ОТЗЫВ

на автореферат диссертации В.В. Агасой «Слепни (Diptera, Tabanidae) Псковской области», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.14 – Энтомология.

Особая практическая значимость кровососущих двукрылых насекомых, в том числе слепней, хорошо известна. Кроме изнуряющих нападений с болезненными укусами, слепни переносят целый ряд инфекционных заболеваний человека и животных.

Диссертация В.В. Агасой посвящена комплексному исследованию слепней Псковской области, включая их видовой состав и все ключевые особенности экологии. До работ автора сведения по слепням этого региона Российской Федерации оставались фрагментарными.

Основные положения этой диссертации, выносимые на защиту, ясно сформулированы и основаны на большом фактическом материале, полученном автором. Кроме того, они отражают глубокое понимание автором теоретических основ данных вопросов. В.В. Агасой не только освоила и успешно использовала традиционные методики, используемые в подобных исследованиях, но и предложила полезные модификации некоторых их них. Исчерпывающие фаунистические и обширные экологические данные (сборы как имаго, так и личинок) дополнены автором анализом диагностической ценности ряда морфологических признаков самцов слепней и личинок. Составлены подробные иллюстрированные таблицы для определения имаго и личинок слепней Псковской области. Достоверность данных, полученных автором, не вызывает сомнений. Результаты, полученные В.В. Агасой, могут быть использованы в курсах энтомологии и медицинской паразитологии профильных ВУЗов, а также при планировании мероприятий по контролю их численности для профилактики и борьбы с трансмиссивными заболеваниями.

Обширный список публикаций, в том числе в рекомендованных ВАК журналах, отражает основные этапы выполненного исследования и его результаты. Автореферат написан хорошим литературным языком, а графики и рисунки удачно дополняют его текст.

Таким образом, содержание автореферата позволяет заключить, что диссертация В.В. Агасой «Слепни (Diptera, Tabanidae) Псковской области» является самостоятельной, завершенной, научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи, имеющей важное теоретическое и практическое значение. По своей актуальности, новизне, значимости и объему проведенных исследований работа отвечает

требованиям пункта 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней (Постановление Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, В.В. Агасой, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Старший научный сотрудник лаборатории систематики насекомых, ФГБУН Зоологический институт Российской Академии наук, кандидат биологических наук по специальности 1.5.14 — Энтомология

И, И Шамшев Игорь Васильевич

Университетская наб. 1, С.-Петербург,

Поднись руги.

199034, Россия.

E-mail: shamshev@mail.ru

16.10.2023