

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Е.В.Целих "Хальциды семейства Pteromalidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) Дальнего Востока России", представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология.

Диссертационное исследование, выполненное Целих Е.В., затронуло актуальную фаунистическую проблему. К началу исследований на территории Дальнего Востока было известно всего лишь 48 видов птеромалид, отсутствовали данные по биологии и определительные таблицы. В результате исследований Е.Целих подготовлен аннотированный список, включающий 260 видов птеромалид относящихся к 105 родам 11 подсемейств. Из них 9 видов являются новыми для науки, 41 род и 159 видов впервые отмечены в фауне России, 44 вида – в фауне Дальнего Востока России; составлена иллюстрированная определительная таблица птеромалид Дальнего Востока. Результаты работ изложены и обобщены в диссертации на 182 страницах, включающих введение, 7 глав, заключение, выводы, список сокращений, список литературы и приложение.

В ходе ареалогического анализа выявлено 16 типов ареалов птеромалид ДВ, выделены основные комплексы; показаны фаунистические связи. Проведены исследования морфологических структур, изучена изменчивость, показана их диагностическая ценность. Предложено и обосновано использование новых признаков для диагноза. Изучены пищевые связи птеромалид Дальнего Востока, данные по хозяино-паразитарным отношениям: эти сведения могут быть использованы для выявления наиболее перспективных видов для биологического контроля вредителей сельского хозяйства.

Автореферат хорошо оформлен и иллюстрирован. Раздел "Благодарности" кажется излишне расширенным. Замечания по поводу избыточности в выражении благодарности и признательности, уже были высказаны мной в отношении другого диссертанта – К.Самарцева. Выражение благодарности причастным к написанию научного труда, несомненно, необходима. Это свидетельствует о широких контактах диссертанта в научной среде и, косвенно, о достоверности результатов. Однако, учитывая строгий регламент автореферата, я бы рекомендовал сократить объем и, главное, снизить пафос выражаемой признательности.

Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Работа базируется на значительном фактическом материале. Диссертационная работа отвечает требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Е.В.Целих, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Министерство культуры Калининградской области
Государственное бюджетное учреждение культуры
"Калининградский областной музей янтаря"
Старший научный сотрудник,
кандидат биологических наук

Манукян Андраник Рафаелович

3 декабря 2014 г.

Подпись Манукяна А.Р.
подтверждаю
Специалист по кадрам
Елена Щербанова

