

О Т З Ы В
на автореферат диссертации Самарцева Константина Геннадьевича
«Настоящие круглоротые наездники-бракониды (Hymenoptera, Braconidae) Среднего и
Нижнего Поволжья», представленной на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология

Исследования, проведенные К. Г. Самарцевым, без сомнения, актуальны. Бракониды известны как одно из наиболее многочисленных и широко распространенных семейств паразитических перепончатокрылых. Экологическое и хозяйственное значение этих наездников (в том числе исследованных диссертантом круглоротых браконид) весьма велико, а изученность во многих регионах нашей планеты явно недостаточна.

Достоинства выполненной К. Г. Самарцевым работы полно отражены в автореферате. Диссертантом проделана большая работа и получены впечатляющие результаты. В обследованном регионе сделаны интереснейшие фаунистические находки. Описан новый для науки вид в относительно хорошо изученном роде *Aleiodes*. Список родов и видов «настоящих» круглоротых браконид Среднего и Нижнего Поволжья расширен в разы. К. Г. Самарцевым детально изучена морфология имаго многих представителей круглоротых браконид, выявлены новые и ревизованы ранее широко используемые таксономические признаки. Особую ценность в работе представляют ревизия рода *Bracon* на подродовом уровне и оригинальная определительная таблица видов этого рода, указанных для Западной и Центральной Палеарктики. Это свидетельствует о том, что диссертант хорошо разобрался в группе и свободно в ней ориентируется. Диссертация К. Г. Самарцева, судя по автореферату, написана хорошим языком и прекрасно иллюстрирована.

Из немногих замечаний к автореферату диссертации, считаем необходимым указать следующие:

1. В разделе «Общая характеристика работы» (стр.3, второй абзац снизу) диссертант относит к степям лесостепь и полупустыню, с чем мы не можем согласиться. Кроме того, выделение группы «настоящих» круглоротых браконид не обосновано и в целом не логично. В таком случае, следуя логике, бракониды подсемейств *Alysiinae* и *Opiinae* оказываются в группе «ненастоящих» круглоротых браконид и объединение их с «настоящими» необходимо признать искусственным.

2. В разделе «Цель и задачи исследований» (стр. 4) во втором пункте поставлена задача «дать оценку состава фауны и её места в Палеарктике». С «составом» всё ясно, а вот что диссертант понимает под «местом» фауны – загадка.

3. На стр. 5 (12-14 строки сверху) диссертант категорично утверждает, что составленная им таблица «впервые делает возможным достоверную идентификацию представителей...» рода *Bracon* Западной и Центральной Палеарктики. Интересно, как удавалось браконидологам, включая самого К. Г. Самарцева, достоверно определять браконов раньше.

Высказанные нами замечания ни в коем случае не влияют на общую положительную оценку рассматриваемой работы. Текст, выводы автореферата и публикации К. Г. Самарцева достаточно полно освещают материалы диссертации, выполненной соответственно требованиям, предъявляемым к диссертациям, и свидетельствуют о соискателе как о специалисте, несомненно, заслуживающем присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Старший научный сотрудник
Института зоологии им. И. И. Шмальгаузена
НАН Украины,

кандидат биологических наук  Котенко Анатолий Григорьевич

Старший научный сотрудник
Института зоологии им. И. И. Шмальгаузена
НАН Украины,

кандидат биологических наук  Толканиц Валентина Игнатьевна

Киев-01601, ул. Богдана Хмельницкого, 15
25. 03. 2014 г.

Підпис гр. 
Засвідчую: зав. канцелярією
ІНСТИТУТУ ЗООЛОГІЇ
ІМ. І.І.ШМАЛЬГАУЗЕНА НАН УКРАЇНИ

31.03.2014р

