

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Исхандарова Эмадуллоевича тему: «ПАРАЗИТОФОРМНЫЕ КЛЕЩИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ТАДЖИКИСТАНА (ФАУНА, АРЕАЛ И МЕРЫ БОРЬБЫ)», представленную к защите на соискание учёной степени кандидата биологических наук в докторской совет 24.1.249.04, созданного 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» по специальности 1.5.17. Паразитология.

Паразитоформные клещи являются важным элементом природных очагов трансмиссивных заболеваний и естественными участниками биоценозов, входящими в состав паразитарных систем. У животных, пораженных клещами, наблюдается снижение резистентности, продуктивности, приростов, плодовитости и работоспособности, а у молодняка замедляется рост и развитие. При массовом и систематическом нападении клещей происходит значительная потеря крови и интоксикация, что приводит к ухудшению продуктивности и истощению животных.

Цель и задачи, поставленные автором выполнены методически правильно, с применением современных и общепризнанных методов исследований. В полученных результатах есть научная новизна: изучены видовой состав, численность, сезоны паразитирования, биоэкология паразитоформных клещей и степень их распространения в условиях Центрального Таджикистана; в лабораторных условиях установлена вредоносность иксодовых и аргасовых клещей как переносчиков и хранителей *Staphylococcus* sp., *Clostridium* sp. и *Pasteurella* sp.; впервые изучена акарицидная эффективность цифлунит флоака и иверсекта против иксодовых и аргасовых клещей на теле животных; разработаны научно-обоснованные мероприятия по борьбе с паразитоформными клещами.

Результаты проведенной автором большой работы обеспечили теоретическую и практическую значимость в том, что полученные результаты исследований составляют фундаментальную работу по изучению фауны и ареала иксодовых и аргасовых клещей; теоретические, методологические положения, выводы и рекомендации, представленные в докторской диссертации, могут быть использованы в учебном процессе биологических и ветеринарных факультетов высших учебных заведений.

По теме докторской диссертации опубликовано 17 научных работ, 3 из них в журналах, включенных в Перечень Российских рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

Автореферат Исхандарова Э. Х. написан с соблюдением научного стиля и оформлен в соответствии с установленными требованиями. Выводы, изложенные в автореферате, соответствуют поставленным цели и задачам.

Анализируя материалы автореферата в целом считаем, что выполненная Искандаровым Эмамадом Хандулоевичем диссертация на тему «Паразитоформные клещи центрального Таджикистана (фауна, ареал и меры борьбы)», является завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение научной задачи в области паразитологии, имеющей важное хозяйственное значение, соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Искандаров Эмамад Хандулоевич достоин присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.17. Паразитология.

Луцук Светлана Николаевна

Профессор кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор ветеринарных наук, профессор



С.Н. Луцук

Червяков Дмитрий Эдуардович

Доцент кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат ветеринарных наук

Д.Э. Червяков

«20» марта 2025 г.

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

тел.: +7(8652)286738

r6h43@mail.ru