

## Отзыв

на автореферат диссертационной работы Гадаева Хасана Хусаиновича на тему: «Фауна легочных нематод и эпизоотология протостронгилеза жвачных животных в условиях Северо-Восточного Кавказа», представленной на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Актуальность темы исследований обусловлена необходимостью организации мероприятий по борьбе с гельминтозами мелких жвачных в республиках Северного Кавказа на основании изучения фауны и биологии гельминтов, особенностей эпизоотологии отдельных гельминтозов, в том числе и диких животных, как возможных резервантов легочных стронгилят.

Научная новизна исследований заключается в комплексном подходе изучения биолого-экологической и эпизоотической ситуации при легочных гельминтозах жвачных животных с учетом региональных особенностей и вертикальной поясности.

Для решения поставленных в диссертационной работе задач использовались общепринятые экологические, эпизоотологические, биологические, паразитологические, гельминтологические, лабораторные и статистические методики исследований.

Исследования автора направлены на изучение фауны легочных нематод жвачных животных, фауны нематод легких овец и коз, видового состава нематод легких тура, косули, безоаровых коз и серны, общности легочной гельминтофауны и взаимообмен гельминтами домашних и диких животных, особенностей распространения протостронгилеза овец в равнинном, предгорном и горном поясах Северо-Восточного Кавказа, определение сезонной динамики инвазированности овец разного возраста нематодами рода *Protostrongylus* в разных поясах Северо-Восточного Кавказа, определение возрастной динамики инвазированности овец нематодами рода *Protostrongylus* в разных поясах Северо-Восточного Кавказа.

Автором проведена гельминтологическая оценка пастбищ в отношении *Protostrongylus* spp. в разных поясах Чеченской Республики и установлена возможность обеззараживания внешней среды. Изучен видовой состав, экология и зараженность наземных моллюсков личинками нематод рода *Protostrongylus* в разных поясах Чеченской Республики. Установлено сезонную динамику численности наземных моллюсков – промежуточных хозяев *Protostrongylus* spp. на пастбищах Северо-Восточного Кавказа, особенности экологии наземных моллюсков в разных зонах Чеченской Республики, динамику зараженности наземных моллюсков личинками *Protostrongylus* spp. в разных поясах северо-восточного Кавказа, сравнительную восприимчивость моллюсков к инвазированию личинками *Protostrongylus* spp. Разработана эффективная профилактическая система протостронгилеза жвачных животных, а также многофакторная модель для прогнозирования данного заболевания.

На основании проведенных экспериментальных исследований по заражению ягнят 5-6-месячного возраста инвазионными личинками *Protostrongylus hobmaieri*, *P. kochi*, *P. raillieti* автором установлено, что сроки выделения личинок в фекалиях находятся в зависимости от вида протостронгил и породных особенностей животных. Полученные результаты целесообразно использовать при разработке селекционно-генетических методов, направленных на повышение резистентности животных к заболеваниям.

Теоретическая и практическая ценность диссертационной работы состоит в том, что полученные данные позволяют обоснованно проводить мониторинг легочных гельминтозов диких и домашних животных, гельминтологическую оценку пастбищ и планирование комплекса мер по контролю и профилактике гельминтозов овец и коз.

Диссертационная работа выполнена на высоком научно-методическом уровне и является завершенным научным трудом. Применение современных комплексных методов исследований позволило автору получить достоверные результаты, которые докладывались на научно-практических конференциях разного уровня.

По теме диссертации опубликовано 45 научно-методических и учебных изданий, из них 18 статей – в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации. Автором получен Патент на изобретение «Растительный моллюскоцид» №2456803 от 27.07.2012.

Выводы и рекомендации производству вытекают из результатов исследований и являются обоснованными. Основные положения диссертационной работы могут быть использованы в учебном процессе высших учебных заведений при подготовке специалистов соответствующего профиля.

Таким образом, на основании вышеизложенного считаю, что диссертация на тему: «Фауна легочных нематод и эпизоотология протостронгилеза жвачных животных в условиях Северо-Восточного Кавказа» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, обладает внутренним единством и по актуальности темы, научной новизне, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов, обоснованности выводов и рекомендаций производству отвечает критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней (утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 в ред. от 01.10.2018, с изм. от 26.05.2020, пп. 9, 10, 11, 13, 14), а ее автор, Гадаев Хасан Хусаинович, заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Обливанцов Владимир Викторович,  
доктор сельскохозяйственных наук  
(специальность – 06.02.07), доцент,  
заведующий кафедрой социальных,  
гуманитарных и естественнонаучных  
дисциплин Института экономики и права  
(филиал) образовательного учреждения  
профсоюзов высшего образования «Академия  
труда и социальных отношений» в г. Севастополе

В.В. Обливанцов

25.09.2020

Почтовый адрес организации:  
299011, г. Севастополь, ул. Балаклавская, 11.  
Контактный телефон: +7(8692)65-02-48.  
Электронная почта: info@sevatiso.ru.

Подпись, ученую степень и звание,  
должность Обливанцова В.В. заверяю:  
начальник отдела кадров

Д.Г. Шепелина

Директор Института экономики и права  
(филиал) образовательного учреждения  
профсоюзов высшего образования «Академия  
труда и социальных отношений» в г. Севастополе



С.Н. Шестов