

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гадаева Хасана Хусаиновича на тему «**Фауна легочных нематод и эпизоотология протостронгилеза жвачных животных в условиях Северо-Восточного Кавказа**», представленную к защите в Диссертационный совет Д 006.033.04, созданного на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Проблема комплексной оценки паразитологической ситуации с учетом биотических параметров, биоценологических взаимодействий мелкого рогатого скота и их диких сородичей (тур, козуля, безоаровая коза, серна) в юго-восточном регионе Северного Кавказа на наш взгляд является актуальной.

Животноводство является основной отраслью в Чеченской Республике и насчитывает более 213508 голов овец и 26760 коз. Изучение биологии, эпизоотологии возбудителей легочных нематод и разработка научно-обоснованных и совершенствование существующих мер борьбы является важнейшей задачей.

Важным является то, что впервые автором уточнен видовой состав возбудителей легочных нематод в разных поясах Чеченской Республики у разных половозрастных групп овец, изучена инвазированность личинками нематод рода *Protostrongylus* объектов внешней среды на пастбищах диких и домашних животных, определена эффективность пестицида «Гроза» и разработана технология применения амброзии для борьбы с промежуточными хозяевами, а также определена сравнительная эффективность некоторых антигельминтиков (ниацид, альбен, фезол, альвет-суспензии-10%, ивермек, альбамелин-10%) в экспериментальных и производственных условиях.

Научная новизна работы подтверждена полученным патентом на изобретение «Растительный моллюскоцид» № 2456803 от 04.04. 2011 г.

Используя комплекс разнообразных современных методов, автор очень четко и подробно изложил результаты проведенных исследований, которые важны не только в теоретическом, но и в практическом плане.

В частности, полученные данные использованы при разработке: «Рекомендации по борьбе с протостронгилезом жвачных животных в условиях Центрального Кавказа» (Утвержден заседанием секции Отделения ветеринарной медицины РАСХН «Инвазионные болезни животных», 2009), «Методические рекомендации по профилактике и лечению легочных гельминтозов жвачных животных» (Утвержден заседанием методической комиссии «Инвазионные болезни животных» секции «Зоотехнии и ветеринарии» отделения сельскохозяйственных наук РАН, 2017),

«Методические рекомендации по профилактике паразитозов мелких жвачных животных в аридной зоне Чеченской Республики» (Утвержден заседанием методической комиссии «Инвазионные болезни животных» секции «Зоотехнии и ветеринарии» отделения сельскохозяйственных наук РАН, 2018). Издано учебное пособие «Профилактика и меры борьбы с паразитами животных в Чеченской Республике» (Утвержден заседанием методической комиссии Чеченского государственного университета, 2020). Результаты гельминтологической оценки используются при составлении планов проведения противогельминтозных мероприятий в Управлении ветеринарии Чеченской Республики.

Работа широко апробирована на всероссийских и международных научных и научно-практических конференциях.

Комплексный подход в изучении биолого-экологической и эпизоотической ситуации при легочных гельминтозах жвачных животных с учетом региональных особенностей и вертикальной поясности позволил Х.Х. Гадаеву сделать логические выводы, а также оформить конкретные практические предложения.

По теме диссертационной работы опубликовано 45 печатных работ, из них 18 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для докторских диссертаций. Диссертация изложена на 284 страницах и содержит все необходимые разделы, в том числе список литературы, который насчитывает 433 источника, из них 117 - иностранных. Работа иллюстрирована 52 таблицами и 9 рисунками.

Мы надеемся, что автор продолжит исследование этого важного вопроса с целью дальнейшего совершенствования и поиска новых средств и методов контроля эпизоотического процесса при *Protostrongylus* spp. с учетом биологического цикла развития возбудителя.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

Диссертационная работа на тему «Фауна легочных нематод и эпизоотология протостронгилеза жвачных животных в условиях Северо-Восточного Кавказа», выполненная Гадаевым Хасаном Хусаинович является завершенной научно-квалификационной работой.

По актуальности, научной новизне, научно-практической значимости работа соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присвоения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

**Заведующая кафедрой
биологии, экологии и гистологии
ФГБОУ ВО СГУВМ,
доктор ветеринарных наук**



М. Э. Мкртчян