

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Страховой Ирины Сергеевны: «Наездники хальциды рода *Elastmus* Westwood, 1833 (Hymenoptera, Eulophidae) фауны Палеарктики» по специальности 03.02.05 – энтомология

Работа И.С. Страховой посвящена важнейшей и слабоизученной группе хальцид, роду *Elastmus*, виды которого являются паразитами многих групп чешуекрылых и перепончатокрылых. Поскольку многие хальциды используются в интегрированной биологической защите растений, необходима их точная идентификация и выяснение трофических связей. До настоящего времени род *Elastmus* не был ревизован, что представляло трудности для идентификации видов. Учитывая сказанное, актуальность выбранной темы не вызывает сомнений.

Автором проделана колоссальная работа, выявлено 60 видов для Палеарктики, тогда как их было известно 36 (Noyes, 2014). Автором изучено более 3500 экземпляров, в том числе типовые, описано 19 новых видов, из которых 9 палеарктических, значительно дополнены данные по распространению, хозяино-паразитным связям, таксономии и морфологии рода.

Работа написана понятным научным языком.

Некоторые замечания, высказанные ниже, относятся к структуре работы и не умаляют заслуг автора:

1. Непонятно, чем принципиально отличаются Заключение и Выводы, многие положения в них дублируются.
2. В разделах Научная новизна и Заключение упомянуто, что «создана база данных о географическом распространении и трофических связях видов *Elastmus*». Между тем в тексте о ней не сказано ни слова. База данных – это серьезный результат исследований. Желательно указать, в каком она формате, можно ли ее использовать в открытом доступе или это просто таблица Excel для личного пользования.
3. Непонятно, почему не указана статья в Зоологическом журнале, зато внесен ее перевод в Entomological Review, причем в не ВАКовых («прочих») публикациях.

Работа И.С. Страховой соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и соискатель, без сомнения, заслуживает искомой степени.

В.н.с. Института аридных зон ЮНЦ РАН
К.б.н.


М.В. Набоженко

