

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жуковой Светланы Сергеевны «Систематика и филогенетические взаимоотношения настоящих нетопырей и родственных таксонов (Pipistellini, Vespertilionidae, Chiroptera)», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12 – Зоология.

Представленная работа **Светланы Сергеевны Жуковой** посвящена разработке актуальной темы уточнения филогенетических отношений и проведение таксономической ревизии рода *Pipistellus* в контексте трибы Pipistellini. Работа включает набор методов и подходов, позволивших автору на основании молекулярных маркеров реконструировать филогенетическую структуру в пределах трибы, оценить позиции таксонов и их отношения, и оценить времена дивергенции видов исследуемой группы. Кроме того, работа включает морфологический анализ, позволивший Светлане Сергеевне выявить набор признаков черепа, зубной системы и бакулюма, описывающие выделенные на основе молекулярных данных таксономические группировки. Актуальность и востребованность данной научной работы определяется именно тем, что автор смог успешно реализовать и синтезировать молекулярные и морфологические данные. Немаловажной частью любого подобного исследования является широта охвата, как таксономии, так и географии. В этом смысле работа **Светланы Сергеевны Жуковой** представляет собой хороший пример правильного планирования исследования и дальновидности руководителя: в работе использованы материалы по 23 видам Pipistellini из 54 географических точек с африканского и евразийского континентов. Результаты, полученные в настоящей работе, безусловно дают новые оригинальные данные и уточнения по таксономической структуре трибы Pipistellini и филогенетических связях внутри нее.

Результаты апробированы на всероссийских и международных конференциях высокого уровня; были опубликованы в 4 статьях в отечественных и зарубежных научных журналах по специальности.

В заключении нужно сказать, что работа **Светланы Сергеевны Жуковой** соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям пп. 9-11, 13, 14 действующего «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции с изменениями, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 21 апреля 2016 г. № 335, ред. от 1 октября 2018 г. № 1168, ред. от 20 марта 2021 г. № 426), а ее автор заслуживает

присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.12. — Зоология.

Я, Войта Леонид Леонидович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и процедурой защиты диссертации **Жуковой Светланы Сергеевны**, и их дальнейшую обработку, исходя из нормативных документов Правительства РФ, Минобрнауки РФ и ВАК при Минобрнауки РФ, в том числе на размещение их в сети Интернет, на сайте ВАК, в единой информационной системе.

13.05.2026 г.

Войта Леонид Леонидович

Кандидат биологических наук, старший научный сотрудник лаборатории териологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Зоологический институт Российской Академии наук (ЗИН РАН)

Россия, 199034, Санкт-Петербург, Университетская наб., д.1

E-mail:

Тел.: 8