

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
Ставропольский государственный аграрный университет

АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ

Методические указания

по выполнению курсовой работы для студентов
института ветеринарии и биотехнологий, обучающихся по
специальности 36.05.01 – Ветеринария

Ставрополь 2023

ВВЕДЕНИЕ

Курсовая работа является составной частью учебного плана и обязательным элементом при усвоении программы по дисциплине «Акушерство и гинекология».

Курсовая работа по дисциплине в зависимости от выбранной темы выполняется в производственных условиях на базе СПК, ООО, ОАО, агрохолдингов, КФХ, ЛФХ, и ветеринарных клиник под руководством ветеринарного специалиста. Одно из основных требований к курсовой работе состоит в том, чтобы в ней были представлены полные сведения о реальном предприятии и проделанной работе, отражено непосредственное участие в ней студента.

Оформление курсовой работы.

Курсовая работа состоит из двух частей. Первая – история болезни, вторая – реферативная часть.

История болезни оформляется на бланках, предоставляемых кафедрой. Заполняются в соответствии с поставленным диагнозом.

Реферативная часть включает в себя:

- введение;
- анатомо-физиологические особенности строения репродуктивных органов или молочной железы;
- определение болезни;
- этиология, патогенез болезни;
- методы диагностики заболевания;
- фармакодинамика применяемых в данной курсовой работе препаратов;
- прогноз, профилактические мероприятия;

- список используемой литературы.

Рекомендуемый объем курсовой работы - от 15 до 20 страниц рукописного текста.

Работа пишется от руки на листе бумаги формата А4. Поля оставляются по всем четырем сторонам печатного листа: левое поле – 30 мм, правое – не менее 10 мм, верхнее и нижнее – не менее 20 мм. Межстрочный интервал 1,5. Каждый новый раздел начинается с новой страницы; это же правило относится к другим основным структурным частям работы (введению, заключению, списку литературы, приложениям и т.д.).

Страницы курсовой работы с рисунками и приложениями должны иметь сквозную нумерацию. Первой страницей является титульный лист, на котором номер страницы не проставляется и который выполняется по установленному образцу.

Разделы должны быть пронумерованы арабскими цифрами. После номера раздела ставится точка. При наличии подразделов 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 с выравниванием по центру, точка в конце заголовка не ставится. Заголовок, состоящий из двух и более строк, пишется через один междустрочный интервал. Заголовок не должен иметь переносов, то есть на конце строки слово должно быть обязательно полным.

Требования к оформлению *таблиц* следующие. Каждая таблица должна иметь содержательный заголовок, который помещают за словом «Таблица» над соответствующей таблицей. Слова «Таблица» и заголовок начинают с прописной буквы. Заголовки граф таблиц должны начинаться с прописных букв,

подзаголовок со строчных, если они составляют одно предложение с заголовком, и с прописных, если они самостоятельные.

Таблицу желательно помещать после первого упоминания о ней в тексте и размещать так, чтобы ее удобно было читать без поворота листа. При вынужденном переносе таблицы на следующую, страницу головку таблицы повторяют и под ней помещают слова «продолжение таблицы» с указанием номера.

Заголовки таблиц не повторяют. Таблицы должны нумероваться в пределах работы арабскими цифрами. Над верхним левым углом таблицы помещают подпись «Таблица» с указанием порядкового номера, а затем через дефис её название.

При ссылке на таблицу указывают ее номер, при косвенном упоминании слово «Таблица» пишут сокращенно и в скобках, например: (табл. 1)

В таблицах не допускаются произвольные сокращения (к.р.с. вместо крупный рогатый скот), допускается делать только принятые ГОСТ 7.12-93 сокращения (кг, см, мм, ч и т.д.).

Пример оформления таблицы:

Таблица 1- Физико-химические параметры молока коров

Показатели	СПК колхоз «Междуреченский»		СПК «Радуга»	
	1. контрольная	1. опытная	2. контрольная	2. опытная
кислотность, °Т	18,30	17,20	18,40	16,80
плотность, кг/м ³	1029,0	1027,0	1029,0	1026,5
сухое вещество, %	12,80	12,70	12,25	12,17
жир, %	3,97	4,08	3,92	4,14
СОМО, %	8,91	8,42	8,86	8,37
казеин, %	2,63	2,84	2,71	2,82
лактоза, %	4,49	4,58	4,44	4,61
сычужная свертываемость, мин	35,5	45,8	40,3	47,0

При заимствовании таблиц из какого-либо источника, после нее оформляется сноска на источник в соответствии с требованиями к оформлению сносок.

Оформление *иллюстраций* выполняется следующим образом. Все иллюстрации (фотографии, схемы, диаграммы, графики) именуется 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.

Источники в списке использованной литературы оформляется в соответствии с ГОСТ 7.1. - 2003.

В конце курсовой работы студент ставит дату выполнения и свою подпись. Курсовая работа должна быть сдана на кафедру в срок согласно учебному плану.

Тему курсовой работы на основе материалов работы предприятий по переработке продуктов животноводства студент выбирает самостоятельно (в зависимости от наличия в хозяйстве, населенном пункте, городе, районе определенных предприятий и учреждений) или берет индивидуальное задание (3, 4, 5 пункты).

Работа выполняется по индивидуальному заданию.

Рекомендуемый перечень тем курсовых работ:

1. Выпадение влагалища у коровы
2. Выпадение влагалища у собаки
3. Выпадение влагалища у козы
4. Выпадение матки у коровы
5. Выпадение матки у козы
6. Геморрагический мастит у коровы
7. Гнойно-катаральный эндометрит у коровы
8. Задержание последа у козы

9. Задержание последа у коровы
10. Катаральный мастит у коровы
11. Киста левого (правого) яичника у коровы
12. Новообразование молочной железы у собаки (кошки)
13. Острый гнойно-катаральный мастит у коровы
14. Острый гнойный вестибуловагинит у коровы
15. Острый катаральный эндометрит у коровы
16. Острый послеродовой гнойно-катаральный эндометрит у коровы
17. Отек вымени у коровы
18. Патология родов у коровы
19. Патология родов у козы
20. Патология родов у лошади
21. Патология родов у свиньи
22. Патология родов у овцы
23. Патология родов у собаки
24. Патология родов у кошки
25. Персистентное желтое тело яичника у коровы
26. Пиометра у собаки (кошки, коровы и др.)
27. Полное задержание последа у коровы
28. Послеродовой парез у коровы
29. Послеродовой парез у козы
30. Послеродовой фибринозный эндометрит у коровы
31. Серозный мастит у коровы
32. Скрытый мастит у коровы
33. Хронический гнойно-катаральный мастит у коровы
34. Хронический катаральный мастит у лошади
35. Хронический катаральный эндометрит у коровы

Рекомендуемая литература

а) основная литература:

1. ЭБС "Лань": Полянцев, Н.И. Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных: учебник / Н.И. Полянцев, А.И. Афанасьев.- СПб: Лань, 2012.- 400 с.- (МСХ РФ).
2. ЭБС "Лань": Полянцев Н.И. Ветеринарное акушерство, гинекология и биотехника размножения: Учебник для студентов вузов.- СПб.: Лань, 2015.- 480 с. (Гр. УМО).
3. ЭБС "Лань": Повышение воспроизводительной способности молочных коров: учебное пособие / А.Е. Болгов, Е.П. Карманова, И. А. Хакана, М. Э. Хуобонен. – 1-е изд. - СПб: Лань, 2010. – 224 с.- (Гр. МСХ РФ).
4. ЭБС "Лань": Паронян, И.А. Генофонд домашних животных России: учеб. пособие / И.А. Паронян, П.Н. Прохоренко – 1-е изд. - СПб: Лань, 2008. – 352 с.- (Гр. УМО).
5. Практикум по акушерству, гинекологии и биотехнике репродукции животных : учеб. пособие для студентов вузов по направлению 111100.62 "Зоотехния" (бакалавриат) и специальности 111201 "Ветеринария" / А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин ; под ред. Г. П. Дюльгера ; Рос. гос. аграрный ун-т - МСХА им. К. А. Тимирязева.- М.: РГАУ-МСХА, 2014.- 331 с.- (Учебники и учебные пособия для студентов вузов. Гр. МСХ РФ).
6. Акушерство, гинекология и биотехника репродукции животных : учебник для студентов вузов по специальностям: "Ветеринария" и "Зоотехния" / А. П. Студенцов, В. С. Шипилов, В. Я. Никитин [и др.] ; под ред. В. Я. Никитина ; Ассоц. "Агрообразование. - М. : КолосС, 2012. - 439 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов. Гр. МСХ РФ).

б) дополнительная литература:

1. ЭБС "Лань": Местное обезболивание и методы новокаиновой терапии животных: учебно-метод. пособие / А.Ф. Сапожников, И.Г. Конопельцев, С.Д. Андреева, Т.А. Бакина - 1-е изд. - СПб: Лань, 2011. – 176 с.
2. БД «Труды ученых СтГАУ»: Акушерство, гинекология и биотехника размножения животных [электронный полный текст] : учебно-методический комплекс для студентов вузов по специальностям 111201.65 "Ветеринария", 110401.65 "Зоотехния" и 110305.65 "Технология производства и переработки с/х продукции" / В. Я. Никитин, Н. В. Белугин, Н. А. Писаренко, В. С. Скрипкин, Ю. Н. Меликова, В. М. Михайлюк. - Ставрополь, 2012. - 25.2 МБ.
3. Акушерство и гинекология сельскохозяйственных животных : учебник для студентов вузов по специальности 110305 "Технология пр-ва и перераб. с.-х. продукции" / В.В. Хромцов [и др.] ; под ред. В.Я. Никитина. - М. : КолосС, 2007. - 197 с. : ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов. Гр. МСХ РФ).

4. Меликова, Ю.Н. Повышение воспроизводительной функции свиней: моногр. / Ю.Н. Меликова, Н.А. Писаренко, В.С. Скрипкин. – Ставрополь: Агрус, 2011.- 104 с.
5. Белугин Н.В. Гепатозы у высокопродуктивных коров, их лечение и профилактика / Н.В. Белугин, Н.А. Писаренко, А.В. Конобейский, Б.В. Пьянов, Е.И. Шувалов // Вестник АПК Ставрополья №2. – 2014. – с. 112-116.
6. Никитин, В.Я. К вопросу о профилактике и лечению акушерско-гинекологических заболеваний коров / В.Я. Никитин, Н.В. Белугин, Н.А. Писаренко, В.С. Скрипкин, Н.В. Федота. // Вестник АПК Ставрополья №1. – 2015. – с. 19-22.
7. Особенности строения и физиологии полового аппарата животных: метод. пособие для студентов вузов по специальностям: 111201.65 - "Ветеринария", 110401.65 "Зоотехния", 110305.65 "Технология пр-ва и перераб. с.-х. продукции"/ В.Я. Никитин, В.М. Михайлюк, Н.В. Белугин, Н.А. Писаренко, В.С. Скрипкин, Ю.Н. Лохматова. – Ставрополь: АГРУС. – 2008. – 82 с.
8. Паращенко, Н.С. Профилактика алиментарно-климатического бесплодия у коров голштино-фризской породы: автореф. дис. канд. вет. наук / Н. С. Паращенко.– Ставрополь: АГРУС. – 2008. – 24 с.
9. Скопичев, В.Г. Физиология репродуктивной системы млекопитающих: учебник / В.Г. Скопичев, И.О. Боголюбова - 1-е изд. - СПб: Лань, 2007 – 512 с.
10. Профилактика бесплодия у коров и телок, разводимых на животноводческих комплексах (фермах) беспривязного содержания Ставропольского края: рекомендации для зооветеринарных специалистов, студентов высших и средних сельскохозяйственных заведений / В.И. Трухачев, В.Я. Никитин, В.В. Чернов, В.В. Марченко и др. - Ставрополь: АГРУС, 2010.- 76 с.
11. Анатомия и физиология репродуктивных органов животных / В.Я. Никитин, В.С. Скрипкин, Н.А. Писаренко, Н.В. Белугин, А.Н. Квочко – Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь, 2015. – 76 с.
12. Профилактика заболеваний молочной железы и репродуктивных органов круаного рогатого скота молочных пород при беспривязной системе содержания животных : рекомендации для зооветеринарных специалистов, студентов высших и средних сельскохозяйственных заведений / В.И. Трухачев, В.Я. Никитин, А.Н. Квочко, и др. - Ставрополь: АГРУС, 2014.- 76 с.
13. Профилактика и лечение бесплодия у высокопродуктивных импортных коров и телок в условиях их содержания на молочных комплексах

- Ставропольского края: рекомендации / В.И. Трухачев, В.Я. Никитин, Н.В. Белугин, Н.А. Писаренко – Ставрополь: АГРУС. – 2008. – 40 с.
14. Полный справочник ветеринара / под ред. Ю. Ю. Елисеева. - М. : Эксмо, 2008. - 608 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература.).
15. Blood, D. C. Saunders comprehensive veterinary dictionary / Library of Congress Cataloging-in-Publication Data. - Third edition. - Edinburgh, London, New York, 2007. - 2166 с. - (Elsevier). - Ветеринарный словарь.
16. Вестник ветеринарии (периодическое издание).

**ФГОУ ВПО Ставропольский государственный
аграрный университет**

КЛИНИКА КАФЕДРЫ АКУШЕРСТВА

Курсовая работа

(ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ)

Тема: _____

Куратор _____

курс _____ **группа** _____

г. Ставрополь – 200__ год

ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ № _____

Вид животного _____ Пол _____ Возраст _____ Порода _____

Мать _____ Кличка, № бирки _____ Особые приметы _____

Поступило в клинику _____ Выбыло из клиники _____

Диагноз первоначальный _____

Диагноз последующий _____

Владелец и его адрес _____

_____ Телефон _____

Анамнез жизни _____

Анамнез болезни _____

Исследование объективного состояния больного. Дата _____ время _____ час _____ мин _____

Температура _____ Пульс _____ Дыхание _____

Габитус животного _____

Кожа _____

Слизистые оболочки _____

Лимфатические узлы _____

Опорно-двигательный аппарат _____

Сердечно-сосудистая система _____

Органы дыхания _____

Органы пищеварения _____

Органы мочеполовой системы

Нервная система

Органы зрения, слуха

Исследование местного процесса (подробно)

Blank lined paper with horizontal ruling lines.

**АКУШЕРСКАЯ КЛИНИКА ВЕТЕРИНАРНОГО ФАКУЛЬТЕТА СТАВРОПОЛЬСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА**

ИСТОРИЯ БОЛЕЗНИ № _____

Вид животного _____ пол _____ возраст _____ № бирки _____ кличка _____

Поступил _____ в клинику _____ 2000 __ г. за № _____ Выбыл _____ 200 __ г.

Диагноз _____

Диета _____

Ды- ха- ние	Пульс	Тем- пера- тура	ДНИ БОЛЕЗНИ																													
		41																														
		40																														
		39																														
		38																														
		37																														
		36																														
		35																														