания составлены в соответствии с учебным планом и рабочей программой дисциплины. Включают основные этапы выполнения курсовой работы; правила оформления, порядок защиты и критерии оценки; рекомендуемую литературу; приложения. Предназначены для обучающихся очной формы обучения по направлению подготовки 36.03.01 – Ветеринарно-санитарная экспертиза

УДК 619:614.31

ББК 48.1

© Федоренко Т. В., 2021

© ФГБОУ ВО Дальневосточный государственный аграрный университет, 2021

Содержание

Введение.....	4
1 Основные этапы выполнения курсовой работы.....	7
1.1 Методика выполнения курсовой работы на тему «Государственный ветеринарно-санитарный надзор объекта, подлежащего ветеринарному надзору»	7
1.2 Методика выполнения курсовой работы на тему «Организация государственного ветеринарно- санитарного надзора объекта, подлежащего ветеринарному надзору»	12
1.3 Примерные темы курсовых работ	14
2 Правила оформления курсовой работы	16
3 Защита и критерии оценки	18
4 Рекомендуемая литература.....	21
Приложение А. Пример оформления титульного листа курсовой работы	24
Приложение Б. Форма задания на курсовое проектирование	25
Приложение В. Пример оформления протокола проверки молочной фермы	26
Приложение Г. Пример оформления акта проверки предприятия	33
Приложение Д. Пример оформления предписания по устранению нарушений	39
Приложение Е. Пример оформления списка использованных источников	40
Приложение Ж. Форма рецензии на курсовую работу	43

Введение

Курсовая работа (КР) – учебная работа с элементами научного исследования по определенной проблеме. Цель курсовой работы – углубить и конкретизировать знания обучающихся по изучаемой дисциплине, привить умения самостоятельного подбора, осмысления и обобщения научной информации и литературы. КР представляет собой пояснительную записку, приложения и графическую часть (по необходимости).

Курсовая работа по дисциплине «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора» предусмотрена учебным планом по направлению подготовки 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» и является неотъемлемой частью учебного процесса.

Целью курсовой работы является углубленное изучение предмета «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора» и применение знаний на практике. В процессе выполнения работы обучающийся должен самостоятельно провести поиск и анализ нормативно-правых документов и освоить методику проведения ветеринарной инспекции. В результате, развить профессиональные навыки и выработать умения применять теоретический материал для решения конкретных практических задач, письменно излагать свое мнение, давать заключение, разрабатывать рекомендации и оформлять документацию по вопросам ветеринарного надзора. Знания и навыки, приобретённые в процессе выполнения курсовой работы, помогут студенту лучше ориентироваться в различных аспектах ветеринарного законодательства и будут полезны в дальнейшей практической деятельности в качестве ветеринарно-санитарного эксперта.

Задачами курсовой работы выступают повышение обучающего эффекта в рамках данной дисциплины, активизация способностей обучающегося к самостоятельной работе, выявление степени усвоения пройденных разделов дисциплины и закрепление полученных знаний, а также умение работать с литературными источниками, обобщать, систематизировать и анализировать данные, делать выводы и давать практические рекомендации.

Таблица 1 – Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенций
1	2
ПК-2 Способен организовывать и проводить контроль выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий на предприятиях по производству и переработке животноводческой продукции	ИД-1 _{ПК-2} Организует и проводит контроль ветеринарно-санитарных мероприятий на предприятиях по переработке сырья животного и растительного происхождения
	ИД-2 _{ПК-2} Обеспечивает выполнение ветеринарно-санитарных требований для предприятий (цехов) по производству и переработке продукции животного и растительного происхождения в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и в сфере безопасности пищевой продукции

Продолжение таблицы

1	2
ПК-3 Способен организовывать и проводить контроль за соблюдением ветеринарных и санитарных правил на транспорте и других объектах государственного ветеринарного надзора	ИД-1 _{ПК-3} Осуществляет проверку ветеринарно-санитарного состояния транспорта и других объектов государственного ветеринарного надзора, ветеринарной сопроводительной документации, осмотр объектов ветеринарного надзора
	ИД-2 _{ПК-3} Оформляет результаты ветеринарно-санитарного надзора при осуществлении транспортировки и перемещения грузов
	ИД-3 _{ПК-3} Осуществляет составление протоколов о нарушении ветеринарно-санитарных правил
	ИД-4 _{ПК-3} Проводит ведение учета и отчетности по контрольной ветеринарной деятельности
	ИД-5 _{ПК-3} Применяет методы визуального и технического контроля в ветеринарной деятельности
	ИД-6 _{ПК-3} Работает со специализированными информационными базами данных.
	ИД-7 _{ПК-3} Обеспечивает выполнение функций государственной ветеринарной службы
	ИД-8 _{ПК-3} Обеспечивает выполнение правил организации ветеринарного надзора
	ИД-9 _{ПК-3} Проводит оформление учетно-отчетной документации по перемещению и транспортировке грузов, подлежащих ветеринарному надзору

1 Основные этапы выполнения курсовой работы

Варианты курсовой работы

Курсовую работу обучающийся выполняет по одному из следующих вариантов:

1. Курсовая работа «Государственный ветеринарно-санитарный надзор объекта, подлежащего ветеринарному надзору» выполняется на основании материала, собранного обучающимся при прохождении производственной практики.

2. Курсовая работа «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора объекта, подлежащего ветеринарному надзору» выполняется на основании материала, собранного обучающимся в рамках научно-исследовательской работы (НИР).

1.1 Методика выполнения курсовой работы на тему «Государственный ветеринарно-санитарный надзор объекта, подлежащего ветеринарному надзору»

Курсовая работа данного варианта представляет собой критический анализ деятельности объекта, подлежащего ветеринарно-санитарному надзору (фермы, бойни и др.) с установлением соответствия (несоответствия) его действующим ветеринарно-санитарным требованиям и творчески разработанный обучающимся комплекс рекомендаций (мероприятий), направленных на устранение выявленных недостатков. Выполняется на основании материала, собранного обучающимся при прохождении производственной практики.

Содержание работы должно включать следующие разделы:

Титульный лист (приложение А).

Задание на курсовую работу (приложение Б).

Введение.

1. Теоретическая часть.

2. Аналитическая часть.

3. Практическая часть.

3.1 Организационная характеристика проверяемой организации.

3.2 Протокол (акт) проверки организации.

3.3 Выявленные недостатки (несоответствия ветеринарно-санитарным правилам).

3.4 Предписание по устранению недостатков (несоответствий).

Список использованных источников.

Приложения.

Во **введении** необходимо показать роль и значение ветеринарно-санитарного надзора в решении задач, стоящих перед агропромышленным комплексом города, области, ветеринарной службой и в деятельности конкретного поднадзорного объекта в соответствии с темой работы. Следует раскрыть цель и задачи выполнения курсовой работы.

Теоретическая часть должна содержать теоретические аспекты государственного ветеринарно-санитарного надзора:

- ◆ цель, задачи, методы государственного ветеринарного надзора;
- ◆ осуществление государственного ветеринарно-санитарного надзора в Российской Федерации;
- ◆ осуществление государственного ветеринарно-санитарного надзора в субъектах РФ;
- ◆ осуществление государственного ветеринарно-санитарного надзора на поднадзорных объектах.

Аналитическая часть должна содержать вопросы нормативно-правового регулирования государственного ветеринарно-санитарного надзора на объектах государственного ветеринарно-санитарного надзора. Нормативные документы (ветеринарно-санитарные правила) содержатся в ветеринарном законодательстве и на рекомендуемых сайтах сети Интернет.

Практическая часть отражает порядок и проведение государственного ветеринарно-санитарного надзора на проверяемой организации.

Организационная характеристика проверяемой организации в зависимости от вида деятельности должна включать следующую информацию:

- ◆ название организации, в состав которой входит проверяемый объект, вид деятельности, ведомственная подчинённость;
- ◆ количество и расположение ферм или иных подразделений (цехов, участков и др.), с указанием ближайших населённых пунктов;
- ◆ обеспеченность объекта ветеринарными специалистами;
- ◆ состав и структура поголовья животных, их продуктивность, объем выпускаемой продукции (динамика за три года);
- ◆ заболеваемость, сохранность, показатели качества и безопасности выпускаемой продукции (динамика за три года);
- ◆ эпизоотическая ситуация (за три года);
- ◆ наличие потенциальных источников заражения и загрязнения (расстояние до объектов);
- ◆ наличие природоохранных объектов (расстояние до объектов).

Протоколы (акты) проверки оформляют в соответствии с приложениями В, Г на основе сопоставления фактических данных, полученных обучающимся в результате проведения проверки, с ветеринарно-санитарными требованиями, изложенными в соответствующих нормативных документах, регламентирующих деятельность данного объекта.

Порядок проведения ветеринарной проверки молочной фермы и пример оформления акта проверки

Целью ветеринарной проверки молочной фермы является установление соответствия или выявление несоответствий данной фермы требованиям Санитарных и ветеринарных правил для молочных ферм, колхозов, совхозов и подсобных хозяйств от 29 сентября 1986 г. (далее Правил).

Правила устанавливают требования к устройству и оборудованию помещений и территории молочных ферм; содержат ветеринарно-санитарные требования по содержанию помещений, территории ферм и уходу за животными, ветеринарно-санитарные требования при доении коров, первичной обработке, хранению и транспортированию молока, правила личной гигиены работников ферм.

Документальное подтверждение результатов ветеринарной проверки молочной фермы может быть оформлено в виде акта или протокола.

При составлении акта даётся сравнительная оценка молочной фермы по каждому пункту Правил.

При заполнении протокола напротив каждой из 42-х его позиций (колонка 2), ставят отметку в одну из последующих (3,4,5) колонок:

- ◆ П – положительная оценка;

- ◆ ПИ – положение может быть исправлено;
- ◆ О – отрицательная оценка.

Позиции формуляра объединены в 5 разделов:

1. Санитарный статус животных.
2. Документация.
3. Гигиена в хозяйстве.
4. Гигиена доения.
5. Первичная обработка молока и гигиена его хранения.

Оценку проводят путём сравнения фактических данных с требованиями Правил по соответствующим позициям и разделам.

В *заключении* протокола обучающийся делает вывод о соответствии или не соответствии данной фермы требованиям Правил. Если установлены несоответствия, указывается по каким позициям.

В разделе курсовой работы «*Выявленные недостатки*» подробно описывают установленные в результате проверки несоответствия ветеринарно-санитарным правилам, которые были отмечены в соответствующих колонках протокола. Выявленные недостатки оформляются со ссылками на конкретные пункты Правил.

Предписание по устранению недостатков (несоответствий) разрабатывается обучающимся на основании установленных требований и оформляется в соответствии с приложением Д.

Список использованных источников оформляется согласно библиографическим требованиям по ГОСТ Р 7.0.100-2018.

Приложения могут быть представлены в виде фотографий, схем, результатов экспертиз, видеоматериала и презентаций (на электронных носителях) и др. Объём и содержание приложений не

регламентируется и определяется обучающимся самостоятельно в зависимости от особенностей поднадзорного объекта. Приложения не являются обязательными.

1.2 Методика выполнения курсовой работы на тему «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора объекта, подлежащего ветеринарному надзору»

Курсовая работа данного варианта выполняется обучающимися на одну из тем дисциплины «Организация государственного ветеринарно-санитарного надзора» по индивидуальному заданию, выданному преподавателем в соответствии с учебной программой и тематикой научно-исследовательской работы. Является обобщением банка литературных и иных данных с анализом материалов по одному из вопросов, связанных с ветеринарным надзором (контролем). Написанию должна предшествовать работа по изучению соответствующей литературы и других источников информации. При этом необходимо использовать не менее 20–25 источников последних пяти лет. После изучения источников информации их систематизируют в соответствии с планом написания курсовой работы.

Содержание работы должно включать следующие разделы:

Титульный лист (приложение А).

Задание на курсовую работу (приложение Б).

Введение.

1. Теоретическая часть.

2. Основная часть.

Заключение.

Список используемых источников.

Приложения.

Во **введении** обосновывают тему и значение изучаемого вопроса.

В разделе **Теоретическая часть** дают краткое изложение данных по основным разделам темы. Сюда же могут быть включены научно обоснованные рекомендации, нормативы, санитарные требования, достижения производства и т.д. Данные из источников следует сопровождать ссылками на авторов (сайты).

Этот раздел строят по принципу постепенного суживания диапазона рассматриваемых вопросов, переходя от общих данных к конкретной теме курсовой работы. Если в первоисточниках имеются противоречия по изучаемому вопросу, то необходимо сгруппировать источники разных авторов (сайтов) и сформулировать свое мнение. Освещают также экономическую, экологическую значимость рассматриваемых мероприятий. Основную часть делят на подразделы, которые могут включать: вопросы нормативно-правового регулирования государственного ветеринарного надзора, ответственность за нарушение ветеринарного законодательства, приемы и методы ветеринарного надзора, документы, издаваемые в рамках осуществления государственного ветеринарного надзора.

Основная часть отражает структуру органов и учреждений в стране (области, крае, районе, городе), осуществляющих государственный ветеринарный надзор, их функции и полномочия. Порядок и проведение государственного ветеринарно-санитарного надзора в РФ и её субъектах. Порядок и проведение государственного ветеринарно-санитарного надзора на

предприятиях агропромышленного комплекса. Порядок и проведение государственного ветеринарно-санитарного надзора на государственной границе и транспорте.

Заключение приводят на основании анализа изученных источников, с критической оценкой новизны рассматриваемого материала и вытекающих из этих данных выводов. Можно также указать, что и где, по мнению обучающегося (автора), следует внедрить.

Список использованных источников оформляется согласно библиографическим требованиям по ГОСТ Р 7.0.100-2018.

В приложения включают фотографии, ксерокопии и другие материалы по теме реферата, в том числе и на электронных носителях (видео-, презентации и т.д.). Приложения являются необязательными, составляются по желанию автора (повышают ценность работы).

Курсовая работа оформляется в соответствии с общими требованиями к оформлению курсовой работы.

1.3 Примерные темы курсовых работ

Предлагаются следующие темы курсовых работ:

1. Организация ветеринарно-санитарного надзора на предприятиях, перерабатывающих продукты и сырье животного происхождения.
2. Организация ветеринарно-санитарного надзора на мясокомбинатах.
3. Организация ветеринарно-санитарного надзора на молочных заводах.
4. Организация ветеринарно-санитарного надзора за работой государственной лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы на продовольственном рынке.

5. Организация ветеринарно-санитарного надзора в области ветеринарно-санитарной экспертизы некачественной и опасной продукции животного происхождения.
6. Организация ветеринарно-санитарного надзора за сбором, утилизацией и уничтожением биологических отходов.
7. Организация государственного ветеринарного надзора в сельских муниципальных районах.
8. Организация государственного ветеринарного надзора в животноводческих хозяйствах.
9. Организация государственного ветеринарного надзора на птицефабриках и в птицеводческих хозяйствах.
10. Организация государственного ветеринарного надзора в крестьянских (фермерских) хозяйствах и личных подсобных хозяйствах граждан.
11. Организация ветеринарно-санитарного надзора за заготовкой и использованием кормов в подсобных хозяйствах.
12. Организация ветеринарно-санитарного надзора при убое животных.
13. Проверка участковой ветеринарной лечебницы, ветеринарного участка, ветеринарного пункта.
14. Организация государственного ветеринарного надзора на железнодорожном, водном, воздушном транспорте.
15. Государственный ветеринарный надзор на шоссе и грунтовых дорогах.
16. Организация государственного ветеринарного надзора на государственной границе Российской Федерации.

План курсовой работы (на примере темы 16)

Титульный лист.

Задание на курсовую работу.

Введение.

1. Теоретическая часть.

1.1 Понятие о государственном ветеринарном надзоре и перечень правовых актов, регулирующих государственный ветеринарный надзор.

1.2 Основные положения о государственном ветеринарном надзоре в РФ и её субъектах.

2. Основная часть.

2.1 Структура государственной ветеринарной службы на государственной границе РФ.

2.2 Организация мероприятий по охране территории РФ от заноса заразных болезней животных из иностранных государств.

2.3 Правила осуществления государственного ветеринарного надзора в пунктах пропуска через государственную границу РФ.

2.4 Оформление документов по государственному ветеринарному надзору на государственной границе РФ.

2.5 Порядок работы автоматизированной системы Аргус.

Заключение.

Список использованных источников.

Приложения.

2 Правила оформления курсовой работы

Объем курсовой работы должен составлять не менее 25 страниц. Текст курсовой работы выполняется на одной стороне белой (писчей) бумаги формата А4 (210×297 мм) с использованием персонального компьютера (ПК) в текстовом редакторе Microsoft Word.

При наборе текста курсовой работы следует соблюдать следующие требования: шрифт Times New Roman, размер шрифта 14 пт; выравнивание – по ширине; стиль (начертание) – обычный; междустрочный интервал 1,5; красная (первая) строка (отступ) – 12,5 мм; размеры полей: верхнее, нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 15 мм.

Вне зависимости от способа выполнения курсовой работы качество текста и оформление иллюстраций, таблиц должно быть четким. Опечатки, описки и графические неточности, обнаруженные в процессе подготовки курсовой работы, допускается исправлять подчисткой или закрашиванием корректирующей краской и нанесением на том же листе исправленного текста (графики) рукописным способом. Повреждения листов текстовых документов, помарки и следы не полностью удаленного прежнего текста (графики) не допускаются. Вписывать в текстовый документ, выполненный вручную или с применением ПК, отдельные слова, знаки, формулы следует чернилами, пастой, тушью черного цвета.

Текстовый документ должен быть скреплен скрепшителем или сшит, и иметь обложку. В курсовых проектах и работах она выполняется на плотной белой бумаге формата А4 с совмещением ее с титульным листом. Фамилии, названия учреждений, организаций, фирм, название изделий и другие имена собственные приводят на языке оригинала. Сокращение русских слов и словосочетаний в курсовой работе выполняется согласно ГОСТ 7.12-93.

Страницы курсовой работы следует нумеровать арабскими цифрами, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту документа, включая приложения. Номер страницы проставляют в центре верхней части листа без точки и черточки. Титульный лист включают в общую

нумерацию страниц курсовой работы, однако номера страницы на нем не проставляют. Иллюстрации и таблицы, расположенные на отдельных листах, включают в общую нумерацию страниц курсовой работы. Иллюстрации и таблицы на листе формата А3 учитывают, как одну страницу.

Заголовки «ВВЕДЕНИЕ», «ЗАКЛЮЧЕНИЕ» начинают писать на уровне номера цифры (буквы) наименования раздела. Если заголовок раздела, подраздела состоит из нескольких строк, то следующая строка исполняется под первой буквой предыдущей строки (ГОСТ 7.80-2000).

Список литературы оформляется по ГОСТ Р 7.0.100-2018.

3 Защита и критерии оценки

По завершении оформления в установленные кафедрой сроки обучающийся сдаёт курсовую работу своему руководителю, который даёт на неё письменную рецензию (приложение Г). При положительной рецензии курсовая работа допускается к защите.

Защита курсовой работы обучающимся происходит на заседании учебно-методической комиссии кафедры, состоящей из 3-4 преподавателей. На защите обучающийся излагает суть своей работы в течение 5-7 минут и отвечает на вопросы членов комиссии и присутствующих. После защиты председатель комиссии сообщает обучающемуся оценку его работы, которую регистрируют в ведомости и зачётной книжке.

При выставлении оценки учитываются следующие показатели:

1. Самостоятельность изложения проблемы.
2. Глубина и всесторонность исследования темы.

3. Творческий подход к решению поставленных вопросов.
4. Широта охвата специальной литературы.
5. Логическое изложение материала.
6. Грамотность изложения обучающимся своих мыслей.
7. Содержание и форма устного выступления на защите, а также характер ответов на поставленные вопросы.

Оценку «*отлично*» получает работа, полностью соответствующая данным указаниям как по содержанию, так и по оформлению. При этом обучающийся полностью и грамотно отвечает на поставленные вопросы, показывая глубокие знания изученной темы.

Оценку «*хорошо*» получает работа, в целом отвечающая требованиям указаний, хотя имеющая отдельные недочёты в оформлении. Есть также претензии к ответам на вопросы и другие замечания.

Оценку «*удовлетворительно*» получает работа, имеющая целый ряд недостатков в содержании, оформлении. При этом обучающийся при защите обнаруживает недостаточное знание изучаемого вопроса, а в рецензии руководителя имеются существенные замечания.

При несоответствии курсовой работы требованиям методических указаний, плохом её оформлении и существенных затруднениях обучающегося при ответах на вопросы работа получает оценку «*неудовлетворительно*».

В случае получения неудовлетворительной оценки по курсовой работе обучающийся обязан в 2-х недельный срок:

- 1) *в случае невыполнения - выполнить курсовую работу и сдать ее на кафедру для регистрации и рецензирования;*

- 2) в случае грубых недочетов, отмеченных при рецензировании курсовой работы преподавателем – переписать курсовую работу;
- 3) в случае слабой подготовки к предыдущей защите курсовой работы – подготовиться к защите курсовой работы.

4 Рекомендуемая литература

1. Никитин, И. Н. Организация государственного ветеринарного надзора : учебник / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт–Петербург : Лань, 2019. – 460 с. – ISBN 978–5–8114–3437–4 // ЭБС Лань : [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com/book/113922>.

2. Ветеринарная санитария : учебное пособие / А. А. Сидорчук, В. Л. Крупальник, Н. И. Попов [и др.]. – 2-е изд., стер. – Санкт–Петербург : Лань, 2018. – 368 с. – ISBN 978–5–8114–1071–2 // ЭБС Лань : [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com/book/103145>.

3. Сон, К. Н. Ветеринарная санитария на предприятиях по производству и переработке сырья животного происхождения : учебное пособие / К. Н. Сон, В. И. Родин, Э. В. Бесланеев. – Санкт–Петербург : Лань, 2013. – 416 с. – ISBN 978–5–8114–1433–8 // ЭБС Лань : [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com/book/5857>.

4. Урбан, В. Г. Сборник нормативно-правовых документов по ветеринарно-санитарной экспертизе мяса и мясопродуктов : учебное пособие / В. Г. Урбан. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 384 с. – ISBN 978-5-8114-5294-1. // ЭБС Лань : [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com/book/139283>.

5. Ветеринарно–санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения. Лабораторный практикум : учебное пособие / И. А. Лыкасова, В. А. Крыгин, И. В. Безина, И. А. Солянская. – 2-е изд., перераб. – Санкт–Петербург : Лань, 2015. – 304 с. – ISBN 978–5–8114–1812–1 // ЭБД Лань : [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com/book/61365>.

6. Уша, Б. В. Ветеринарный надзор за животными и животноводческой продукцией в условиях чрезвычай-

ных ситуаций : учебное пособие / Б. В. Уша, И. Г. Серегин. — Санкт–Петербург : Квадро, 2016. – 512 с. – ISBN 978–5–906371–04–1 // ЭБС IPR BOOKS : [сайт]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/60199.html>.

7. Литвинова З. А. Ветеринарное законодательство : учебное пособие / З. А. Литвинова. – Благовещенск : Изд–во ДальГАУ, 2015. – 72 с. // ЭБ ДальГАУ : [сайт]. – URL:

http://irbis.dalgau.ru/DigitalLibrary/UMM_vo/367.pdf.

8. Федоренко Т. В. Организация государственного ветеринарного надзора. Курс лекций: учебно-методическое пособие. – Благовещенск: Изд-во Дальневосточного ГАУ, 2019. – 120 с.

<http://moodle.dalgau.ru/course/view.php?id=907>.

9. Образовательная платформа (ЭБС) ЮРАЙТ, <https://urait.ru/>.

10. Электронно-библиотечная система «Лань», <http://e.lanbook.com/>.

11. Электронно-библиотечная система IPRbooks, <http://www.iprbookshop.ru/>.

12. Электронная библиотека ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ, <http://irbis.dalgau.ru>.

13. eLIBRARY.RU Научная электронная библиотека, <https://elibrary.ru/titles.asp>.

14. Национальная электронная библиотека НЭБ, <https://нэб.рф>.

15. Научная электронная библиотека «Киберленинка», <https://cyberleninka.ru/>.

16. AGRIS (Agricultural Research Information System) – международная реферативная база данных, по всем вопросам сельского хозяйства и смежным с сельским хозяйством областям, <http://agris.fao.org/agris-search/index.do>.

17. Информационно-справочная система «Кодекс» (Техэксперт), <http://www.cntd.ru/>.
18. справочная правовая система Консультант Плюс, <http://www.consultant.ru>.
19. Информационная система Меганорм (ГОСТы, СанПиНы.), <https://meganorm.ru/>.
20. Россельхознадзор: официальный сайт Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору, <https://www.fsvps.ru/>.
21. Управление федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Амурской области, <https://rsnamur.ru/> .
22. Официальный сайт Управления ветеринарии Амурской области, <https://vet.amurobl.ru/>.
23. Национальная ветеринарная ассоциация, <http://www.rosvet.org/index.php/obassociacii>.
24. Росстандарт. Стандарты и регламенты, <https://www.gost.ru/portal/gost//home/standarts>.
25. Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний: информационно-справочная система, <http://www.cnsnb.ru/akdil/>.
26. Всемирная организации здравоохранения (ВОЗ). Портал «Безопасность сырья и продуктов питания», <https://www.who.int/ru/news-room/factsheets/detail/food-safety>.
27. Всемирная организация здоровья животных (МЭБ): сайт, <https://www.oie.int/>.
28. Продовольственная и сельскохозяйственная Организация Объединенных Наций: сайт, <http://www.fao.org/home/ru/>.

Приложение Б

Форма задания на курсовое проектирование

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Дальневосточный государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ)

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и микробиологии

Направление подготовки /специальность 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность (профиль) / специализация Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения

ЗАДАНИЕ НА КУРСОВУЮ РАБОТУ (ПРОЕКТ)

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

1 Тема курсовой работы (проекта)

2 Исходные данные к работе _____

3 Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов) _____

4 Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей) *(при наличии)*

Дата выдачи « ____ » _____ 20__ г.

Срок сдачи законченной работы (проекта) « ____ » ____ 20__ г.

Руководитель

(подпись)

Задание принял к исполнению

(подпись)

Приложение В

Пример оформления протокола проверки молочной фермы

Протокол № _____

Наименование
организации _____

Адрес
организации _____

Контролирующие инспектор
(инспекторы) _____

Дата проверки _____

Настоящий протокол предназначен для документального подтверждения обнаруженных несоответствий требованиям, содержащимся в Ветеринарно-санитарных правилах для молочных ферм сельскохозяйственных организаций, личных подсобных и крестьянских (фермерских) хозяйств по производству молока.

Примечание: В случае установления несоответствий, связанных с качеством воды, состоянием холодильного оборудования, контролем, борьбой с грызунами, требуется их немедленное устранение.

Таблица В.1 – Сведения о хозяйстве

Название хозяйства _____ Представитель хозяйства _____ Имя и фамилия владельца _____	Номер хозяйства и его адрес: _____ _____ _____ П- положительная оценка ПИ – положение должно быть исправлено О – отрицательная оценка
---	---

Таблица В. 2 – Результаты проверки молочной фермы

№	Вопрос			
		П	ПИ	О
1 Санитарный статус животных				
1	2	3	4	5
1	Молочные фермы организаций, осуществляющих деятельность по производству молока, благополучные по лейкозу, туберкулезу и бруцеллезу (скот – <i>Brucella abortus</i> ; овцы, козы – <i>Brucella melitensis</i>). Ветеринарные мероприятия выполняются в соответствии с ежегодными планами противоэпизоотических мероприятий и результатами проводимой диспансеризации			
2	Животные имеют индивидуальный номер			
3	Коровы не проявляют каких-либо симптомов инфекционных болезней, передаваемых человеку через молоко			
4	Состояние здоровья коров хорошее, без явных симптомов болезней, выделений из половых путей, диареи, повышения температуры тела, воспаления вымени и др			
5	Коровы не имеют ран вымени, которые могли бы заразить молоко			
6	Молоко имеет соответствующие органолептические свойства			
7	Коровы дают как минимум два литра молока в день			
8	Коровам не давали веществ, опасных, либо потенциально опасных для здоровья человека, проникающих в молоко, разве что молоко имело установленный льготный период			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
9	Коровам не даются никакие анаболические, гормональные, тиреостатические, β – агностические вещества			
2.Документация				
10	Документы ветеринарного учета и отчетности ведут ветеринарные специалисты, обслуживающие данное хозяйство в соответствии с требованиями			
11	Лица, занимающиеся дойкой коров, а также имеющие контакт с молоком, имеют действительные медицинские справки			
12	Документация на исследование воды подтверждает ее соответствующее качество (частота исследований и место взятия образцов воды относятся к компетенции ЦГЭ)			
13	Результаты исследований молока, поставляемого молочным заводом (результаты указывают на класс молока, входящий в класс экстра либо 1)			
3.Гигиена в хозяйстве				
14	Условия выращивания животных соответствуют зоогигиеническим нормативам по содержанию, кормлению, уходу и использованию. Дезинфекция, дезинсекция, дератизация, своевременность, качество			
15	Стойла (боксы, секции) для животных соответствуют нормативам			
16	В хозяйстве обеспечивается возможность изоляции инфицированных животных, либо проявляющих симптомы заразных болезней			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
17	Обеспечены гигиенические условия дойки			
18	Помещения и стойла для дойки должны быть расположены и сконструированы таким образом, чтобы молоко не подвергалось загрязнению			
19	Помещения и стойла для дойки должны легко чиститься и дезинфицироваться			
20	Помещения для доения коров, покрытие стен и пола должны иметь легко чистящиеся и дезинфицирующиеся поверхности, особенно в местах, подверженных механическому и биологическому загрязнению			
21	Помещения для дойки должны иметь половое покрытие, облегчающее сток воды и удаление нечистот			
22	Помещения для дойки должны иметь освещение и вентиляцию			
23	Помещения для дойки должны изолироваться от всех источников загрязнения, таких как туалеты, навозные склады и резервуары для жидких отходов животных			
24	Помещения для дойки должны быть не доступны для птицы и других видов животных			
25	В случае содержания животных не на привязи, на открытой территории, в хозяйстве-производителе должно быть выделено место для дойки			
26	Устройства и инструменты для дойки должны легко чиститься, мыться и дезинфицироваться			
27	Перевозное оборудование для дойки должно размещаться на территории, не имеющей всевозможных отходов			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
28	Перевозное оборудование для дойки обеспечивает защиту свежего молока от загрязнения			
4. Гигиена доения				
29	Доение животных производится в гигиенических условиях, которые предотвращают загрязнение свежего молока (пункт 87 настоящих Правил)			
30	Лица, осуществляющие доение, носят чистую рабочую одежду и головной убор, моют и дезинфицируют руки перед началом дойки			
31	Перед началом доения вымя и внутренняя поверхность бедер животного моют и дезинфицируют с помощью разрешенных для этих целей средств			
32	Вблизи помещений и стойл для доения установлены устройства для мытья рук для лиц, ведущих дойку или имеющих контакт со свежим молоком			
5. Первичная обработка молока и гигиена хранения				
33	Свежее молоко непосредственно после дойки должно размещаться в чистом месте, оснащенном таким образом, чтобы молоко не подвергалось загрязнению			
34	Свежее молоко следует охладить до температуры 8 ⁰ С либо до более низкой температуры, в случае ежедневной приемки, либо до температуры 6 ⁰ С, либо до более низкой температуры, если молоко не забирают ежедневно			
35	Неохлажденное молоко может забираться в течение одного часа от дойки, если сразу же после приемки в приемочном пункте, либо на заводе будет охлаждено, либо подвержено термической обработке.			

Продолжение таблицы

1	2	3	4	5
36	Резервуары и контейнеры, используемые для дойки, слива, либо перевозки молока не могут иметь повреждений			
37	Резервуары и контейнеры должны быть сделаны из нержавеющей стали, с гладкой поверхностью, которая легко чистится и дезинфицируется, а также иметь свойства, предотвращающие проникновение в молоко веществ, вызывающих ухудшение его качества либо органолептических свойств			
38	Резервуары и контейнеры, о которых говорится в позиции 35, должны чиститься, мыться и дезинфицироваться каждый раз после использования, но не реже, чем один раз в день, в специально отведенном для этого помещении, используя предназначенные для этого средства			
39	Помещения хозяйства-производителя, предназначенные для хранения свежего молока, должны размещаться и конструироваться таким образом, чтобы молоко не подверглось загрязнению. Территория вокруг помещений должна быть чистой и благоустроенной			
40	Стены и покрытия пола в помещениях, о которых говорится в позиции 38, должны быть гладкими, легко чиститься, мыться и дезинфицироваться.			
41	Помещения о которых говорится в пункте 38, должны оснащаться холодильным оборудованием, а также защищаться от насекомых и грызунов, а также отделяться от помещений, предназначенных для животных			
42	Помещения для переливания и охлаждения свежего молока, а также помещения для хранения свежего молока должны быть недоступны для животных			

Выводы

Предложения

Подпись ответственного
лица

Подпись официального
ветеринарного врача

Получатели

Подтверждение получения протокола контроля

Населенный пункт, дата _____

Подпись уполномоченного представителя
хозяйства _____

Подтверждение отказа от приема протокола контроля

Населенный пункт, дата _____

Причина отказа _____

Подпись уполномоченного представителя хозяйства
либо отметка контролирующего

Приложение Г

Пример оформления акта проверки предприятия

Акт
обследования (проверки) организации, осуществляющих
приемку молока, производство, хранение и реализацию
молочных продуктов по выполнению
ветеринарно-санитарных правил

Дата

Место составления

Основание для проверки:

_____.

_____.

Нами _____

состав комиссии

проведено обследование (проверка)

наименование организации

по выполнению ветеринарно-санитарных правил

Юридический адрес и адрес производства:

_____.

Подчинённость предприятия:

_____.

Форма собственности:

_____.

Экспортный ветеринарный номер (при наличии)

_____.

Предприятие осуществляет следующие виды деятельности:

- 1.
- 2.

Проектная и фактическая перерабатывающая мощность в смену (количество смен) _____

Численность работающих, в том числе женщин

_____.

Согласование ввода в эксплуатацию (кем, дата, номер)

_____.

1. Наличие и осуществление государственного контроля по обеспечению качества и безопасности производимой продукции

а) Осуществление государственного контроля (какие организации, периодичность):

_____.

б) Программа по исследованиям вредных веществ и их остатков в живых животных и продуктах животного происхождения (предприятие включено или нет)

_____.

с) Периодичность и последние проверки государственных контролирующих органов (согласно книги проверок):

_____.

2. Наличие и осуществление производственного контроля по обеспечению качества и безопасности производимой продукции

1 Производственный контроль на (предприятие) _____ осуществляется на основании (перечислить схемы контроля):



2 Выполнение схемы лабораторно-производственного контроля.

3 Наличие на предприятии производственной лаборатории (аккредитована, не аккредитована)

_____.

4 Исследования согласно схемам лабораторного контроля по показателям, не включенным в область аккредитации производственной лаборатории проводятся на основании:

◆ Договора (с кем, по каким показателям) _____

_____ ;
♦ Договора (с кем, по каким показателям) _____
_____.

3 Эпизоотическое благополучие сырьевой зоны и административной территории места расположения предприятия

1 Город (область) _____ благополучен по инфекционным заболеваниям, общих для человека и животных более пяти лет.

2 Сырьевая зона предприятия представлена сельскохозяйственными организациями _____ области.
_____ область

благополучна по инфекционным заболеваниям, общим для человека и животных.

3 Импортное сырьё, завозится с территорий, благополучных по инфекционным заболеваниям, общим для человека и животных (страна происхождения _____), согласно выданных разрешений.

4 Территория предприятия

1. Ограждение предприятия и покрытие территории.

2 Расположение зданий, сооружений на территории предприятия (наличие/отсутствие пересечения путей сырья и готовой продукции, вывоза отходов)

_____.

3 Наличие и состояние площадки ТБО _____
_____.

4 Наличие места для сбора биологических отходов _____
_____.

5 Наличие и состояние склада для дезинфекции _____
_____.

6 Наличие и состояние дезбарьера(ов) _____
_____.

5 Приемка молока

- 1 Ветеринарные сопроводительные документы на поступающее молоко.
- 2 Условия приема молока.
- 3 Ветеринарно-санитарное состояние мест приема молока
- 4 Организация проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации территорий, помещений, оборудования, специальных транспортных средств объекта контроля.
- 5 Состояние систем водоснабжения, канализации, освещения, вентиляции, отопления.
- 6 Организация проведения отбора проб (образцов) для исследований.
- 7 Порядок проведения государственного и производственного лабораторного контроля.

6 Молокоперерабатывающее производство

- 1 Наличие ветеринарных сопроводительных документов на поступающее на переработку сырье.
- 2 Ветеринарно-санитарное состояние объектов ветеринарного назначения, технологического и холодильного оборудования, производственных и складских помещений, холодильных и морозильных камер, инвентаря, а также территории объекта контроля.
- 3 Организация проведения дезинфекции, дезинсекции и дератизации производственных помещений, технологического оборудования, инвентаря, тары.
- 4 Состояние систем водоснабжения, канализации, освещения, вентиляции, отопления.
- 5 Порядок проведения государственного и производственного лабораторного контроля поступающего на переработку сырья и выпускаемых подконтрольных товаров.

7. Санитарно-бытовые помещения

1. Функционирование по типу санпропускника.
2. Наличие дезковриков.
3. Наличие отдельного персонала и инвентаря для уборки санитарных узлов.

4. Стирка санитарной и спецодежды.
5. Соблюдение правил личной гигиены.

8 Проведение санитарных дней

9 Вспомогательные сырье и материалы

- 1 Допуск к производству.
- 2 Наличие отдельных помещений.
- 3 Соблюдение условий хранения.
- 4 Маркировка.

10 Хранение, отпуск и транспортировка готовой продукции

- 1 Соблюдение условий и режимов хранения и транспортировки подконтрольных товаров, включая сырье.
- 2 Оснащенность объекта контроля контрольно-измерительными приборами.
- 3 Наличие отдельных холодильных или морозильных камер для хранения подконтрольных товаров.
- 4 Организация хранения продовольственного сырья, готовой продукции, непищевой продукции, тары.
- 5 Организация проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации холодильных помещений и транспорта.
- 6 Состояние систем водоснабжения, канализации, освещения, вентиляции, отопления.
- 7 Температурно-влажностные режимы при временном хранении и отгрузке подконтрольных товаров
- 8 Оформление ветеринарных сопроводительных документов при погрузке (выгрузке) и транспортировке подконтрольных товаров.

Заключение

Подписи:

Председатель комиссии

инициалы, фамилия

подпись

Члены комиссии:

инициалы, фамилия

подпись

инициалы, фамилия

подпись

Один экземпляр подписанного акта получил:

Директор

инициалы, фамилия

подпись

«__» _____ 20 г.

Приложение Д
Пример оформления предписания по
устранению нарушений

Государственный ветеринарный надзор
Амурской области

ПРЕДПИСАНИЕ №

_____ дата

Кому: _____
должность, фамилия, имя, отчество должностного лица, полное
наименование организации

В соответствии с Законом РФ «О ветеринарии», необходимо устранить следующие нарушения ветеринарного законодательства:

О выполнении каждого пункта предписания в срок до _____

№ п.п.	Выявленные нарушения	Сроки устранения
1.	Пример: Отсутствие вывески на фасаде здания	7 дней

Письменно сообщить по адресу:

_____ адрес, должность, фамилия, имя, отчество лица, выдавшего предписание

Предписание получил

_____ дата

_____ подпись

_____ инициалы, фамилия

Приложение Е
Пример оформления списка использованных
источников (по ГОСТ Р 7.0.100-2018)

Описание книги одного автора

Барсуков, Н. П. Цитология, гистология, эмбриология : учебное пособие / Н. П. Барсуков. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 248 с. – ISBN 978-5-8114-3341-4.

Борхунова, Е. Н. Цитология и общая гистология. Методика изучения препаратов : учебно-методическое пособие / Е. Н. Борхунова. - 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 144 с. – ISBN 978-5-8114-2782-6.

Описание книги двух авторов

Кухаренко, Н. С. Определение возраста птиц, домашних животных и их плодов : учебное пособие / Н. С. Кухаренко, А. О. Федорова. – Благовещенск : Изд-во Дальневост. гос. аграр. ун-та, 2018. – 56 с.

Васильев, В. К. Ветеринарная офтальмология и ортопедия : учебное пособие / В. К. Васильев, А. Д. Цыбикжапов. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 188 с. – ISBN 978-5-8114-2490-0.

Описание книги трех авторов

Аршаница, Н. М. Ихтиопатология. Токсикозы рыб : учебник / Н. М. Аршаница, А. А. Стекольников, М. Р Гребцов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 264 с. – ISBN 978-5-8114-4403-8.

*Описание стандартов,
нормативно-технической документации*

ГОСТ 33980-2016. Продукция органического производства. Правила производства, переработки, маркировки и реализации (с поправкой). – Москва : Стандартинформ, 2016. – 85 с.

СНиП 23-03-2003. Защита от шума // Техэксперт : [сайт]. – URL: <http://docs.cntd.ru/document/1200035251> (дата обращения: 28.08.2019).

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03. Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий : с изм. от 15 марта 2010 г. // Меганорм : [сайт]. – URL: <https://meganorm.ru/Data2/1/4294844/4294844923.htm> (дата обращения: 28.08.2019).

Статья из сборника научных трудов

Использование дигидрохверцетина в рационе коров в период раздоя / Р. Л. Шарвадзе, Е. М. Гайдукова, О. А. Зеленко, Ю. А. Марчук // Проблемы зоотехнии, ветеринарии и биологии животных на Дальнем Востоке : сб. науч. тр. – Благовещенск : Изд-во Дальневосточного ГАУ, 2018. – Вып. 25. – С. 108-115.

Статья из журнала

Тихомиров, А. И. Эффективность государственной поддержки племенного животноводства / А. И. Тихомиров, Т. Е. Маринченко // Техника и оборудование для села. – 2019. – № 7. – С. 39-42.

или (электронный)

Выбор оптимальных технологических линий по подготовке кормовых материалов к длительному хранению / С. В. Щитов, Ю. Р. Самарина, К. Б. Постовитенко, Е. С. Князева // АгроЭкоИнфо. – 2018. – № 4. – URL: http://agroecoinfo.narod.ru/journal/STATYI/2018/4/st_407.doc (дата обращения: 29.08.2019).

Описание сайтов в сети «Интернет»

eLIBRARY.RU : научная электронная библиотека : сайт. – Москва, 2000 – . – URL : <https://elibrary.ru> (дата обращения: 03.09.2019).

ЛАНЬ : электронно-библиотечная система : сайт. – Санкт-Петербург, 2010 – . – URL : <http://e.lanbook.com/> (дата обращения: 03.09.2019).

ЮРАЙТ: электронная библиотечная система : сайт. – Москва, 2013 – . – URL : <https://biblio-online.ru/> (дата обращения: 03.09.2019).

IPRbooks: электронная библиотечная система : сайт. – Саратов, 2005 – URL : <http://www.iprbookshop.ru/> (дата обращения: 03.09.2019).

Электронная библиотека : библиотека диссертаций : сайт / Российская государственная библиотека. – Москва : РГБ, 2003. – URL: <http://dvs.rsl.ru/> (дата обращения: 03.09.2019).

Федеральный институт промышленной собственности (ФИПС) : сайт. – Москва, 1955. – URL: http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content_ru/ru/inform_resources/inform_retrieval_system/ (дата обращения: 03.09.2019).

В конце библиографического описания ставится точка.

Приложение Ж

Форма рецензии на курсовую работу (проект)

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Дальневосточный государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ)

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии

Кафедра ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и микробиологии

Направление подготовки /специальность 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Направленность (профиль) / специализация Ветеринарно-санитарная экспертиза сырья и продуктов животного и растительного происхождения

РЕЦЕНЗИЯ НА КУРСОВУЮ РАБОТУ (ПРОЕКТ)

(фамилия, имя, отчество обучающегося)

Тема курсовой работы (проекта) _____

Состав курсовой работы (проекта): пояснительная записка на ____ с., графический материал на ____ листах, приложения на ____ с.

№	Критерии оценки	Мак с. балл	Факт. балл	Комментарии
1	<i>Соответствие работы избранной теме и заданию</i>	5		<i>Указываются положительные стороны и недостатки работы</i>
2	<i>Формулировка цели, задач, объекта и предмета исследования</i>	5		
3	<i>Актуальность темы</i>	5		
4	<i>Полнота раскрытия проблемы</i>	10		
	<i>Степень самостоятельности выполнения</i>	10		
6	<i>Представлен анализ полученных результатов</i>	10		
7	<i>Наличие ссылок на первоисточники</i>	5		
8	<i>Использование современной литературы (за последние 5 лет)</i>	5		
9	<i>Использование зарубежной литературы</i>	5		
10	<i>Качество оформления работы</i>	10		
11	<i>Соблюдение сроков сдачи работы</i>	10		

12	<i>Умение докладывать и защищать свою точку зрения</i>	10		
13	<i>Наличие презентации при защите курсовой работы</i>	10		
Итого		100		Оценка работы руководителем <hr/> отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно
<i>Шкала оценивания</i>		Сумма баллов	Оценка работы в баллах	
		90-100	5 (отлично)	
		75-89	4 (хорошо)	
		60-75	3 (удовлетворительно)	
		Менее 60	2 (неудовлетворительно)	

Руководитель
(должность, ученая степень, учёное звание)

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

« ____ » _____ 2021

Учебное издание

Федоренко Татьяна Валерьевна

ОРГАНИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО
ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНОГО НАДЗОРА

Методические указания по выполнению курсовой ра-
боты для обучающихся очной формы обучения по
направлению подготовки
36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»

Подписано в печать 6.09.2021. Формат 60х90/16.
Усл. печ. л. 2,36. Уч.-изд. л 1,30. Печать по требованию.
Заказ 52–21.

Дальневосточный государственный аграрный университет.
г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86

