

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Светланы Владимировны Кужугет
«ФАУНА НАЗЕМНЫХ ПОЛУЖЕСТКОКРЫЛЫХ (HETEROPTERA:
LEPTORODOMORPHA, CIMICOMORPHA, PENTATOMOMORPHA) ТУВЫ»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 03.02.05 – энтомология.

Диссертационная работа С.В. Кужугет посвящена изучению видового состава и пространственного распределения наземных полужесткокрылых Тувы. Представители этого отряда характеризуются большим видовым разнообразием, встречаются во многих местообитаниях и имеют значение в хозяйственной деятельности человека. Несмотря на то, что в литературе встречаются сведения о клопах исследуемого региона, диссертант расширяет имеющийся список на 74 вида, обнаружив новый вид для фауны России и дополнив фауну Сибири на семь видов. В период с 2009 по 2017 гг. автором собран обширный фаунистический материал (более 10000 экз.). Сбор и обработка материала выполнены по общепринятым в эколого-фаунистических исследованиях насекомых методикам и не вызывают сомнений. Проведена инвентаризация фауны наземных полужесткокрылых Тувы, составлен список, насчитывающий 388 видов клопов, подтверждены находки видов, известные по коллекциям Зоологического института РАН, Сибирского Зоологического музея ИСиЭЖ СО РАН и Тувинского института комплексного освоения природных ресурсов СО РАН. Правильность определения материала проверена ведущими специалистами.

Светланой Владимировной проанализирована таксономическая и ареалогическая структуры фауны клопов, уточнены ареалы многих видов, изучено зонально-ландшафтное распределение наземных полужесткокрылых, выделены экологические группы клопов в зависимости от увлажнения местообитаний, изучены трофические связи видов.

Результаты исследований С.В. Кужугет опубликованы в 24 научных работах, в том числе 4 статьи в журналах перечня ВАК, представлены на многочисленных научных и научно-практических конференциях и съездах. Содержание публикаций соответствует теме диссертации.

Полученные данные могут быть использованы при составлении кадастра животного мира, при комплексном экологическом мониторинге. Результаты работы успешно используются в учебном процессе в Тувинском государственном университете.

В качестве небольшого замечания можно отметить следующее, в выводе 6 автор утверждает, что население клопов склонов разной экспозиции и бортов котловины отличаются численностью, однако, в тексте автореферата эти значения не приведены. Данное замечание не снижает ценности выполненной работы.

Работа Светланы Владимировны Кужугет «Фауна наземных полужесткокрылых (Heteroptera: Leptorodomorpha, Cimicomorpha, Pentatomomorpha) Тувы», соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, и автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.05 – энтомология.

Научный сотрудник отдела экологии животных
ФГБУН Института биологии Коми НЦ УрО РАН,
кандидат биологических наук

Зиновьева Аурика Николаевна

Почтовый адрес: 167982, Республика Коми,
г. Сыктывкар, ул. Коммунистическая, 28

Телефон: 8(8212)31-22-39

E-mail: zinovyeva@ib.komisc.ru

