

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета Д 002.251.02 на базе ИЭВБ РАН по диссертации Иваницкого А.Н. «Эколого-фаунистическая характеристика рукокрылых (Chiroptera) Абхазии и сопредельных территорий».

16 января 2017 г.

Экспертная комиссия диссертационного совета Д 002.251.02 на базе ИЭВБ РАН в составе д.б.н., проф. Евланова И.А., д.б.н. Розенцвет О.А. и к.б.н. Кириллова А.А. рассмотрела диссертационную работу Иваницкого А.Н., представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология).

Комиссия пришла к следующим выводам.

1. Соответствие темы и содержания диссертации научной специальности и отрасли науки.

Диссертация Иваницкого Александра Николаевича «Эколого-фаунистическая характеристика рукокрылых (Chiroptera) Абхазии и сопредельных территорий» соответствует шифру специальности 03.02.08 – экология (биология), по которой совету предоставлено право проведения защит диссертаций. По содержанию выполненных исследований диссертация может быть квалифицирована как исследование, проведённое в рамках экологии сообществ и прикладной экологии.

2. Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных автором.

Автором диссертации по теме диссертации опубликовано 20 научных работ общим объёмом 6,4 печ. л. В рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК для публикации результатов исследований соискателей, опубликовано 3 работы общим объёмом 1,1 печ. л. Личный вклад автора диссертации в совместных публикациях пропорционален числу соавторов.

Основные публикации Иваницкого А.Н. в журналах из списка ВАК:

1. Иваницкий, А.Н. Подковоносы (Rhinolophidae, Chiroptera) Абхазии и сопредельных территорий: распространение, зимовка, размножение / А.Н. Иваницкий, Д.Г. Смирнов // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Естественные науки. – 2016а. – №1. – С. 3–13.

2. Иваницкий, А.Н. Пещера Уаз-Абаа – важнейшее убежище рукокрылых (Chiroptera) Абхазии / А.Н. Иваницкий // Вестник Тамбовского университета. Серия Естественные и технические науки – Тамбов, 2016. – Т. 21., Вып. 2. – С. 636–639.

3. Иваницкий, А.Н. Видовой состав и закономерности распространения рукокрылых (Chiroptera) в Колхиде / А.Н. Иваницкий, Д.Г. Смирнов // Известия Самарского научного центра РАН – 2016б. – Т. 18, №1. – С. 12–16.

Основные положения, результаты и выводы диссертационного исследования Иваницкого А.Н. полностью отражены в основных публикациях автора.

3. Личное участие автора в получении результатов, изложенных в диссертации. Автор диссертации самостоятельно определены цели и задачи исследования, разработана программа исследований, лично осуществлены сбор и интерпретация фактического материала, сформулированы однозначные выводы. Рукописи диссертации и автореферата написаны лично соискателем по плану, согласованному с научным руководителем. В работу включены материалы исследований, в которых автор принимал непосредственное участие или являлся соавтором работ, опубликованных по их результатам.

Текст диссертации является оригинальным, написан автором лично и был проверен в системе «Антиплагиат».

4. Степень достоверности результатов проведенных исследований.

Достоверность научных положений и выводов подтверждается использованием большого фактического материала о рукокрылых Абхазии и сопредельных территорий, собранного за период с 2000 по 2016 гг. Всего за время работы в пределах рассматриваемого региона было добыто и учтено 33856 особей 24 видов рукокрылых. Наряду с оригинальными материалами, в работе использованы опубликованные ранее сведения по рукокрылым Кавказа и другим регионам Восточного Средиземноморья (свыше 100 наименований), а также данные о 446 коллекционных экземплярах из Абхазии и сопредельных территорий, хранящихся в фондах ведущих учреждений Абхазии, России, Грузии, Украины, Чехии. Результаты и выводы, изложенные в диссертации, апробированы на 10 конференциях международного, всероссийского и регионального уровня.

5. Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что работа является единственным специальным исследованием рукокрылых Абхазии и Северо-Западного Закавказья. Впервые приводится полный список видов летучих мышей, обитающих в регионе. В их числе 8 видов, добавленных к списку во время исследований. Значительно расширена география изучения этой группы животных, охватывающая все районы республики. Проведенные исследования существенно дополнили сведения о распространении, встречаемости и относительной численности рукокрылых в Абхазии и на Западном Кавказе. Исследования характера пребывания видов в регионе позволили установить факт зимовки у 12 видов, в том числе для 9

из них впервые. Впервые на зимовке на Западном Кавказе и востоке Черноморского побережья обнаружен *P. nathusii*. Для 16 видов рукокрылых, обитающих в Абхазии, установлен факт размножения в данном регионе, в том числе для 8 из них впервые. Находки беременных самок *B. barbastellus* являются первыми сведениями, подтверждающими размножение вида на Кавказе и всей территории бывшего СССР.

6. Практическая значимость диссертационного исследования определяется тем, что полученные автором данные по распространению рукокрылых в Абхазии необходимы в качестве базовых сведений в дальнейших фаунистических исследованиях, а также в решении прикладных задач мониторинга и охраны этих животных. Полученные в ходе оригинальных исследований данные использованы при составлении Красной книги Республики Абхазия. Результаты диссертационной работы применены при районировании Рицинского реликтового национального парка, а также в эколого-просветительской деятельности ООПТ и отдельных рекреационных объектов. Полученные в ходе исследования сведения используются в учебном процессе Абхазского государственного университета при подготовке бакалавров и магистров по направлениям «Лесное хозяйство» и «Биология» (дисциплины «Зоология позвоночных», «Экология животных», «Биология лесных птиц и зверей», «Фауна Абхазии»).

По итогам рассмотрения диссертации комиссия считает:

1. Диссертация Иваницкого А.Н. «Эколого-фаунистическая характеристика рукокрылых (Chiroptera) Абхазии и сопредельных территорий» по теме и содержанию выполненных исследований соответствует научной специальности 03.02.08 – экология (биология), по которой диссертационному совету Д 002.251.02 при ИЭВБ РАН разрешено принимать к защите диссертационные работы.

2. Результаты диссертационного исследования достаточно полно отражены в публикациях: всего соискателем опубликовано 20 печатных работ, в том числе в изданиях из перечня ВАК – 3 публикаций, что соответствует требованиям пп. 11 и 13 «Положения о присуждении ученых степеней».

3. В диссертации соискателя отсутствует заимствованный материал без ссылки на автора или источник заимствования. Ссылки на соавторов в научных работах, выполненных соискателем в соавторстве, приведены корректно.

На основании вышеизложенного комиссия считает возможным принять диссертацию Иваницкого А.Н. «Эколого-фаунистическая характеристика рукокрылых (Chiroptera) Абхазии и сопредельных территорий» к

рассмотрению и защите в диссертационном совете Д 002.251.02 при ИЭВБ РАН.

Комиссия предлагает назначить:

– **ведущей организацией** – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (г. Москва);

– **официальными оппонентами:**

- **Старикова Владимира Павловича**, доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой зоологии и экологии животных Сургутского государственного университета (г. Сургут);

- **Артаева Олега Николаевича**, кандидата биологических наук, старшего научного сотрудника Мордовского государственного природного заповедника им. П.Г. Смидовича (п. Пушта)

Председатель комиссии:  д.б.н., проф. Евланов И.А.

Члены комиссии:  д.б.н. Розенцвет О.А.

 к.б.н. Кириллов А.А.