

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Стекольников Александр Анатольевича «Изменчивость и структура вида у клещей-краснотелок (Acariformes: Trombiculidae), представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Диссертационная работа А. А. Стекольников посвящена актуальной в настоящее время группе – краснотелковым клещам, личинки которых являются эктопаразитами очень широкого круга животных, а также человека, вследствие чего служат специфическими переносчиками лихорадки цуцугамуши и возбудителями дерматита тромбидиоза. Несмотря на полигостальность личинок краснотелок, экологические особенности и предпочитаемые биотопы их отдельных видов обуславливают вероятность контактов с определенными прокормителями. Особенно важно это для тех видов краснотелок, которые проявляют тенденцию к синантропизации, обитанию в антропогенных биотопах, что существенно увеличивает возможность их встречи с человеком и, соответственно, их эпидемиологическую значимость.

В связи с этим возрастает практическое значение таксономических исследований этой группы клещей, проведенных автором, как основы для оценки эпидемиологической значимости отдельных видов краснотелок. В диссертации А.А. Стекольников осуществлен анализ таксономического статуса ряда морфологических характеристик клещей как видовых признаков или форм внутривидовой изменчивости, а также их связь с географическим положением и экологическими особенностями видов. На основании своих исследований автором были предложены механизмы видообразования в этой группе.

К научной новизне этого исследования относятся также описания 5 новых родов, 84 новых видов тромбикулид, 27 синонимов родового и видового рангов, ревизия обширного рода *Leptotrombidium*, составление региональных

обзоров фаун краснетелок Афганистана, Турции, Чили и Таиланда. Такие значительные результаты были получены на основании изучения больших объемов сборов клещей, как собранных автором, так и предоставленных коллегами из разных регионов мира. Достоверность выводов автора подтверждена использованием ряда общепринятых статистических методов.

Материалы диссертации опубликованы в двух монографиях и 42 журнальных статьях, из которых 38 - в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ и входящих в международные реферативные базы данных.

Диссертация Стекольников А. А. «Изменчивость и структура вида у клещей-краснетелок (Acariformes: Trombiculidae), представленная на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология, является завершенным научным исследованием, результаты которого имеют как теоретическое, так и практическое значение. Диссертация соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ №842 от 24.09.2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор, Стекольников Александр Анатольевич заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Доктор биологических наук,
профессор кафедры эпидемиологии ИПО
ФГАОУ ВО Первого Московского государственного
медицинского университета им. И.М. Сеченова
(Сеченовский университет)

 Богданова Е.Н.

Подпись руки Богдановой Е.Н. заверяю
Ученый секретарь ФГАОУ ВО Первого Московского
государственного медицинского университета
им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет),
доктор медицинских наук, профессор



 Воскресенская О.Н.