

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Искандарова Эмакхада Хандулоевича на тему «Паразитоформные клещи Центрального Таджикистана (фауна, ареал и меры борьбы)», представленной в диссертационный совет 24.1.249.04 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской Академии наук» (Москва ЦФО); г. Москва, ул. Б. Черемушкинская, д.28, на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология.**

***Актуальность темы*** диссертационной работы не вызывает сомнений. Паразитоформные клещи являются важнейшим компонентом природных очагов трансмиссивных заболеваний и естественными членами биоценозов, в составе паразитарных систем. Данные паразиты – типичные кровососущие паразиты. У зараженных животных снижается резистентность, продуктивность, привесы, плодовитость и работоспособность, у молодняка задерживается рост и развитие. Также паразитоформные клещи переносят ряд возбудителей трансмиссивных заболеваний человеку и животным бактериальной, вирусной, риккетсиозной и протозойной природы.

***Научная новизна исследований*** состоит в изучении видового состава, численности, сезонности паразитирования, биоэкологии и степени распространения паразитоформных клещей у условиях Центрального Таджикистана. В лабораторных условиях установлена вредоносность иксодовых и аргасовых клещей. Впервые изучена акарицидная эффективность цифлунит флокса и иверсекта против иксодовых и аргасовых клещей на теле животных. Разработаны научно-обоснованные мероприятия по борьбе с паразитоформными клещами.

***Теоретическая и практическая значимость работы.*** Теоретическая основа проведенных исследований состоит в фундаментальной работе по изучению фауны и ареала иксодовых и аргасовых клещей. Полученные в ходе исследований данные могут быть использованы в учебном процессе биологических и ветеринарных факультетов высших учебных заведений. На основании полученных результатов 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 патенты «Применение цифлунит флока против иксодовых и аргасовых клещей овец» и «Средство для профилактики и лечения паразитарных заболеваний животных».

Содержание и оформление работы соответствуют требованиям, предъявляемым к диссертациям.

**Личный вклад соискателя.** Диссертационная работа выполнена соискателем самостоятельно. Искандаров Эмаджид Хандулоевич осуществил анализ отечественных и зарубежных источников литературы по теме диссертации. Автором лично сформулирована проблема, определены цель и задачи исследований, определены методы реализации, разработаны и предложены средства борьбы с иксодовыми и аргасовыми клещами в Центральном Таджикистане. Результаты исследований отражены в опубликованных статьях в соавторстве. Соавторы не возражают в использовании результатов совместных исследований.

**Соответствие паспорту специальности.** Вопросы, освещенные в диссертационной работе «Паразитоформные клещи Центрального Таджикистана (фауна, ареал и меры борьбы)» соответствуют специальности 1.5.17. Паразитология.

**Публикации.** По материалам диссертационных исследований опубликовано 17 научных работ, из них 3 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Работа оформлена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 и изложена на 144 страницах компьютерного текста, иллюстрирована 10 таблицами и 14 рисунками. Структура диссертации соответствует общепринятым требованиям и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследования, результатов собственных исследований, обсуждения результатов исследований, заключения, практических предложений, перспектив дальнейшей разработки, списка сокращений и условных обозначений, словаря терминов, списка литературы и приложений. Библиографический список включает 197 источников.

**Заключение.** Диссертационная работа Искандарова Эмаджида Хандулоевича «Паразитоформные клещи Центрального Таджикистана (фауна, ареал и меры борьбы)» по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов, содержанию и форме

представления материалов исследований отвечает всем предъявляемым требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук и положению о порядке присуждения ученых степеней, паспорту научной специальности, а соискатель Искандаров Эмад Хандулоевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. «Паразитология».

Доктор ветеринарных наук, доцент,  
директор Северо-Кавказского зонального  
научно-исследовательского ветеринарного  
института – филиал ФГБНУ «Федеральный  
Ростовский аграрный научный центр»  
4.2.1. –Патология животных, морфология,  
физиология, фармакология и токсикология



Чекрышева  
Виктория Владимировна

Подпись В.В. Чекрышевой заверяю:

Ученый секретарь секции Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр» (СКЗНИВИ – филиал ФГБНУ ФРАНЦ)

Адрес: 346421, Россия, Ростовская область, г. Новочеркасск, Ростовское шоссе, дом 0. Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»

Тел. 8 908 511 01 39

E-mail: veterinar1987@mail.ru

7.05.2025

Святогорова Александра Евгеньевна