

## Отзыв

на автореферат диссертации Целих Екатерины Владимировны «ХАЛЬЦИДЫ СЕМЕЙСТВА PTEROMALIDAE (HYMENOPTERA, CHALCIDOIDEA ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология

Диссертационная работа Е.В. Целих посвящена изучению одного из наиболее крупных и, одновременно, слабо изученных «семейств» паразитических перепончатокрылых – Птеромалидам. Актуальность исследования несомненна, учитывая недостаточную разработку системы семейства, а также особенности биоэкологии и морфологии представителей этого таксона, которые до настоящего времени служат основной причиной плохой изученности региональных фаун птеромалид на фоне нового усиления интереса к биологическому контролю вредных насекомых.

Автором обработан значительный объем материала, собранного лично и представленного в крупнейших музейных коллекциях Палеарктики. Методы сбора материала общепринятые и современные (использование цифровой оптики, статистических программ и др.).

Основные достоинства работы состоят в полноценном анализе фауны птеромалид Дальнего Востока России. Выявлено 260 видов, из которых 159 – впервые приведены для фауны России, включая 44 вида для исследуемого региона. При этом три вида уже получили первоописания, а для шести видов они уже подготовлены. Практический выход имеют составленные автором, таблицы для определения родов, с использованием известных и новых морфологических признаков, и сведения о хозяино-паразитных отношениях видов.

Выводы следуют из результатов проведенных исследований.

По материалам диссертации опубликовано семь научных работ, в том числе четыре – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

К содержанию и оформлению автореферата замечаний нет.

В целом, представленная к защите работа, актуальна, выполнена на хорошем научно-методическом уровне, содержит достаточный элемент новизны, ее основные положения отражены в опубликованных работах и апробированы на различных научных форумах, она отвечает требованиям пп. 9, 10, 11, 13, 14 Положения о присуждении ученых степеней от 24 сентября 2013 г. № 842 Считаю, что автор работы Целих Екатерина Владимировна заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология.

Присный Александр Владимирович

Россия, 308015, г. Белгород, ул. Победы, 85;

(84722) 30-13-00\*21-18, E-mail: prsnmy@bsu.edu.ru

Белгородский государственный национальный исследовательский университет.

Профессор кафедры экологии, физиологии и биологической эволюции,

доктор биологических наук, доцент

А.В. Присный

