

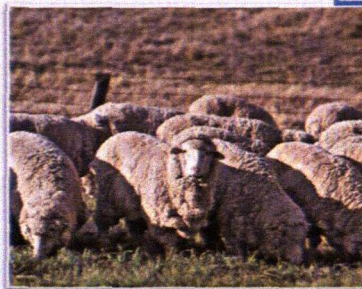
24-39

НА БИЛЕТ ВЫДАЕТСЯ

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение  
«Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр»

**ПРОТИВОПАРАЗИТАРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ  
ДЛЯ ЖВАЧНЫХ ЖИВОТНЫХ В  
ХОЗЯЙСТВАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЗОНЫ  
СЕВЕРНОГО КАВКАЗА**  
(Методические рекомендации)

24-00039



Ставрополь, 2023 г.

УДК 619:615.28:636(470.6)

ББК 48

П 83

**Авторы:**

**В.И. Колесников**, доктор ветеринарных наук, профессор

**Н.А. Кошкина**, кандидат биологических наук

**С.С. Абакин**, кандидат ветеринарных наук, доцент

**В.И. Четвертнов**, кандидат ветеринарных наук

**Е.В. Горячая**, кандидат ветеринарных наук

**М.С. Лоптева**, научный сотрудник

**С.Е. Боженов**, кандидат ветеринарных наук

**Е.А. Киц**, кандидат биологических наук

**Рецензенты:**

**Витол В.А.**, кандидат сельскохозяйственных наук, старший научный сотрудник, ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ».

**Дилекова О.В.**, доктор биологических наук, профессор, зав. кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ».

**П 83 Противопаразитарные мероприятия для жвачных животных в хозяйствах центральной зоны Северного Кавказа : методические рекомендации / В.И. Колесников, Н.А. Кошкина, С.С. Абакин и др. – Ставрополь : ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ» ; изд-во «Ставрополь-Сервис-Школа», 2023. – 88 с.**

ISBN 978-5-6050770-0-8

В рекомендациях кратко описаны возбудители основных паразитарных болезней мелкого и крупного рогатого скота, морфология, цикл развития, клиника, диагностика и применяемые современные противопаразитарные средства. Указаны сроки диагностических исследований и профилактических дегельминтизаций животных. В приложении описаны лабораторные методы прижизненной диагностики паразитарных болезней животных, прогнозирование эпизоотий гельминтозов и видовой состав, характеристика и распространение иксодовых клещей в Ставропольском крае.

Рекомендации предназначены для практических ветеринарных специалистов и руководителей хозяйств, всех форм собственности, владельцев животных, а так же для студентов ВУЗОВ.

Рекомендованы ученым советом ВНИИОК – филиала ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», протокол № 5 от 25.09.2023.

ISBN 978-5-6050770-0-8

УДК 619:615.28:636(470.6)

ББК 48

© ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», 2023

© Коллектив авторов, 2023

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	3
1. Стронгилята желудочно-кишечного тракта	8
2. Телязиоз крупного рогатого скота	13
3. Мониезиозы жвачных животных	16
4. Эхинококкоз и ценуроз жвачных животных	20
5. Дикроцелиоз жвачных животных	23
6. Парафистоматоз крупного рогатого скота	25
7. Кокцидиозы крупного и мелкого скота	28
7.1. Эймериозы мелкого и крупного рогатого скота	28
7.2. Криптоспоридиоз крупного и мелкого рогатого скота	32
8. Пироплазмидозы животных	35
8.1. Пироплазмоз и франсаиеллез крупного рогатого скота	36
8.2. Бабезиоз крупного рогатого скота	40
8.3. Тейлериоз крупного рогатого скота	42
8.4. Анаплазмоз овец и коз	48
9. Арахноэнтомы	52
9.1. Гиподерматоз крупного рогатого скота	52
9.2. Эстроз овец и коз	56
9.3. Саркоптозы, хориоптозы и псороптозы крупного и мелкого рогатого скота	58
9.3.1. Саркоптозы	58
9.3.2. Хориоптоз мелкого рогатого скота	59
9.3.3. Псороптоз крупного и мелкого рогатого скота	60
10. Современные средства борьбы и профилактики с эктопаразитами - переносчиками инфекционных и инвазионных болезней	63
Приложение 1. Методы прижизненной диагностики гельминтозов	76
Приложение 2. Прогнозирование эпизоотий гельминтозов	80
Приложение 3. Видовой состав, характеристика и распространение иксодовых клещей в Ставропольском крае	82
Список использованной литературы	85
Оглавление	86