

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Ногина Сергея Романовича** на тему: «**Эпизоотологические особенности эстроза овец в условиях Ставропольского края. Меры борьбы и профилактика**», выполненной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

В диссертационный совет 24.1.249.04, созданного на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко РАН»

Научная работа «Эпизоотологические особенности эстроза овец в условиях Ставропольского края. Меры борьбы и профилактика» Ногина Сергея Романовича представляет глубокий научный и практический интерес в ветеринарной паразитологии и фармакологии.

Интенсивному развитию овцеводства в Ставропольском крае способствуют уникальные природно-климатические условия. Однако сдерживает развитие данной отрасли наличие ряда инвазионных заболеваний, одним из которых является эстроз овец. Возбудители эстроза – личинки овечьего овода, которые паразитируя в верхних дыхательных путях способствуют снижению продуктивности, а зачастую приводит к ослаблению, истощению и гибели животных.

Несмотря на достаточно хорошую изученность биологии эстроза овец некоторые вопросы эпизоотологии остаются малоизученными. В связи с проведением агротехнических мероприятий, разнообразием климатических зон и экологических факторов изучение эпизоотологических особенностей эстроза овец имеет актуальное значение.

Поиск эффективных лекарственных средств для борьбы с эстрозом овец также является перспективной задачей.

Целью работы, поставленной диссертантом, являлось изучение эпизоотологических особенностей, мер борьбы и профилактики эстроза овец в условиях крайне засушливой и засушливой зон Ставропольского края.

Научная новизна. Автором в условиях крайне засушливой и засушливой зон Ставропольского края впервые определен уровень распространения эстроза овец и его зависимость от клинического проявления болезни, породы и особенностей технологии разведения животных. Установлена породная зависимость тяжести клинических проявлений эстроза овец от интенсивности и экстенсивности инвазии. Описаны особенности патоморфологиче-

ских изменений у овец при эстроze в зависимости от породы животных и технологии их разведения. Разработан и рекомендован новый метод профилактики и лечения эстроза овец с использованием синтетических пиретроидов и макроциклических лактонов в производственных условиях.

Теоретическая и практическая ценность исследования. Полученные результаты исследования расширяют и углубляют имеющиеся сведения по особенностям эпизоотической ситуации, клинического проявления, патоморфологических изменений, диагностике, лечению и профилактике эстроза овец в условиях степных районов крайне засушливой и засушливой зон Ставропольского края. Они являются основой для планирования комплексных круглогодичных лечебно-профилактических мероприятий по борьбе с арахнозами и энтомозами овец. При выполнении работы автором использованы статистические, микроскопические и лабораторные исследования.

Основные положения работы прошли апробирование и обсуждены на Международной научно-практической интернет-конференции «Инновационные подходы в ветеринарной и зоотехнической науке и практике» (Ставрополь, 2022); Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы экологии и защиты растений в сельском хозяйстве (Ставрополь, 2021); 87-й Международной научно-практической конференции «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» (Ставрополь, 2022); Международной научно-практической конференции «Инновационные подходы ветеринарного благополучия при интенсивном ведении животноводства», посвященной 95-летию со дня рождения доктора ветеринарных наук, профессора Мамаева Нурутдина Хизроевича (Махачкала, 2023); 88-й Международной научно-практической конференции «Аграрная наука – Северо-Кавказскому федеральному округу» (Ставрополь, 2023); XIII Международной научно-практической конференции «Молодые ученые в решении актуальных проблем науки» (Владикавказ, 2023) и в Ежеквартальном научно-практическом журнале «Прикаспийский вестник ветеринарии» (2023, № 4(5)).

Публикации. В рамках публикационной деятельности исследования были представлены 11 оригинальных научных трудов, охватывающих ключевые аспекты и выводы темы работы. Из числа этих работ 4 размещены в рецензируемых научных журналах и изданиях, утвержденных ВАК РФ для публикации основополагающих исследований диссертаций.

Основные положения, заключение и практические рекомендации, сформулированные в диссертации, отвечают цели и задачам работы и логически вытекают из представленного фактического материала. Обоснован-

ность и достоверность материалов исследований автора подтверждается большим объемом исследований, проведенных на современном методическом уровне и статистической обработкой полученных данных.

Диссертационная работа Ногина С.Р. «Эпизоотологические особенности эстрога овец в условиях Ставропольского края. Меры борьбы и профилактика» является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной самостоятельно при поддержке научного руководителя на высоком методическом уровне. Работа по актуальности, теоретической и практической значимости, методическому уровню исследований отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17, Паразитология.

Заведующий лабораторией
контроля качества
лекарственных средств,
ФГБУ «ВГНКИ», д.биол.н.



Бондаренко Владимир Олегович

*Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» 123022, г. Москва, Звенигородское шоссе, 5
тел./факс (499) 253-14-68 (91) E-mail: vgnki@fsvps.gov.ru

Подписи Бондаренко В.О.
удостоверяю:
Учёный секретарь ФГБУ «ВГНКИ»,
доктор ветеринарных наук



03 июня 2025 года



Кочиш О.И.