

**Отзыв на автореферат диссертации, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по теме «ПАРАЗИТО-ХОЗЯИННЫЙ КОМПЛЕКС – ANOPLURA-MICROMAMMALIA ЮЖНОГО ЗАУРАВЛЯ»**

**Кравченко Вероники Николаевны**

**Специальность: 1.5.12. Зоология (биологические науки).**

Изучение биоразнообразия одна из наиболее актуальных задач современной зоологии, поскольку для многих групп организмов довольно плохо изучен региональный видовой состав, закономерности распределения в пространстве и связь с другими организмами – хозяевами, в случае если изучаемая группа паразиты. Именно к такой группе можно отнести вшей (Aporiga), их видовой состав и распределение по природным подзонам на юге Западной Сибири исследованы недостаточно. Кроме того, выяснение видового состава и связей этих паразитов с другими организмами будет способствовать пониманию роли вшей в поддержании ряда природно-очаговых заболеваний, поскольку этот аспект изучен неудовлетворительно.

Среди немногочисленных замечаний, возникших после прочтения автореферата следует акцентировать внимание на двух. 1. Техническое замечания, при печати автореферата исчезли подписи к ветвям дендрограмм на рисунках 2 и 3, а это затрудняет понимание информации, представленной там. 2. Не совсем ясно, что автор вкладывает в понятия полигостальный вид и олигогостальный вид. Так, *Hoplopteura acanthoporis*, паразитирующая на представителях двух родов полевок серых и пеструшек – это полигостальный паразит, а *Hoplopteura affinis*, паразитирующая на представителях двух родов мышей (*Apodemus* и *Sylvestris*) это олигогостальный паразит. Поскольку диссертационная работа защищается по специальности «Зоология», а не «Паразитология» эти термины должны быть пояснены.

Однако это замечание не влияет на общую положительную оценку работы. Большинство материалов, составляющих основу диссертации, уже опубликовано и представлено в докладах на различных конференциях. Исследование В.Н. Кравченко, вносит существенный вклад в понимание пространственного распределения и межвидовых связей внутри паразито-хозяинного комплекса – Anoplura-Micromammalia на юге Западной Сибири. Данная работа удовлетворяет требованиям, установленным в Положении ВАК о присуждении ученых степеней, а ее автор, Кравченко Вероника Николаевна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. Зоология (биологические науки).

Кандидат биологических наук, доцент, ведущий научный сотрудник  
ФГБУН Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН

Шефтель Борис Ильич

15 ноября 2024 г.



Подпись  
Шефтель Борис Ильич

Сверяю, зав.канц. ИПЭЭ РАН  
15.11.2024

Адрес: 119071, г. Москва, Ленинский проспект, д. 33, ИПЭЭ РАН  
Контактная информация: Тел. 8-905-120-7602. Электронная почта: borissheftel@yahoo.com  
Кандидатская диссертация защищена по специальности 03.00.16. – экология