

**АДМИНИСТРАЦИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ  
ДЕПАРТАМЕНТ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

# **КРАСНАЯ КНИГА АЛТАЙСКОГО КРАЯ**

**РЕДКИЕ И НАХОДЯЩИЕСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ  
ВИДЫ ЖИВОТНЫХ**

**Том 2**

**БАРНАУЛ – 2006**

ББК 28.685 (2 Рос. 537)+28.688  
УДК 592/599:591.5(571.15)  
К 78

**К 78 Красная книга Алтайского края Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных. Том 2.** – Барнаул: ОАО “ИПП “Алтай”, 2006. – 211 с.

Настоящее издание подготовлено в порядке ведения Красной книги Алтайского края – научного и юридического документа, который отражает результаты мониторинга состояния редких и исчезающих видов региона за период с момента издания первой книги: изменение их ареалов в границах региона, численности, динамики популяционных процессов и состояния изученности. Книга рассчитана на специалистов, профессионально связанных с охраной природы, эксплуатацией природных ресурсов, а также учителей школ, студентов средних специальных и высших учебных заведений с биологическим уклоном образования, всех, кто интересуется проблемой охраны природы.

**Авторы:**

В.А. Балашева, Е.Н. Бочкарева, М.В. Бурмистров, А.Г. Вотинов,  
О.Я. Гармс, О.С. Горетовская, В.Б. Журавлев, В.К. Зинченко, А.Г. Иноземцев,  
Н.Л. Ирисова, П.В. Коннов, И.В. Кудряшова, А.А. Легалов, Ю.Е. Перунов, В.Ю. Петров,  
В.Н. Плотников, Л.В. Пожидаева, Д.В. Рыжков, И.И. Чупин,  
Е.В. Шапетько, Ю.В. Шутова, К.С. Щербинин, Р.В. Яковлев

**Authors:**

V.A. Balashova, E.N. Botchkareva, M.V. Burmistrov, A.G. Votinov, O.Ja. Garms,  
O.S. Goretovskaya, V.B. Zhuravlev, V.K. Zinchenko, A.G. Inosemcev, N.L. Irisova,  
P.V. Konnov, I.V. Kudryashova, A.A. Legalov, Ju.E. Perunov, V.Ju. Petrov,  
V.N. Plotnikov, L.V. Pozhidayeva, D.V. Ryzhkov, I.I. Chupin, E.V. Shapet`ko,  
Ju.V. Shutova, K.S. Stcherbinin, R.V. Jakovlev

**Научный редактор и куратор тома:**

кандидат биологических наук Н.Л. Ирисова

**Редакционная коллегия:**

Н.Л. Ирисова, В.Б. Журавлев, И.В. Кудряшова, Р.В. Яковлев

**Editorial board:**

V.B. Zhuravlev, N.L. Irisova, I.V. Kudryashova, R.V. Jakovlev

ISBN 5-88449-160-3

© Алтайский госуниверситет, 2006  
© Коллектив авторов, 2006