

Отзыв на автореферат диссертации Кошелевой Оксаны Владимировны
«НАЕЗДНИКИ СЕМЕЙСТВА EULOPHIDAE (HYMENOPTERA,
CHALCIDOIDEA) СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ СО СПЕЦИАЛЬНЫМ
ОБСУЖДЕНИЕМ ПОДСЕМЕЙСТВА TETRASTICHINAE»

Диссертация посвящена большому семейству наездников-эвлофид, очень разнообразных по своей биологии. Несмотря на использование ряда видов эвлофид в качестве биологического метода борьбы с вредителями, до сих пор остается неизвестной не только биология многих видов, но и фауна. Даже европейские данные, обычно представляющие образцы фаунистических исследований, выглядят не полными. Так, судя по автореферату, для Германии известно 452 вида, а для менее богатой на насекомых Швеции – 545 видов. Следует ожидать, что выявленные диссертанткой 268 видов – это далеко не предел для фауны Ставропольского края. Тем не менее, теперь по уровню изученности эвлофид в России Ставрополье уступает лишь югу Дальнего Востока. Следует учитывать и то, что диссертантке пришлось в ходе исследования фауны столкнуться с целый ряд глобальных таксономических проблем и решить их.

Недостаточная изученность наездников-эвлофид привела, вероятно, к сложностям с зоогеографическим анализом фауны. Надо отметить, что выделено чересчур много типов ареалов, 36 типов для 268 видов. Однако собственно анализ скуден и представлен только в заключении. Согласно использованной диссертанткой схеме районирования Палеарктики Емельянова 1974 г. территории Ставропольского края относятся к одной (Европейской неморальной) зоогеографической области Гиადийского подцарства и двум областям Тетийского подцарства – Скифской степной и Сетийской пустынной. Следовало ожидать фауну сложного сборного состава.

Диссертанткой сделан весьма весомый вклад в фундамент дальнейшего исследования наездников-эвлофид в России и использования их в борьбе с вредителями народного хозяйства. В результате проделанной работы подробно описано строение имаго, составлены уникальные определительные таблицы, проведен критический обзор литературы по паразито-хозяйным отношениям.

В результате, несмотря на незначительные недочеты, данное исследование **соответствует** требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор диссертации, Кошелева Оксана Владимировна, **заслуживает** присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности «03.02.05 – энтомология».

ГБУК «Государственный Дарвиновский музей»
117292 Москва, ул. Вавилова 57, antimofal@yandex.ru
Научный сотрудник отдела фондов
к.б.н.

Левченко
01.10.2015
Подпись
Сметанова
Левченко Т.В.

