

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Антоновской Анастасии Алексеевны «Краснотелковые клещи (Acariformes, Tronbiculidae) мелких млекопитающих Вьетнама: фауна, паразито-хозяйинные отношения, медицинское значение», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.14 – энтомология

Работы, посвященные биологии эктопаразитов, участвующих в циркуляции и переносе различных патогенов – возбудителей инфекционных заболеваний, никогда не потеряют актуальности, пока на Земле существует человечество. В этой связи данная работа, безусловно, актуальна.

Материал исследования адекватно обработан, структурирован, логично изложен. Методы исследования адекватны, выводы достоверны, не вызывают сомнений и вполне согласуются с поставленными задачами.

При ознакомлении с авторефератом я, будучи исследователем клещей, паразитирующих на рукокрылых, преимущественно, гамазовых и аргасовых, волей-неволей сопоставляла свои данные с результатами, изложенными в автореферате. При этом у меня возникло некоторое количество вопросов, которые стоит обсудить.

В наших исследованиях в свое время было показано, что в пределах ареала хозяина фауна его паразитов практически неизменна, даже, если хозяин встречается в разных природных зонах и приурочен к разным биотопам. Учитывая факт, что краснотелки это фазовые паразиты, и в их жизненном цикле есть свободно живущая фаза, из текста автореферата не понятно, насколько сильно фактор хозяина определяет видовой состав и распространение паразитирующих трамбикулид, и чье влияние сильнее: прокормителя или биотопа?

Среди исследуемых хозяев указаны некоторые виды, имеющие ареал, выходящий далеко за пределы Вьетнама, например черная крыса *Rattus rattus*. Интересно, есть ли отличия в паразитарном комплексе вьетнамской черной крысы и черной крысы из других регионов?

Из текста автореферата не ясно, в каких биотопах отлавливали прокормителей, с которых снимали краснотелок. Какие из биотопов являлись зональными, а какие интразональными? Как распределяются отловленные млекопитающие по данным биотопам?

Заданные вопросы не умаляют проделанной работы. Рассматриваемая диссертация вполне соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а соискатель Антоновская Анастасия Алексеевна заслуживает присуждения ей искомой ученой степени кандидата биологических наук.

ФГБОУ ВО Тюменский государственный медицинский университет Минздрава России

625023, Тюмень, ул. Одесская, 54, кабинет 203

Телефон: 8 (3452) 20-21-97

E-mail: tgmu@tyumsmu.ru

Доцент кафедры мобилизационной подготовки
здравоохранения и медицины катастроф
кандидат биологических наук

Орлова Мария Владимировна

20.02.2022

