Министерство природных ресурсов Свердловской области

КРАСНАЯ КНИГА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЖИВОТНЫЕ, РАСТЕНИЯ, ГРИБЫ

Екатеринбург
2018

ББК 28.088л6
УДК 502.172:502.211(470.54)
К 78

Красная книга Свердловской области: животные, растения, грибы / отв. ред. Н. С. Корытин. – Екатеринбург : ООО «Мир», 2018. – 450 с.: ил.

ISBN 978-5-6042751-1-5

Книга является официальным справочником о состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов дикой флоры и фауны Свердловской области. Второе издание Красной книги содержит обновленные сведения о распространении, численности, особенностях биологии, лимитирующих факторах и необходимых мерах охраны млекопитающих, птиц, рептилий, амфибий, рыб, членистоногих, покрытосеменных, папоротниковидных, мохообразных, лишайников и грибов. Иллюстрирована оригинальными цветными рисунками и картами распространения.

В приложениях к книге даны аннотированные списки растений и животных, исчезнувших с территории Свердловской области, списки нуждающихся в особом внимании со стороны специалистов.

Для государственных служащих, специалистов по охране животного и растительного мира, научных работников, преподавателей высших и средних учебных заведений, студентов, учащихся, краеведов и любителей природы.

© Коллектив авторов, 2018
© Министерство природных ресурсов Свердловской области, 2018
© Институт экологии растений и животных УрО РАН, 2018
© ООО «Мир», оформление, 2018

УДК 502.172:502.211(470.54)

Утверждена постановлением Правительства Свердловской области
№ 377-п от 12 мая 1996 г.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:
Председатель
В.Н. Большаков
академик РАН

Члены редакционной коллегии:
В.Д. Богданов
доктор биологических наук,
член-корр. РАН

В.Л. Вершинин
доктор биологических наук

М.Г. Головатин
доктор биологических наук

А.П. Дьяченко
доктор биологических наук

П.Ю. Горбунов

Н.С. Корытин
доктор биологических наук
(ответственный редактор)

М.С. Князев
доктор биологических наук

В.Г. Ищенко
доктор биологических наук

В.А. Мухин
доктор биологических наук

В.Н. Ольшванг
кандидат биологических наук

А.Г. Пауков
кандидат биологических наук

В.К. Рябицев
доктор биологических наук

А.Г. Ширяев
доктор биологических наук

СОСТАВИТЕЛИ:
В.Н. Большаков
Д.Л. Берзин
В.Д. Богданов
В.Л. Вершинин
А.В. Гилев
М.Г. Головатин
П.Ю. Горбунов
А.М. Госьков
А.П. Дьяченко
Е.В. Зиновьев
Н.В. Золотарева
М.С. Князев
В.А. Коровин
Н.С. Корытин
А.Г. Ляхов
Н.И. Марков
И.Н. Михайлова
В.Г. Монахов
В.А. Мухин
В.Н. Ольшванг
А.Г. Пауков
Е.М. Первушина
Н.Л. Погодин
Е.Н. Подгаевская
Л.А. Пустовалова
М.Н. Ранюк
П.В. Рудоискатель
В.К. Рябицев
В.А. Соколов
И.В. Ставишенко
В.В. Тарасов
А.Ю. Тептина
Е.С. Терехова
А.В. Хлопотова
М.Ю. Шершнев
А.Г. Ширяев
О.С. Ширяева

РИСУНКИ:
В.Д. Богданов
Н.В. Глушкова
П.Ю. Горбунов
Е.В. Горбунова
Ю.В. Городилова
Е.А. Дьяченко
Е.И. Ильичева
Н.Г. Кирьянов
М.С. Князев
А.В. Кострикова
Е.С. Кузнецов
С.А. Малышев
С.Э. Питерских
М.А. Полежаева
В.К. Рябицев
А.В. Шатунов
О.С. Ширяева

Раздел 1

МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

Научный редактор
Н.С. КОРЫТИН

Составители:
В.Н. БОЛЬШАКОВ
А.М. ГОСЬКОВ
Н.С. КОРЫТИН
Н.И. МАРКОВ
В.Г. МОНАХОВ
Е.М. ПЕРВУШИНА
Н.Л. ПОГОДИН
М.Н. РАНЮК
Е.С. ТЕРЕХОВА

Рисунки
В.К. РЯБИЦЕВА

Список видов и подвидов млекопитающих, внесенных в Красную книгу Свердловской области

Прудовая ночница
Myotis dasycneme
(Boie, 1825)

Водяная ночница
Myotis daubentonii
(Kuhl, 1817)

Усатая ночница
Myotis mystacinus
(Kuhl, 1817)

Ночница Брандта
Myotis brandtii
(Eversmann, 1845)

Бурый ушан
Plecotus auritus
(Linnaeus, 1758)

Нетопырь Натузиуса
Pipistrellus nathusii
(Keyserling et Blasius, 1839)

Северный кожанок
Eptesicus nilssonii
(Keyserling et Blasius, 1839)

Летяга
Pteromys volans
(Linnaeus, 1758)

Европейская норка
Mustela lutreola
(Linnaeus, 1761)

Речная выдра
Lutra lutra
(Linnaeus, 1758)

Европейский
северный олень
Rangifer tarandus
tarandus
(Linnaeus, 1758)

УСАТАЯ НОЧНИЦА

Myotis mystacinus

(Kuhl, 1819)

Отряд Рукокрылые

Chiroptera

Семейство Гладконосые, или Обыкновенные летучие мыши

Vespertilionidae

Статус. IV категория. Малоизученный вид. Внесен в Красные книги Челябинской области и Республики Башкортостан.

Распространение. Европа, Южное Зауралье, Кавказ и Закавказье, юг Западной Сибири, Средняя Азия, Казахстан, северо-западная часть Индии, Монголия и северные районы Китая. Приурочен к степным, пустынным и горным ландшафтам [1].

В Республике Коми известен по одной находке в Печоро-Илычском заповеднике [2]. В Пермском крае распространен широко, но везде редок [1–3]. В Челябинской области обычный вид [4], в Республике Башкортостан широко распространен [5].

В Свердловской области один самец отловлен в окрестностях г. Красноуфимска [1], самка с детенышем около пос. Двуреченска (Сысертский р-н) [6], колония вида около 20 особей обнаружена в окрестностях д. Шигаево (Шалинский р-н) [7].

Численность. Неизвестна.

Биология. Оседлый вид. Зимует в подземных убежищах при температуре не ниже +2 ^{0}C, образует смешанные или одновидовые колонии. В теплое время года населяет различные ландшафты, включая антропогенные. Убежища – укрытия в постройках, скальные трещины, пещеры. Вылетает на охоту после сгущения сумерек. Полет быстрый, маневренный. Охотится над просеками, опушками, открытыми пространствами между постройками [1]. Питается мелкими бабочками, ручейниками, равнокрылыми, жуками, сетчатокрылыми, клопами и пауками [8]. Взрослые самки появляются в местах выведения потомства в конце апреля – начале мая. Образует выводковые колонии до 30 особей. В июне рождается 1 детеныш.

Лимитирующие факторы. Спелеотуризм.

Меры охраны. Не разработаны. Изучение биологии вида, ограничение спелеотуризма.

Источники информации: 1. Большаков и др., 2005; 2. Стрелков, 1983; 3. Белоусов, 2004; 4. Снитько, Снитько, 2017; 5. Снитько, Снитько, 2015; 6. Данные Е.М. Первушиной; 7. Первушина, Первушин, 2011; 8. Смирнов, Вехник, 2014.

Составители: В.Н. Большаков, Е.М. Первушина.