

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Иваницкого А.Н. на тему: «Эколого-фаунистическая характеристика рукокрылых (Chiroptera) Абхазии и сопредельных территорий», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Рукокрылые – это специфическая группа млекопитающих, как по образу жизни, так и по морфологическим адаптациям. В последние годы большое распространение получили эколого-фаунистические работы, которые являются важной основой для целого ряда последующих фундаментальных (например, таксономических и зоогеографических) и прикладных исследований (например, разработка принципов и практических мер природоохранных мероприятий, паспортизаций ООПТ и т.п.).

В пределах бывшего СССР особый интерес представляют исследования рукокрылых Абхазии. На фоне относительно хорошо изученных в последнее время смежных территорий Абхазия остается «белым пятном». Благодаря своим уникальным климатическим и географическим особенностям Абхазия является ключевой территорией обитания для большого числа видов летучих мышей на Кавказе, и в первую очередь троглофилов.

Диссертационная работа выполнена на актуальную тему и посвящена в изучению рукокрылых Абхазии и сопредельных территорий в эколого-фаунистическом аспекте.

Представленная работа интересна тем, что работа является единственным специальным исследованием рукокрылых Абхазии и всего Северо-Западного Закавказья. Впервые приведен полный список видов летучих мышей, обитающих в регионе. В их числе 8 видов (*Myotis daubentonii*, *M. brandtii*, *M. alcathoe*, *M. nattereri*, *M. bechsteinii*, *Pipistrellus rufmaeus*, *P. kuhlii*, *P. nathusii*), добавленные к списку во время наших исследований.

Автором существенно были расширены представления о распространении рукокрылых в Абхазии, и вообще на всем Западном Кавказе, их 4 встречаемости и относительной численности, а работы по выявлению характера пребывания видов в регионе позволили установить зимовку у 12 видов, в том числе для 9 из них впервые.

Впервые на зимовке на Западном Кавказе и вообще на восточном Черноморском побережье найден *P. nathusii*. Для 16 видов рукокрылых, обитающих в Абхазии, установлен факт размножения, в том числе для 8 из них впервые. Находки беременных самок *Barbastella barbastellus* являются первыми сведениями, подтверждающими размножение вида на Кавказе и всей территории бывшего СССР.

Теоретическое и практическое значение работы – определяется тем, что и данные по распространению рукокрылых в Абхазии окажутся полезными в качестве базовых сведений в дальнейших фаунистических исследованиях, а также в решении прикладных задач мониторинга и охраны этих животных. Полученные данные используются при составлении Красной книги Республики Абхазия.

Материалы исследования были внедрены при функциональном районировании Рицинского реликтового национального парка, а также в эколого-просветительской деятельности на особо охраняемых природных территориях и отдельных рекреационных объектов. Кроме того, полученные в ходе исследования данные используются в учебном процессе кафедры экологии и морфологии животных Абхазского государственного университета.

Выводы и предложения производству убедительны и следуют из содержания автореферата. Диссертационная работа Иваницкого Александра Николаевича прошла достаточную апробацию, основные результаты работы опубликованы в 20 научных статьях, в том числе глава в 1 монографии, 3 статьи из перечня ВАК, 7 статей в изданиях, включенных в РИНЦ.

Таким образом, диссертация Иваницкого Александра Николаевича только на основе объективно полученных материалов дает основание считать, что диссертационная работа является законченной научно-квалифицированной работой, что соответствует критериям п. 9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Доцент кафедры биологии и экологии,

кандидат биологических наук



Е.А. Красноперова

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»

г. Троицк, 15 марта 2017 г.

457100, Челябинская область., г. Троицк, ул. Гагарина, 13

Тел. 8-982-312-68-58

EA.G@mail.ru

