

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Целих Екатерины Владимировны «Хальциды семейства Pteromalidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) Дальнего Востока России», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 — энтомология

Представляемая работа посвящена комплексному исследованию крупной, сложной и слабо изученной группы хальцидоидных наездников, представители которой широко распространены и играют значительную роль в различных сообществах.

Высокое качество и достоверность результатов исследования обусловлены значительным объёмом исследованного материала, изучением типовых экземпляров и грамотным применением методов математической обработки данных, представлением результатов исследования на форумах высокого научного уровня и в статьях, опубликованных в ведущих журналах энтомологической тематики.

Автором получены новые интересные данные по фауне и распространению птеромалид: впервые для фауны России указаны 41 род и 159 видов, для фауны Дальнего Востока — 44 вида. Результаты проведённого ареалогического анализа показали преобладание в фауне амфиапарактических видов и её общую близость к фауне Японии, что подтверждает высокую репрезентативность использованного для исследования материала и позволяет считать выводы, сделанные автором, достоверными и обоснованными.

Исключительно важным достоинством работы Екатерины Владимировны является составленная определительная таблица родов птеромалид Восточной Палеарктики, которая значительно облегчит дальнейшую разработку систематики и фаунистики этой группы наездников как на Дальнем Востоке, так и во всей Палеарктике.

Следует отметить Главу 3, в которой излагаются результаты изучения изменчивости морфологических признаков, используемых в диагнозах видов. Важно то, что автор предлагает новые, более удачные признаки, что показывает высокий уровень профессионализма и характеризует Екатерину Владимировну как внимательного и эрудированного специалиста по систематике птеромалид.

Всё сказанное выше позволяет считать, что работа Екатерины Владимировны Целих полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор проявил себя высококвалифицированным исследователем и заслуживает присуждения искомой учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 — энтомология.

Доцент кафедры зоологии и экологии ФГБОУ ВПО  
«Кемеровский государственный университет»,  
кандидат биологических наук

Сидоров Дмитрий Андреевич

27.11.2014

Почтовый адрес организации: 650043, Кемерово, ул. Красная, 6, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кемеровский государственный университет».

Сидоров Дмитрий Андреевич, доцент кафедры зоологии и экологии ФГБОУ ВПО «Кемеровский государственный университет», кандидат биологических наук. e-mail: gadzoff@mail.ru; телефон +7923-615-4857



Сидоров Д.А. заверяю:  
Чулпанова Р.Н.  
менторед.