

В 2014 году соискатель окончил в ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова» по специальности «Ветеринария» квалификации «Ветеринарный врач».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2016 году ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова» г. Махачкала.

Научный руководитель Зубаирова Мадина Магомедовна, доктор биологических наук, профессор кафедры паразитологии, ветсанэкспертизы, акушерства и хирургии ФГБОУ ВО «ДагГАУ имени М.М. Джамбулатова».

Диссертационная работа «Эпизоотология трихостронгилидозов овец Терско-Кумской низменности и совершенствование мер борьбы» Ахмедова Муслима Аббасовича представлена на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17. Паразитология, посвящена решению актуальной проблемы, эпизоотологии трихостронгилидозов овец, поиску эффективных средств лечения, разработке рациональных схем применения, внедрению противогельминтозных препаратов в ветеринарную практику и совершенствованию мер борьбы применительно к специфике региона.

Актуальность проблемы трихостронгилидозов овец обусловлена широким распространением этих гельминтозов, слабой изученностью и значительными экономическими потерями. В осенне-зимне-весеннее время на пастбищах Терско-Кумской низменности выпасаются более 4,5 млн. овец. Ежегодно суммарная зараженность возбудителями трихостронгилидозов достигает 98-100%, при интенсивности инвазии до 2670 экз., что бесспорно настораживает и диктует необходимость регулярного эпизоотологического мониторинга ситуации по стронгилятозам пищеварительного тракта, разработке рациональных схем применения лекарственных средств и совершенствования мер борьбы с ними.

Личное участие автора в получении научных результатов. Представленная к защите диссертационная работа является результатом 5-х летних научных исследований Ахмедова Муслима Аббасовича. Данные по видовому составу трихостронгилид, распространению, показателям зараженности овец, гельминтофаунистическим комплексом на экологически разных типах пастбищ, популяционной структуре имаго в организме хозяина, динамике возрастных особенностей заражения поголовья по сезонам года, встречаемости смешанных инвазий, биологии, экологии этих трихостронгилид, особенностям течения эпизоотического процесса при трихостронгилидозах, паразито-хозяйным отношениям, испытанию антгельминтиков получены Ахмедовым Муслимом Аббасовичем самостоятельно и принадлежат ему лично.

Научный руководитель Зубаирова Мадина Магомедовна оказывала диссертанту научно-методическую помощь в анализе и обобщении полученных результатов.

Название диссертационной работы соответствует содержанию. В опубликованных научных работах полностью отражены основные результаты исследований, представленные в диссертации соискателя.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, полученных соискателем. Диссертация выполнена на высоком научно-методическом уровне. Большой объем выполненных исследований, планомерная реализация цели и задачи позволили соискателю грамотно обосновывать научные положения, выносимые на защиту.

Статистическая обработка полученных данных, тщательный анализ собственного материала и глубокое изучение большого числа использованных источников литературы позволяют считать выводы, результаты и рекомендации, представленные в работе, убедительными и обоснованными.

Наиболее существенные результаты, полученные лично автором, их новизна. Впервые изучен видовой состав, распространение трихостронгилид, показатели зараженности овец, особенности формирования гельминтофаунистического комплекса стронгилят на пастбищах разных типов Терско-Кумской низменности. Установлена динамика заражения овец трихостронгилидами по возрастам и сезонам года, популяционная структура имаго трихостронгилид в организме овец. Впервые получены оригинальные данные по встречаемости смешанных инвазий трихостронгилид, развитию инвазии этих нематод во внешней среде и в организме овец. Изучены паразито-хозяйинные отношения, влияние интенсивности инвазии на клиническое проявление трихостронгилидозов, а также патологические изменения, вызываемые трихостронгилидами в пищеварительном тракте. В сравнительном аспекте изучена эффективность антгельминтиков и разработана схема мер борьбы с ними.

Публикации автора

Статьи, опубликованные в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ

1. Ахмедов, М.А. Эпизоотология трихостронгилидозов овец на Терско-Кумской низменности / М.А. Ахмедов, А.М. Атаев : Проблемы развития АПК региона. – 2017. - № 1 (29). – С. 68-71. -Текст : непосредственный.
2. Биологическое разнообразие видов подотряда Strongylata Railliet et Henry, 1913 пищеварительного тракта овец в разных экосистемах Терско-Кумской низменности / М.А. Ахмедов, М.М. Зубаирова, А.М. Атаев, Н.Т. Карсаков, З.М. Джамбулатов, Т.Н. Ашурбекова : Ветеринарный врач. – 2022. - № 3. – С. 16-22. – ISSN 1998-698X. - Текст : непосредственный.
3. Смешанные стронгилятозы пищеварительного тракта, анопцефалятозы овец в разрезе вертикальной поясности / М.М. Зубаирова, А.М. Атаев, Н.Т. Карсаков, М.А. Ахмедов : Российский паразитологический журнал. - 2022. - Т. 16. - №. 1. – С. 93-100.
4. Экологические и антропогенные факторы, влияющие на течение

эпизоотического процесса при фасциолезе домашних жвачных животных в Дагестане / А.М. Атаев, З.М. Джамбулатов, Н.Т. Карсаков, Т.Н. Ашурбекова, А.Б. Кочкарев, М.А. Ахмедов : Проблемы развития АПК региона. - 2016. № 3 (27). - С. 88-93. - ISSN 2079-0996. - Текст : непосредственный.

5. Экологические основы борьбы с гельминтозами домашних жвачных в Дагестане / М.М. Зубаирова, А.М. Атаев, Н.Т. Карсаков, Т.Н. Ашурбекова, А.Н. Хасаев, М.А. Ахмедов : Проблемы развития АПК региона. - 2020. - №4 (44). - С. 154-157. - ISSN 2076-0996. - Текст : непосредственный.

6. Экологические факторы, влияющие на формирование гельминтофаунистических комплексов возбудителей трихостронгилидозов у овец на пастбищах разных типов на территории Терско-Кумской низменности / М.А. Ахмедов, А.М. Атаев, Т.Н. Ашурбекова, М.Г. Газимагомедов, Н.Т. Карсаков : Проблемы развития АПК региона. - 2016. - № 4 (28). - С. 77-80. - ISSN 2076-0996. - Текст : непосредственный.

7. Эколого-фаунистическая и эпизоотологическая характеристика возбудителей паразитарных болезней домашних жвачных в Дагестане / А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков, З.М. Джамбулатов, С-М.М. Белиев, Т.Н. Ашурбекова, М.А. Ахмедов : Проблемы развития АПК региона. - 2017. - № 3 (31). - С. 53-59. - ISSN 2076-0996. - Текст : непосредственный.

8. Эпизоотическая ситуация по гельминтозам домашних жвачных в условиях Прикаспийской низменности / М.А. Ахмедов, А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков, С.Ш. Мутуев : Ветеринарная патология. - 2022. - № 1 (79). - С. 16-21. - ISSN 1682-5616. - Текст : непосредственный.

Публикации в других научных изданиях

9. Атаев, А.М. Гемонхоз овец в междуречье Терека и Кумы / А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, М.А. Ахмедов : Материалы международной научно-практической конф. к 90-летию член-корр. РАСХН, проф. М.М. Джамбулатова. – Махачкала: ДагГАУ, 2015. – ISBN 978-5-9907797-8-5. – С. 75-78. - Текст : непосредственный.

10. Борьба с гельминтами домашних животных в Дагестане / М.М. Зубаирова, А.М. Атаев, Н.Т. Карсаков, Т.Н. Ашурбекова, А.Н. Хасаев, М.А. Ахмедов : Ветеринария сельскохозяйственных животных. – 2021. - №8. – С. 29-33. - Текст : непосредственный.

11. Видовой состав рода *Cooperia* Ransom, 1907 у овец в междуречье Терека и Кумы / М.М. Зубаирова, А.М. Атаев, Н.Т. Карсаков, М.Г. Газимагомедов, М.А. Ахмедов: Материалы международной научно-практической конф. к 90-летию чл.-корр. РАСХН, проф. М.М. Джамбулатова. – Махачкала: ДагГАУ, 2015. - С. 164-166. – ISBN 978-5-9907797-8-5. - Текст : непосредственный.

12. Методические положения по борьбе со стронгилятозами жвачных животных / М.А. Ахмедов, А.М.Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков. – Махачкала : ДагГАУ, 2021. - 20 с. - Текст : непосредственный.

13. Смешанные инвазии стронгилят пищеварительного тракта овец в равнинном Дагестане / А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков, М.А.

Ахмедов : Сб. науч. трудов международной научно-практической конф. «Современные тенденции и успехи в борьбе с зооантропонозами сельскохозяйственных животных и птиц». – Махачкала : Прикаспийский зональный НИВИ - филиал ФГБНУ «ФАНЦ РД», 2020. - С. 54-58. - ISSN 1998-8435. - Текст : непосредственный.

14. Трихостронгилиды овец в междуречье Терека и Кумы / Н.Т. Карсаков, А.М. Атаев, М.Г. Газимагомедов, М.М. Зубаирова, М.А. Ахмедов : Сб. науч. трудов международной научно-практической конф. к 90-летию чл.-корр. РАСХН, проф. М.М. Джамбулатова. – Махачкала: ДагГАУ, 2016. - С. 197-199. – ISBN 978-5-9907797-8-5. - Текст : непосредственный.

15. Трихостронгилидозы овец в равнинном Дагестане / А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков, М.А. Ахмедов, С.Т. Атаева : Материалы международной научно-практической конф. «Современные экологические проблемы в сельскохозяйственном производстве». – Махачкала : ДагГАУ, 2019. - С. 215-219. - Текст : непосредственный.

16. Фауна *Ostertagia Ransom*, 1907 у овец в междуречье Терека и Кумы / М.Г. Газимагомедов, А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков, М.А. Ахмедов : Сб. науч. трудов международной научно-практической конф. к 90-летию чл.-корресп. РАСХН, проф. М.М. Джамбулатова «Инновационное развитие аграрной науки и образования». – Махачкала: ДагГАУ, 2016. Т. 1. - С. 102-103. – ISBN 978-5-9907797-8-5. - Текст : непосредственный.

17. Эпизоотологически значимые гельминтозы коз на территории равнинного пояса Дагестана / А.М. Атаев, М.М. Зубаирова, Н.Т. Карсаков, М.А. Ахмедов, С.Ш. Мутуев : Сб. науч. статей по материалам международной науч. конф. «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями». – Москва: ВНИИП – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН, 2022. - В. 23. – С. 56-61.

Материалы исследований по диссертации доложены на ежегодных отчетных конференциях кафедры паразитологии, ветсанэкспертизы, акушерства и хирургии в 2015-2022 годы; на научно-практической конференции к 90-летию член-корреспондента РАСХН, профессора М.М. Джамбулатова 2016 г.; на коллегии Комитета по ветеринарии РД в 2015-2021 годы; на международной научно-практической конференции в ДагГАУ имени М.М. Джамбулатова 2019г., Махачкала; на международной научно-практической конференции Прикаспийский зональный НИВИ – филиал ФГБНУ «ФАНЦ РД» 2020г., Махачкала; на международной научной конференции ВНИИП – филиал ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН 2022 г., Москва.

Практическая значимость диссертации в использовании полученных результатов. Практическая значимость результатов исследований соискателя обусловлена тем, что изучена эпизоотология трихостронгилидозов овец на Терско-Кумской низменности, сравнительно оценена эффективность разных антгельминтиков и сформулированы практические предложения по их применению.

