

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Искандарова Эмахмада Хандулоевича на тему:
«Паразитоформные клещи Центрального Таджикистана (фауна, ареал и меры борьбы)»,
представленной к защите в диссертационный совет 24.1.249.04 на соискание учёной степени
кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология

Иксодовые клещи распространены повсеместно, они паразитируют на наземных позвоночных (млекопитающих и птицах). Многие виды паразитоформных клещей, являются переносчиками и резервуарами возбудителей пироплазмидозов, наносят огромный экономический ущерб животноводству, а отдельные виды иксодовых клещей представляют угрозу и для человека как специфические переносчики энцефалита, туляремии, чумы, пароксизмального риккетсиоза и т.д. Кроме того, многими учеными доказана способность иксодовых клещей передавать прокормителям патогенных простейших, бактерий, вирусов и риккетсий. В отдельную нозологическую единицу выделяют иксодидозы крупного рогатого скота, именуемые также как клещевой токсикоз.

Ежегодно в Республике Таджикистан большое количество домашнего скота заболевает такими опасными заболеваниями протозойного происхождения, как пироплазмоз, франсаиеллоз, тейлериоз, анаплазмоз. Иксодовые клещи крупного рогатого скота как переносчики возбудителей пироплазмидозных заболеваний длительное время причиняют животноводческим хозяйствам Республики не меньший экономический ущерб, который наносят инфекционные, гельминтозные и незаразные болезни в совокупности.

Для построения и проведения профилактических мероприятий против иксодовых клещей необходим своеобразный подход с учетом особенностей ведения животноводства. Одним из необходимых условий организации успешной борьбы с клещами и профилактики передаваемых ими заболеваний является детальное изучение фауны, биологии и экологии этих паразитов.

В связи с этим очевидна актуальность изучения и уточнения видового состава паразитоформных клещей на современном этапе, их распространение на территории Республики Таджикистан, что позволяет прогнозировать и своевременно проводить комплекс мероприятий (в том числе уничтожение клещей на животных), направленных на профилактику ряда инфекционных и инвазионных заболеваний. Следует отметить, что только на основе подробного изучения эколого-эпизоотических особенностей иксодидозов животных возможно внедрять научно-обоснованные и эффективные схемы для лечения и профилактики животных против массового нападения иксодовых клещей. Выяснена акарицидная эффективность цифлунит флока и иверсекта против иксодовых и аргасовых клещей на теле животных. Определено инсектоакарицидное действие рабочих растворов цифлинит-ОН для дезинсекции и деакаризации животноводческих помещений.

На основании исследований автором разработаны «Методические указания по диагностике, лечению и профилактике паразитарных болезней животных», Наставление по применению препарата «Иверсект» с широким спектром противопаразитарного действия для лечения и профилактики инвазионных болезней сельскохозяйственных животных, получены патент (№ТJ 1053 от 02.01.2020 г. «Применение цифлунит флока против иксодовых и аргасовых клещей овец») и патент (№ТJ 1335 от 12.01.2023 г. «Средство для профилактики и лечения паразитарных заболеваний животных»).

Учитывая вышеизложенное, следует считать, что избранная Искандаровым Э.Х. тема кандидатской диссертации является актуальной, своевременной, имеет важное научное и практическое значение.

Выводы диссертационной работы в целом соответствуют задачам, поставленным перед соискателем, обоснованы и подкреплены фактическим материалом. Работа представляет собой целостное исследование и вносит научный вклад в изучение видового состава паразитоформных клещей животных.

Заключение

Анализ содержания автореферата позволяет заключить, что в целом диссертационная работа Искандарова Эмахмада Хандулоевича является результатом многолетних исследований и самостоятельно выполненным научным трудом и заслуживает положительной оценки. По научной и практической значимости диссертация «Паразитоформные клещи Центрального Таджикистана (фауна, ареал и меры борьбы)» отвечает критериям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Искандаров Э.Х. заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Заведующая отделом паразитологии ИЗИП НАНТ,
кандидат биологических наук



Манилова Е.А.

Старший научный сотрудник отдела
паразитологии ИЗИП НАНТ,
кандидат ветеринарных наук

Иброхимзода Б.И.

Манилова Елена Афанасьевна 734025, Республика Таджикистан, г. Душанбе ул. Гулистон, Институт зоологии и паразитологии им. Е.Н. Павловского Национальной академии наук Таджикистана, п/я 70

Эл. почта: elena_nick_2010@mail.ru; Тел. (+992) 931-28-49-16;

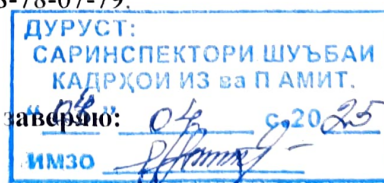
Иброхимзода Бехруз Иброхим (Худоидодов Бехруз Иброхимович), 734025, Республика Таджикистан г. Душанбе ул. Гулистон, ИЗИП НАНТ, п/я 70

Эл. почта: behruz.0289@mail.ru; Тел. (+992) 918-78-07-79.

«04» апреля 2025 г.

Подпись Маниловой Е.А. и Иброхимзода Б.И., заверено:

Старший инспектор ОК ИЗИП НАНТ



Н.М. Якубова