

ОЦЕНКА ИЗУЧЕННОСТИ ФАУНЫ РУКОКРЫЛЫХ (CHIROPTERA) ДАГЕСТАНА

Д. Г. Смирнов¹, Г. С. Джамирзоев², В. П. Вехник³, Ю. А. Быков⁴, С. В. Газарян⁵

¹ Пензенский государственный университет, Россия, 440026, Пенза, ул. Красная, 40

² Институт экологии горных территорий имени А. К. Темботова РАН, Государственный природный заповедник Дагестанский, Россия, 367010, Махачкала, ул. Гагарина, 120

³ Жигулевский государственный природный биосферный заповедник имени И. И. Спрыгина, Россия, 445362, Жигулевск, с. Бахилова Поляна, ул. Жигулевская, 1

⁴ Национальный парк «Мещёра», Россия, 601509, Гусь-Хрустальный, ул. Интернациональная, 111

⁵ UNEP/EUROBATS, Germany, 53113, Bonn, Platz der Vereinten Nationen, 1

¹ eptesicus@mail.ru, ² dzhampir@mail.ru, ³ vekhnik@mail.ru, ⁴ bykov_goos@yahoo.com, ⁵ suren.gazaryan@eurobats.org

Аннотация. Проводится оценка изученности фауны рукокрылых Дагестана. К настоящему времени на территории республики установлено обитание 26 видов в общей сложности из 256 точек. Показано, что наибольшие усилия в исследовании хироптерофауны последних двух десятилетий были направлены на изучение особо охраняемых природных территорий. Здесь на разных участках обследовано от 12 до 45 локаций. До сих пор неисследованными остаются несколько внутригорных районов на западе, много «белых пятен» в центральной, северной и южной части Дагестана. Делается заключение, что видовое разнообразие рукокрылых в различных районах зависит не только от степени изученности, но и от биотопических особенностей. За несколько последних лет удалось обнаружить пять новых видов и подтвердить обитание еще четырех. Для некоторых видов выявлены особенности распространения и уточнен таксономический статус.

Ключевые слова: рукокрылые, Chiroptera, Республика Дагестан, изученность, разнообразие, распространение

Для цитирования: Смирнов Д. Г., Джамирзоев Г. С., Вехник В. П., Быков Ю. А., Газарян С. В. Оценка изученности фауны рукокрылых (Chiroptera) Дагестана // Russian Journal of Ecosystem Ecology. 2021. Vol. 6 (4). <https://doi.org/10.21685/2500-0578-2021-4-1>

ASSESSMENT OF THE STUDY OF THE FAUNA OF BATS (CHIROPTERA) IN DAGESTAN

D. G. Smirnov¹, G. S. Dzhamirzoev², V. P. Vekhnik³, Yu. A. Bykov⁴, S. V. Gazaryan⁵

¹ Penza State University, 40 Krasnaya street, Penza, 440026, Russia

² Institute of Ecology of mountain territories of A. K. Tembotov of RAS, Dagestan National nature reserve, 120 Gagarin street, Makhachkala, 367010, Russia

³ The Zhigulyovsk national nature biospheric park of I. I. Sprygin, 1 Zhigulevskaya street, Bakhilova Polyana village, Zhigulevsk, 445362, Russia

⁴ Meshchora National Park, 111 Internatsionalnaya street, Gus-Khrustalny, 601509, Russia

⁵ UNEP/EUROBATS, 1 Platz der Vereinten Nationen, Bonn, 53113, Germany

¹ eptesicus@mail.ru, ² dzhampir@mail.ru, ³ vekhnik@mail.ru, ⁴ bykov_goos@yahoo.com, ⁵ suren.gazaryan@eurobats.org

Abstract. The paper assesses the studied fauna of bats in Dagestan. To date, a total of 26 species from 256 localities have been established in Dagestan. It is shown that the greatest efforts in studying bat fauna of the last two decades have been directed to the specially protected natural territories. Here at different sites, 12 to 45 sites have been surveyed. Until now several intra-mountainous areas in the west remain unexplored, there are many "white spots" in the central, northern and southern Dagestan. It is concluded that the species diversity of bats in different areas depends not only on the degree of their study, but also on their biotopic features. In the past few years, five new species have been discovered and four more have been confirmed. For some species, distribution peculiarities have been revealed and their taxonomic status has been clarified.

Keywords: bats, Chiroptera, Republic of Dagestan, study, diversity, distribution

For citation: Smirnov D.G., Dzhamirzoev G.S., Vekhnik V.P., Bykov Yu.A., Gazaryan S.V. Assessment of the study of the fauna of bats (Chiroptera) in Dagestan. *Russian Journal of Ecosystem Ecology*. 2021;6(4). (In Russ.). Available from: <https://doi.org/10.21685/2500-0578-2021-4-1>