

Первая находка усатой ночницы (*Myotis mystacinus*, Vespertilionidae) на территории Московской области

С.В. Крускоп¹, Н.В. Пожидаева²

¹ Научно-исследовательский зоологический музей Московского государственного университета, ул. Б. Никитская, 6, Москва 125009; kruskop@zmmu.msu.ru

² Некоммерческий природоохранный фонд "Верховье"

Распространение усатой ночницы, *Myotis mystacinus* (Kuhl, 1817), на территории европейской части России весьма спорадично (Стрелков, Бунтова 1982; Ильин и др. 2002) и не всегда предсказуемо. Ближайшие к границам Московской области достоверно подтвержденные точки находок расположены на территории Старицкого района Тверской области (Глушкова, Крускоп 2007). Прежние наши поиски вида в Московской области ни к чему не привели. Находки же, описанные в литературе, изданной приблизительно до 1990 года, определенно относятся к *Myotis brandtii* (Eversmann, 1845) – обычному на территории области виду.

В ночь с 14 на 15 июля 2014 г. в Луховицком районе Московской области в окрестностях села Власьево (54°54'36" с.ш. 38°48'36" в.д.) нами были отловлены две особи усатой ночницы – взрослые самка и самец. Зверьки были пойманы в паутинные сети, растянутые в выходящем в пойму реки Осётр овраге; одна сеть была установлена под пологом широколиственного леса примерно в 30 м от края опушки, другая – на разнотравном лугу одним краем вплотную к кромке леса. Усатые ночницы были отловлены совместно с еще 52 зверьками шести видов: *Myotis brandtii*, *M. daubentonii*, *M. dasycneme*, *M. nattereri*, *Pipistrellus nathusii* и *P. pygmaeus*.

При непосредственном сравнении усатые ночницы хорошо отличаются от ночниц Брандта. У обоих пойманных зверьков козелки были темные до самого основания, зубец на передне-внутреннем крае большого верхнего предкоренного зуба отсутствовал – а у ночниц Брандта он обычно хорошо виден даже невооруженным глазом, да и по размерам зверьки были меньше, чем отловленные ночницы Брандта. Внешние промеры пойманных усатых ночниц (самки и самца, соответственно): длина тела – 48 и 48 мм, длина хвоста – 37.5 и 37.0 мм, длина уха – 14.5 и 14.7 мм, длина козелка – 9.4 и 8.9 мм, длина ступни без когтей – 6.2 и 6.4 мм, длина голени – 14.9 и 15.5 мм, длина предплечья – 31.7 и 32.4 мм, масса – 5.2 и 5.0 г.

Для сравнения: у 20 ночниц Брандта, пойманных в том же месте, длина предплечья была 33.9–37.2 мм (самки) и 33.5–37.1 мм (самцы), масса тела 6.2–7.7 г.

Находка усатой ночницы на юго-востоке Московской области дополняет материалы по распространению этого вида и должна быть учтена при составлении списков приложений к Красной книге региона.

БЛАГОДАРНОСТИ

Работа осуществлена при поддержке некоммерческого природоохранного фонда "Верховье" и гранта РФФИ № 14-04-01133-а.

ЛИТЕРАТУРА

- Глушкова Ю.В., Крускоп С.В. 2007. Рукокрылые (Chiroptera) Тверской области: распространение, статус, охрана. – В кн.: Юрцева О.В. (ред.) Тр. Центрально-лесного заповедника. Вып. 4. Тула: 410–418.
- Ильин В.Ю., Смирнов Д.Г., Красильников Д.Б., Яняева Н.М. 2002. Материалы к кадастру рукокрылых (Chiroptera) Европейской России и смежных регионов. Пенза: ПГПУ, 64 с.
- Стрелков П.П., Бунтова Е.Г. 1982. Усатая ночница (*Myotis mystacinus*) и ночница Брандта (*M. brandtii*) в СССР и взаимоотношение этих видов. Сообщение 1. – Зоол. журн. **51(8)**: 1227–1240.

Summary

Kruskop S.V. 2014. The first record of the whiskered bat (*Myotis mystacinus*, Vespertilionidae) in Moscow region. – *Plecotus et al.* **17**: 105–106.

The whiskered bat, *Myotis mystacinus*, occurs sporadically in the European part of Russia. It was not previously known from Moscow region and the nearest records of this species have been made in the vicinity of Staritza in Tver region. On the night of July 15, 2014 two whiskered bats – adult female and male – were captured in Likhovitsy district (the south-east of Moscow region) in the forested ravine nearby the village Vlas'yevo (54°54'36" N, 38°48'36" E). Whiskered bats were netted together with 52 other bats, representing six species (*Myotis brandtii*, *M. daubentonii*, *M. dasycneme*, *M. nattereri*, *Pipistrellus nathusii* и *P. pygmaeus*). This record requires changes to the regional Red Data list.

Key words: whiskered bat, Moscow region