

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
КОМИССИЯ ПО РЕДКИМ И ОХРАНЯЕМЫМ ОБЪЕКТАМ ЖИВОТНОГО
И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ
КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
КУБАНСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«ДИКАЯ ПРИРОДА КAVKAZA»
КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
СОЧИНСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ПАРК

КРАСНАЯ КНИГА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ



— ЖИВОТНЫЕ —
III ИЗДАНИЕ

Краснодар 2017



Данные отсутствуют.

Особенности биологии и экологии

Оседлый вид, тесно связанный с древесной растительностью. Летние местообитания приурочены к лесам и карстовым р-нам, где встречаются зимние убежища этого вида - пещеры, гроты, глубокие скальные трещины. Размножение на Кавказе не изучено, в других регионах в выводке один, реже два детеныша. Выводковые колонии на Кавказе еще не обнаружены, в Европе состоят из 10-20 (иногда до 100) ♀♀ встречаются под отставшей корой, в щелевидных дуплах и их искусственных аналогах. Для выводковых колоний характерна частая смена убежищ, поэтому наличие большого числа старых и мертвых деревьев является необходимым условием при выборе местообитаний. Зимует как в подземельях, так и в глубоких скальных трещинах [6]. В КК обнаружена крупнейшая в пределах ареала зимняя колония численностью до 7 тыс. особей [3]. Питается преимущественно крупными лесными бабочками [7].

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

Сокращение и фрагментация из-за интенсивной вырубке площади важнейших местообитаний, представленных спелыми лесными древостоями и других антропогенных преобразований. Беспокорство, оказываемое в подземных убежищах при неконтролируемом посещении спелеотуристами, обустройстве и эксплуатации в них экскурсионных маршрутов, проведении археологических раскопок.

Меры охраны

Инвентаризация всех колоний и убежищ. Регламентирование экскурсионной деятельности и создание особого режима в местах (пещерах) обитания вида. Мероприятия по защите пещер от проникновения человека. Создание новых ООПТ и мониторинг. Разъяснительная работа среди населения и арендаторов пещер. Повышение охранного статуса вида. Регламентирование рубок в местах обитания или скопления широколиственных.

Источники информации

1. Кожурина. 1997; 2. Horacek et al., 2000; 3. Gazaryan. 2003; 4. Мазинг, Буша, 1983; 5. Красная Книга Краснодарского края, 2007 6. Schober, Grimmberger, 1989. 7. Andreas et al., 2012.

А.В. Ромашин

473. ВЕЧЕРНИЦА МАЛАЯ *Nyctalus leisleri* (Kuhl, 1817)



Систематическое положение

Семейство гладконосые - Vespertilionidae.

Категория таксона

3 УВ «Уязвимый». Вид включен в Красные книги: РА- 3, РО- 4, РК - 1, СК - II, КЧР - III.

Категория угрозы исчезновения таксона

Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном Списке МСОП «Вызывающие наименьшие опасения» - Least Concern, LC ver. 3.1 (2016). Региональная популяция относится к категории - Vulnerable, VU Аас. Б.С. Туниев.

Основные диагностические признаки

Размеры средние, из трех видов вечерниц, встречающихся в КК, - она самая мелкая. Длина тела 48-72 мм, хвоста - 31-48 мм. Предплечья - 38-47 мм, уха - 12-16,5 мм. Шерсть короткая, приподнятая, слегка волнистая; корни волос темные; общая окраска шерсти коричневая с рыжиной на спине, более светлая, охристо-коричневая - на животе; голые части тела серо-коричневые [1]. От других видов вечерниц хорошо отличается меньшими размерами тела, а также узким и отно-

сительно длинным крылом [2].

Ареал

Глобальный ареал охватывает широколиственные леса Европы. Северо-Западной Африки. Кавказа и Закавказья [3]. В РФ распространена от Северного Кавказа до Удмуртии, не найдена в Предкавказье и за Уралом [4]. Региональный ареал включает преимущественно широколиственные леса в поймах горных рек и на Черноморском побережье. Крайняя западная точка находки - пос. Мал. Утриш. Северной границей распространения в крае служит р. Кубань [5].

Оценка численности популяции

Информация о численности в КК отсутствует. По косвенным данным, она постоянно снижается вместе с сокращением площади местообитаний этого вида. По данным маршрутных учетов в СНП малая вечерница в 10 раз более редка, чем фоновая рыжая вечерница (*Nyctalus noctula*).

Тренд состояния региональной популяции

Данные отсутствуют.

Особенности биологии и экологии



Как и другие виды вечерниц, селится в дуплах деревьев. В период размножения образуют небольшие самостоятельные скопления из 10–40 особей. Детеныши (2, реже 1) рождаются с середины июня по начало июля [6]. Животные, обитающие летом в европейской части России, совершают дальние (до 1200 км) миграции в южном направлении [7]. До сих пор неясно, проходит ли их миграционный путь через Западный Кавказ, поскольку в степной части Ставрополя и КК малых вечерниц не находили. В р-не г. Ростова мигрирующие особи отмечались в конце августа - начале сентября [7]. На дняках, во время пролета, может встречаться вместе с рыжей (*N. noctula*) и гигантской (*N. lasiopterus*) вечерницами, с нетопырями лесным (*Pipistrellus nathusii*) и карликом (*Pipistrellus pipistrellus*) [7].

Факторы, лимитирующие состояние региональной популяции

Уменьшение площади местообитаний из-за вырубки массивов спелых первичных лесов и других антропогенных преоб-

разований лесных ландшафтов, включая их фрагментацию; снижение числа доступных сезонных и транзитных убежищ, вызванное потерей старых дуплистых деревьев. Негативное влияние может оказывать также обработка инсектицидами садов и полей.

Меры охраны

Инвентаризация всех колоний и убежищ. Создание новых ООПТ и мониторинг. Разъяснительная работа среди населения и в СМИ. Повышение охранного статуса вида. Регламентирование рубок в местах обитания или скопления. Регламентирование хозяйственной деятельности (особенно применение инсектицидов). Вывешивание искусственных убежищ (дуплянок).

Источники информации

1. Кожурин, 1997; 2. Григорьев, Васильев, 1999; 3. Horacek et al., 2000; 4. Панютин, 1980; 5. Красная Книга Краснодарского края, 2007.6. Schober, Grimmberger, 1989. 7. Казаков, 1996.

А. В. Ромашиш

474. ВЕЧЕРНИЦА ГИГАНТСКАЯ *Nyctalus lasiopterus* (Schreber, 1780)



Систематическое положение

Семейство гладконосые - Vespertilionidae.

Категория таксона

1 КС «Находящийся в критическом состоянии». В Красной книге РФ отнесена к категории «3 – редкий вид, спорадически распространенный вид на значительной территории, малоуязвимый для прямого антропогенного воздействия [5]. Вид включен в Красные книги: РА- 3, РО- 4, РК - 0, СК - III, КЧР - III.

Категория угрозы исчезновения таксона

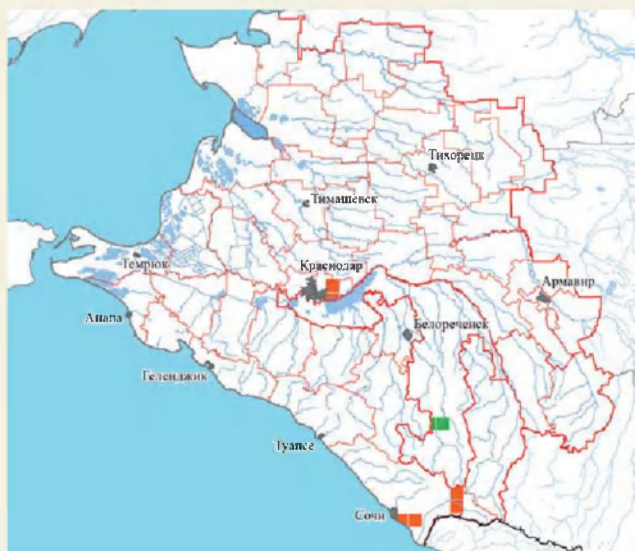
Категория угрозы исчезновения глобальной популяции в Красном Списке МСОП «Уязвимые» - Vulnerable, VU A2с ver. 2.3 (2016). Региональная популяция относится к категории – Critically Endangered, CR D. Б.С. Туниев.

Основные диагностические признаки

Самая крупная летучая мышь в фауне России. Длина тела 84–104 мм, хвоста - 55–65 мм, предплечья - 62–70 мм, уха - 18–26 мм. Масса тела 41–76 г. Шерсть довольно длинная, прилегающая, удлинённые волосы на загривке и шее создают подобие воротника; корневолос светлые; окраска шерсти, как у рыжей вечерницы; голые части тела темно-коричневые. Уши очень широкие, морда массивная [1].

Ареал

Глобальный ареал: континентальная Европа, Северо-Запад-



ная Африка, Кавказ, Закавказье, Иран, одна находка на плато Устурт в Казахстане [2]. В РФ проходят северная (Московская область) и восточная границы ареала [3]. Региональный ареал требует уточнения, так как известны только три находки вида в крае. Первая сделана в окрестностях Сочи в августе 1910 г. Во втором случае молодой самец был пойман в 1996 г. на кордоне Лаура КГПВЗ [4]. Взрослая яловая самка добыта 2002 г. в дупле ясеня в Первомайском парке Краснодара вместе с пролетной колонией рыжих вечерниц (*N. noctula*) [5]. В последние годы в СНП нами фиксировалась в окрестностях Красной Поляны и в Агурском ущелье.

Оценка численности популяции

В КК ви́л очень редок, что соответствует его статусу в других частях ареала. В связи с крайне небольшим числом находок и слабой изученностью ви́ла в прошлом, оценить тенденции в изменении численности *N. lasiopterus* невозможно.

Тренд состояния региональной популяции

Данные отсутствуют.

Особенности биологии и экологии

В России гигантская вечерница - перелетный вид, выводящий потомство к югу от 50-й параллели. Вероятно, животные, обитающие летом в европейской части России, зимуют в южной Европе, на Кавказе и в Закавказье. В степях и полупусты-