

УПРАВЛЕНИЕ ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

КРАСНАЯ КНИГА ЛИПЕЦКОЙ ОБЛАСТИ

Том 2

ЖИВОТНЫЕ

Издание 3-е,
переработанное и дополненное

АО «Воронежская областная типография»
г. Воронеж, 2024

УДК 502.74
ББК 28.68
К 78

Научные редакторы: В.С. Сарычев

Редакционная коллегия: В.С. Сарычев, О.Н. Бережнова, В.Ю. Недосекин, Г.А. Лада

Авторы-составители тома: Сарычев В.С., Кострикин И.Ю., Недосекин В.Ю., Ивлев К.С., Петрова А.В., Бережнова О.Н., Ряскин Д.И., Лада Г.А., Сапельников С.Ф., Моднов А.С.

Красная книга Липецкой области. Том 2: Животные / под ред. В.С. Сарычева / – Воронеж: АО «Воронежская областная типография», 2024. – 296 с.

В книге представлены наиболее полные современные сведения о состоянии 206 редких видов животных Липецкой области. В новое издание Красной книги включены 88 видов беспозвоночных из класса Насекомые и 118 видов позвоночных животных, в т. ч.: из класса Круглоротых – 1 вид, из класса Рыб – 5 видов, из класса Земноводных – 3 вида, из класса Пресмыкающихся – 5 видов, из класса Птиц – 84 вида, из класса Млекопитающих – 20 видов. Для каждого вида приведены его статус, распространение, численность, сведения по экологии и биологии, лимитирующим факторам, необходимым и принятым мерам охраны. Каждый очерк сопровождается фотографией и картой распространения вида в регионе.

Книга рассчитана на биологов, специалистов по охране природы, работников сельского, лесного и охотничьего хозяйства, студентов, краеведов и любителей природы.

ISBN 978-5-4420-1183-8

© Управление экологии и природных ресурсов
Липецкой области, 2024;
Коллектив авторов-составителей, текст, 2024;
Авторы фотографий, согласно авторскому
списку, 2024

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРСКОМ КОЛЛЕКТИВЕ, УЧАСТВОВАВШЕМ В СОСТАВЛЕНИИ КРАСНОЙ КНИГИ

Бережнова Ольга Николаевна – Воронежский государственный университет, доцент, кандидат биологических наук.

Ивлев Константин Сергеевич – Русское энтомологическое общество при РАН, биолог.

Кострикин Илья Юрьевич – ОБУ «Центр экологических проектов», г. Липецк, начальник отдела по развитию природных ресурсов; заповедник «Галичья гора» Воронежского государственного университета, биолог.

Лада Георгий Аркадьевич – Тамбовский государственный университет, профессор, доктор биологических наук.

Моднов Антон Сергеевич – Русское герпетологическое общество при РАН; Центр здоровья животных «Атерис», г. Тамбов, биолог.

Недосекин Василий Юрьевич – заповедник «Галичья гора» Воронежского государственного университета, ведущий биолог; Липецкий областной краеведческий музей, научный сотрудник, кандидат биологических наук.

Петрова Алина Викторовна – заповедник «Галичья гора» Воронежского государственного университета, ведущий биолог; Липецкий областной краеведческий музей, научный сотрудник.

Ряскин Дмитрий Иванович – Воронежский филиал ФГБУ «ВНИИКР» (Всероссийский центр карантина растений), младший научный сотрудник.

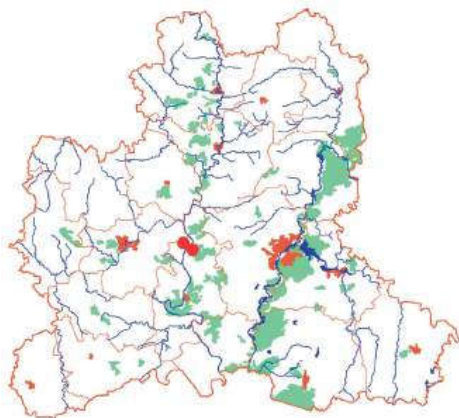
Сапельников Сергей Фёдорович – Русское териологическое общество при РАН, биолог.

Сарычев Владимир Семёнович – заповедник «Галичья гора» Воронежского государственного университета, заместитель директора; Липецкий областной краеведческий музей, старший научный сотрудник, кандидат биологических наук.

19. НАРЫВНИК ШЕФФЕРА – *Cerocoma schaefferi* (Linnaeus, 1758)

Отряд Жесткокрылые – Coleoptera

Семейство Нарывники – Meloidae



Природоохранный статус. Статус редкости: 1 – виды, находящиеся под угрозой исчезновения; статус угрозы исчезновения: И – исчезающий (EN – Endangered); категория степени и первоочередности принимаемых и планируемых к принятию природоохранных мер: II приоритет.

Статус в России и сопредельных регионах. Внесен в Красные книги Рязанской (категория 3) и Воронежской (категория 0) областей.

Описание вида. Жук средних размеров длиной тела 8–15 мм. Все тело металлически блестящее с редкими и длинными белыми и желтоватыми щетинками, более густыми на голове и переднеспинке; верх сине-зеленый, реже медно-красный. Ноги темно-желтые с темно-коричневыми основаниями бедер и иногда вершинами задних голеней и лапками. Голова крупная, равной ширины с переднеспинкой, расположена несколько отвесно к оси тела (гипогнатическая). Глаза небольшие, мелкофасетированные. Лоб без красно-желтого пятна. Верхняя губа продольная, ее передний край прямой или слегка вдавленный. У самцов предпоследние челюстные щупики сильно уплощены, усики 9-члениковые, прилегают далеко впереди глаз, более светлые искривленные, у самок усики темные булабовидные с почти шаровидным предпоследним члеником. Имеется близкий по морфологии и ареалу обитания вид *Cerocoma schreberi* Fabricius, 1781, обитающий на территории Липецкой области, от которого отличается полностью металлическим брюшком без рыжих сегментов [1, 3, 5].

Распространение. Средиземноморский вид, ареал охватывает Северную Африку, Центральную и Южную Европу, юг европейской части России, Северный Кавказ, Турцию, Западный Казахстан, Сирию [5]. В Липецкой области локально зафиксировано обитание на территории Задонского района [2, 4, 6].

Численность. Единичные находки относятся к 50-м годам XX в. Впоследствии не отмечался, несмо-



тря на мониторинг бывших мест обитания на территории заповедника «Галичья гора» [6, 7].

Экология и биология. Обитатель остепненных участков и степей. Ксерофил. Имаго встречаются с апреля по октябрь, с пиком численности с мая по июль, на травянистой растительности (Asteraceae, Apiaceae, Cistaceae, Euphorbiaceae, Rosaceae и Brassicaceae), чаще всего на цветках, где питаются пыльцой и нектаром, а иногда и обгрызают генеративные органы (например, пыльники). Личинки паразитируют на роющих осах (различные виды из семейств Crabronidae и Sphecidae), развиваются с избыточным полным превращением (гиперметаморфозом). Выходящие из отложенных в почву яиц мелкие подвижные личинки (триунгулины) поднимаются на цветки травянистых растений и ждут своих хозяев. Когда роющая оса садится на цветок, триунгулина прикрепляется к ней и проникает в гнездо. Там личинка линяет, становится малоподвижной и питается за счет отложенных хозяином пищевых запасов [6, 8].

Лимитирующие факторы. Распашка целинных степей, весенние и осенние палы, перевыпас скота, применение инсектицидов в окрестностях мест обитания.

Принятые меры охраны. Охрана вида законодательно закреплена на региональном уровне. Охрана осуществляется в заповеднике «Галичья гора» (урочища «Галичья гора», «Морозова гора»).

Необходимые меры охраны. Сохранение естественных местообитаний с приданием статуса особо охраняемых природных территорий участкам, занимаемым отдельными микропопуляциями; проведение разъяснительной работы среди населения по предотвращению отлова особей вида.

Источники информации. 1. Крыжановский, 1965; 2. Скуфьин, 1968; 3. Николаев, Колов, 2005; 4. Пуриков, 2009; 5. Turco, Bologna, 2011; 6. Пуриков, 2014; 7. Пуриков, 2016; 8. Vavra, Linhart, 2020.

Автор-составитель. Д.И. Ряскин. **Фото.** К.В. Макаров.