

сутствуют. Редкий, спорадически встречающийся вид. Высокой численности нигде по ареалу не достигает [8].

Места обитания и образ жизни. Лесной вид, тесно связанный в своем распространении с широколиственными и смешанными лесами. Но найден также в лесостепной зоне, в городских парках, в небольших населенных пунктах. Основные убежища в европейской части России — дупла деревьев. Крупных скоплений не образует, как правило, находят одиночных особей. Вылетает на охоту поздно. Полет довольно быстрый, очень маневренный. Легко может летать у самой земли и даже между куртинами травы, в кронах деревьев, между ветвей. Добычу (различных некрупных насекомых) ловит в воздухе или собирает с поверхности земли и растений, из-за чего в ее рационе часто присутствуют виды насекомых, ночью не летающие. Спаривание происходит на местах зимовки. Размножается в начале—середине лета, выводковые колонии обычно некрупные, самая большая отмеченная в европейской части России группировка состояла из 32 особей [9]; самцы обычно держатся обособленно. В выводке 1 детеныш, лактация 1,5—2 месяца. Оседла, зимует в старых штольнях, глубоких трещинах в осадочных породах и других подземных убежищах [1, 8, 10, 11].

Лимитирующие факторы. Из-за низкой вероятности обнаружения летних убежищ ночница Наттерера малоуязвима для прямого уничтожения. Угрозу может представлять разрушение местообитаний путем вырубki старых лесов, проведение лесохозяйственных мероприятий, приводящих к уничтожению дуплистых деревьев. По всей ве-

роятности, негативное влияние оказывает применение ядохимикатов в сельском и лесном хозяйстве, беспокойство и нарушение температурного режима в местах зимовок.

Принятые меры охраны. Вид внесен в Красные книги Украины (3 категория), Белоруссии, Смоленской обл. (4 категория). На Украине вид рекомендуется перевести в 1 категорию охраны [7]. Статус МСОП: «LR:lc». Охраняется Бернской конвенцией (Приложение 2). Территориальная охрана: Крымский заповедник (Украина).

Рекомендации по сохранению вида. Поиск ключевых местообитаний (мест летнего пребывания, охотничьих угодий) и потенциальных мест зимовок ночниц на территории области, организация ООПТ. В ряде мест целесообразным может оказаться развешивание искусственных летних убежищ (дуплянок).

Источники информации: 1. Павлинов, 2002; 2. Меландер, и др., 1935; 3. Колл. Зоолог. музея МГУ; 4. Бобринский и др., 1965; 5. Сержанин, 1961; 6. Крочко, 1994в; 7. Ссавці України..., 1999; 8. Стрелков, Ильин, 1990; 9. Лихачев, 1980; 10. Крускоп, 2002; 11. Бакка, Бакка, 1999.

Авторы: Е.Ф. Ситникова,
А.В. Борисенко.

НОЧНИЦА ПРУДОВАЯ

Myotis dasycneme (Boie, 1825)

Отряд Рукокрылые — *Chiroptera*

Семейство Гладконосые —
Vespertilionidae

Статус. 2 категория — малоизученный вид, потенциально уязвимый для прямого уничтожения.



Описание. Самая крупная из среднерусских ночниц. Масса 13–25 г, длина тела 57–68 мм, длина хвоста 45–53 мм, длина предплечья 43–49 мм, размах крыльев около 28–35 см. Ухо средней длины, узкое, козелок прямой, длинный, узкий. Лицевая «маска» почти голая, с розовато-бурой кожей. Крылья умеренно широкие, тупые, перепонки серо-коричневого цвета. Крыловая перепонка крепится к голеностопному суставу. Нижняя сторона межбедренной перепонки вдоль бедра и голени покрыта густыми волосами. Мех густой и короткий, вершинки волосков несколько светлее оснований. Окрас спины от каштаново-шоколадного до серебристо-палевого и оливково-серого, брюха — от коричневатого-серого до почти белого; очень сильно выражена внутривидовая вариабельность окраски.

Распространение. Обитает в лесной и лесостепной зонах Северной и Восточной Европы, на восток до Западной Сибири и Казахстана. Приурочена к поймам равнинных рек [1].

Распространение в Брянской области. В начале XX века отмечена рядом авторов на территории Орловской обл., в районах, примыкающих к Брянской обл. [2–4]. В настоящее время Брянская обл. находится в пределах ареала прудовой

ночницы, но подтверждения обитания здесь этого вида нет. На сопредельной территории отмечена в пойме Днепра недалеко от г. Смоленска и в Ельнинском р-не Смоленской обл. [5, 6]. На Украине большинство находок сделано в Полтавской и Киевской обл., возможны находки в юго-западных р-нах Черниговской обл. [7, 8]. В 1995 г. единичные особи отмечались в Сумской обл. [9]. В Белоруссии известно несколько единичных находок [10].

Места обитания и образ жизни. В своем распространении прудовая ночница тесно связана с бассейнами крупных и средних рек. Может обитать как в естественных ландшафтах, так и в населенных пунктах. Естественные убежища — дупла деревьев, но самые крупные скопления (до нескольких сотен особей) обнаружены в человеческих постройках — на чердаках крупных зданий, под куполами церквей, в полостях под карнизами и за обшивкой стен. Вылетает на охоту в поздних сумерках. Пик кормовой активности приходится обычно на середину ночи. Места кормежки тесно связаны с водой: охотится над поверхностью медленно текущих и стоячих водоемов, избегая мелких речек. Предпочитает участки с ненарушенной прибрежной растительностью. Может

перемещаться к кормовым угодьям на несколько километров от мест дневки. Полет обычно ровный, на высоте не более 20–30 см от воды, довольно быстрый, иногда с вертикальными бросками. Основу питания составляют ночные околотовные насекомые (двукрылые, ручейники, поденки), которых ночница ловит в приводном слое воздуха, но может также собирать с поверхности воды. Летом образует выводковые колонии, численность которых колеблется от 3–5 до 100 и более взрослых особей. В июне самки рожают по одному детенышу. Лактация около 1 месяца. Самцы держатся обособленно или вместе с самками. Спаривание происходит на зимовках, возможно, также в конце лета, после окончания лактации. Оседлый вид, но может перемещаться к местам зимовки на многие десятки километров. Зимует в естественных и искусственных подземных убежищах (пещеры, штольни, глубокие трещины в осадочных породах и пр.). [1, 11 – 13].

Численность. По Брянской обл. данных нет. Общая численность по ареалу также неизвестна. Считается, что вид распространен спорадически и редок. Но в Среднем Поволжье находки прудовой ночницы довольно равномерно покрывают исследованную территорию, при этом доля данного вида среди учтенных особей составляет около 13 % [12]. В Смоленской обл. обнаружены колонии в несколько сот особей [14].

Лимитирующие факторы. Требования к состоянию выводковых убежищ и кормовых угодий и образование крупных скоплений в постройках делают прудовую ночницу чувствительной к преобразованию околотовных биотопов и уязвимой для прямого уничтожения. Дополнительную опасность может представлять химическое загрязнение водо-

емов и беспокойство или уничтожение зверьков в зимних убежищах.

Принятые меры охраны. Вид внесен в Красные книги Белоруссии и Украины (3 категория). Статус МСОП: «VU: A2с» (уязвимый). Внесен в Красную книгу Европы (RDBEV, 1997) категория VU (уязвимый вид). Охраняется Бернской конвенцией (Приложение 2). Предложен к внесению в Красную книгу СНГ [15].

Рекомендации по сохранению вида. Изучение экологических требований прудовой ночницы, поиск ключевых местообитаний и кормовых угодий, выводковых колоний и зимовочных скоплений в Брянской обл. и принятие мер к охране (ограничение доступа людей, создание ООПТ). Ограничение хозяйственной деятельности в водоохранной зоне водоемов с сохранившейся прибрежной растительностью.

Источники информации: 1. Павлинов и др., 2002; 2. Огнев, Горбачев, 1910; 3. Горбачев, 1915; 4. Меландер, 1938; 5. Меландер и др., 1935; 6. Бобринский и др., 1965; 7. Шешурак, Кедров, 1998; 8. Ссавці України..., 1999; 9. Мерзлікіш, Лебідь, 1998; 10. Сержанин, 1961; 11. Кузякин, 1950; 12. Стрелков, Ильин, 1990; 13. Limpens, Lima, Hutson, 2000; 14. Красная книга Смоленской обл., 1997; 15. Флинт и др., 1991.

Авторы: Е.Ф. Ситникова,
А.В. Борисенко.

ВЕЧЕРНИЦА МАЛАЯ

Nyctalus leisleri (Kuhl, 1817)

Отряд Рукокрылые — *Chiroptera*

Семейство Гладконосые —
Vespertilionidae

Статус. 4 категория — редкий вид, малоуязвимый для прямого уничтожения.