

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Исозода К.С. «Фауна и экология жуков пластинчатоусых (Coleoptera, Scarabaeoidea) Таджикистана», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 – Зоология

Диссертационная работа К.С. Исозода посвящена актуальной проблеме современной биологии – изучению фауны и экологии пластинчатоусых жуков. Данная работа особенно актуальна, поскольку скарабеиды Таджикистана до последнего времени недостаточно изучены, а также произошли существенные изменения, связанные с климатом в этом регионе.

Вышеизложенное обуславливает актуальность постоянной коррекции мониторинга по учету численности пластинчатоусых жуков в Таджикистане и помогут определить риск вредности некоторых видов на конкретных территориях, выявить редкие и исчезающие виды, выяснить их образ жизни, экологию и распространение, а также разработать меры борьбы с вредителями сельскохозяйственных культур.

В результате проведенных исследований автором уточнен видовой состав пластинчатоусых жуков Таджикистана, насчитывающий 263 вида, среди которых выявлены эндемики Центральной Азии и Таджикистана, Установлены закономерности распространения пластинчатоусых жуков по высотно-растительным поясам и основным биотопам Памиро-Алая, изучены их экологические и биологические особенности. В процессе работы соискателем уточнена пищевая специализация имаго пластинчатоусых жуков Таджикистана и на основе литературных данных произведен зоогеографический анализ фауны жуков по типам ареалов на родовом и видовом уровнях.

Диссертация содержит большой фактический материал по пластинчатоусым жукам. Материал собран с использованием методик, адекватных поставленным задачам. Каждое положение автора документировано таблицами, графиками и диаграммами. Все полученные в ходе исследований результаты статистически обработаны. Выводы сделаны на основании статистически достоверных результатов исследований и отражают основные положения диссертации.

В целом диссертационная работа Исозода К.С. содержит уникальный материал по пластинчатоусым жукам и вносит серьезный вклад в лесную энтомологию Центральной Азии. Зоогеографические характеристики, экологические выводы, решение прикладных проблем, все это также говорит в пользу серьезности исследования.

Полученные данные нашли отражение в 2 монографиях, 19 статьях,

опубликованных в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень рекомендованных ВАК при Президенте Республики Таджикистан, а также более 20 работ в материалах республиканских и международных конференций.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертация Исозода К.С. является самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, а по актуальности, уровню проведенных исследований, научной новизне полученных результатов, и по практической значимости соответствует предъявляемым требованиям ВАК при Президенте Республики Таджикистан согласно «Типового положения о диссертационных советах» пунктов 71 и 72 «Порядка присуждения ученых степеней и присвоения ученых званий», утвержденных постановлениями Правительства РТ от 26 июня 2023 г. №295, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 03.02.04 - Зоология.

Старший научный сотрудник Института
зоологии и паразитологии им. Е.Н. Павловского
Национальной академии наук Таджикистана,
доктор биологических наук, профессор



Мухитдинов С.М.

05.09.2024

Подпись доктора биологических наук,
профессора Мухитдинова С.М. заверяю
Старший инспектор отдела кадров Института
зоологии и паразитологии им. Е.Н. Павловского
Национальной академии наук Таджикистана



Якубова Н.М.

Адрес: 734025, Республика Таджикистан,
г. Душанбе, р-н Шохмансур, дж. Гулистон
E-mail: izip41@mail.ru;
Тел: (+992) 918-67-87-60