



Муниципальное автономное учреждение культуры  
«Муниципальная информационно-библиотечная система» г. Кемерово

Библиотека им. Н.В. Гоголя

# По страницам Красной Книги Кемерововской области

Серия «Современные проблемы экологии»





В соответствии с указом президента РФ В. В. Путина, 2013 год объявлен Годом охраны окружающей среды. Это свидетельствует о высоком приоритете и пристальном внимании руководства страны к экологическим вопросам и, несомненно, должно благоприятно сказаться и на нашей среде обитания, и в целом на состоянии экологии России





Кемеровская область расположена на юго-востоке Западной Сибири и находится почти на равном расстоянии от западных и восточных границ Российской Федерации. В современных границах область была образована 26 января 1943 года. Площадь области — 95,5 тыс. кв. км. Территория Кемеровской области составляет 95,5 тыс. кв. км. Протяженность с севера на юг 500 км, с запада на восток — 300 км. Самая большая горная система Кемеровской области — Кузнецкий Алатау. С запада Кузнецкую котловину ограничивают древние горы Салаирского кряжа. Южную часть Кемеровской области, где сходятся в сложный узел хребты Северо-Восточного Алтая, Кузнецкого Алатау и Салаирского кряжа, занимает Горная Шория. Кузбасс обладает значительными залежами полезных ископаемых и разнообразием природных ресурсов





**Богата земля Кузнецкая лесными ресурсами, разнообразной флорой и фауной. Во флоре области насчитывается до 420 видов лекарственных растений, из них 120 видов применяются в научной медицине, 300 видов в народной медицине. Разнообразие природных ландшафтов определяет разнообразие млекопитающих, птиц и вообще фауны области. Особо редкие и исчезающие виды животных и растений занесены в Красную книгу Кемеровской области.**

**Первое издание Красной книги Кемеровской области выпущено в 2000 году. Второе издание выпущено в 2012 году в 2-ух томах. Красная книга Кемеровской области является официальным изданием**





# Красная книга Кемеровской области







**Красная книга Кемеровской области: Т.1.Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и грибов.-2-е изд., перераб. и доп.- Кемерово: «Азия-принт», 2012.-208 с.-илл.**

Данное издание является официальной публикацией Красной книги Кемеровской области. Оно содержит сведения о 165 видах, в том числе высших растений – 128, мохообразных – 10, лишайников – 9, грибов – 18 видов. Книга иллюстрирована оригинальными рисунками, фотографиями, картами распространения.



**Красная книга Кемеровской области: Т.2.Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных. – 2-е изд., перераб. и доп.- Кемерово: «Азия-принт», 2012.-208 с. – илл.**

Данное издание является официальной публикацией Красной книги Кемеровской области. Оно содержит сведения о 135 видах, в том числе двух кольчатых червей, одном виде моллюсков, 51 виде насекомых, одном виде круглоротых, пяти видах рыб, двух видах амфибий, одном виде рептилии, 58 видах птиц и 14 видах млекопитающих. Книга иллюстрирована оригинальными рисунками, фотографиями, картами распространения.





**«Выход в свет второго издания «Красной книги Кемеровской области» является знаковым событием для нашего региона. Авторский творческий коллектив проделал огромную и эффективную работу по созданию важного документа, которые, не сомневаюсь, будет интересен не только специалистам-экологам, но и всем жителям Кузбасса.**

**...Считаю, что это издание будет полезным и действенным помощником в работе по сохранению живой природы нашего родного края.»**

**Губернатор Кемеровской области**

**А. Тулеев**





**В январе 2013 года состоялась презентация нового издания Красной книги Кузбасса. Второе издание Красной книги Кузбасса (это двухтомник, тираж каждого тома - 1000 экземпляров) является плодом работы ученых, ведущих ученых-биологов не только Кемеровской области, но и соседних регионов. Работа по подготовке к изданию новой редакции велась в рамках реализации долгосрочной целевой программы «Экология и природные ресурсы Кемеровской области»**

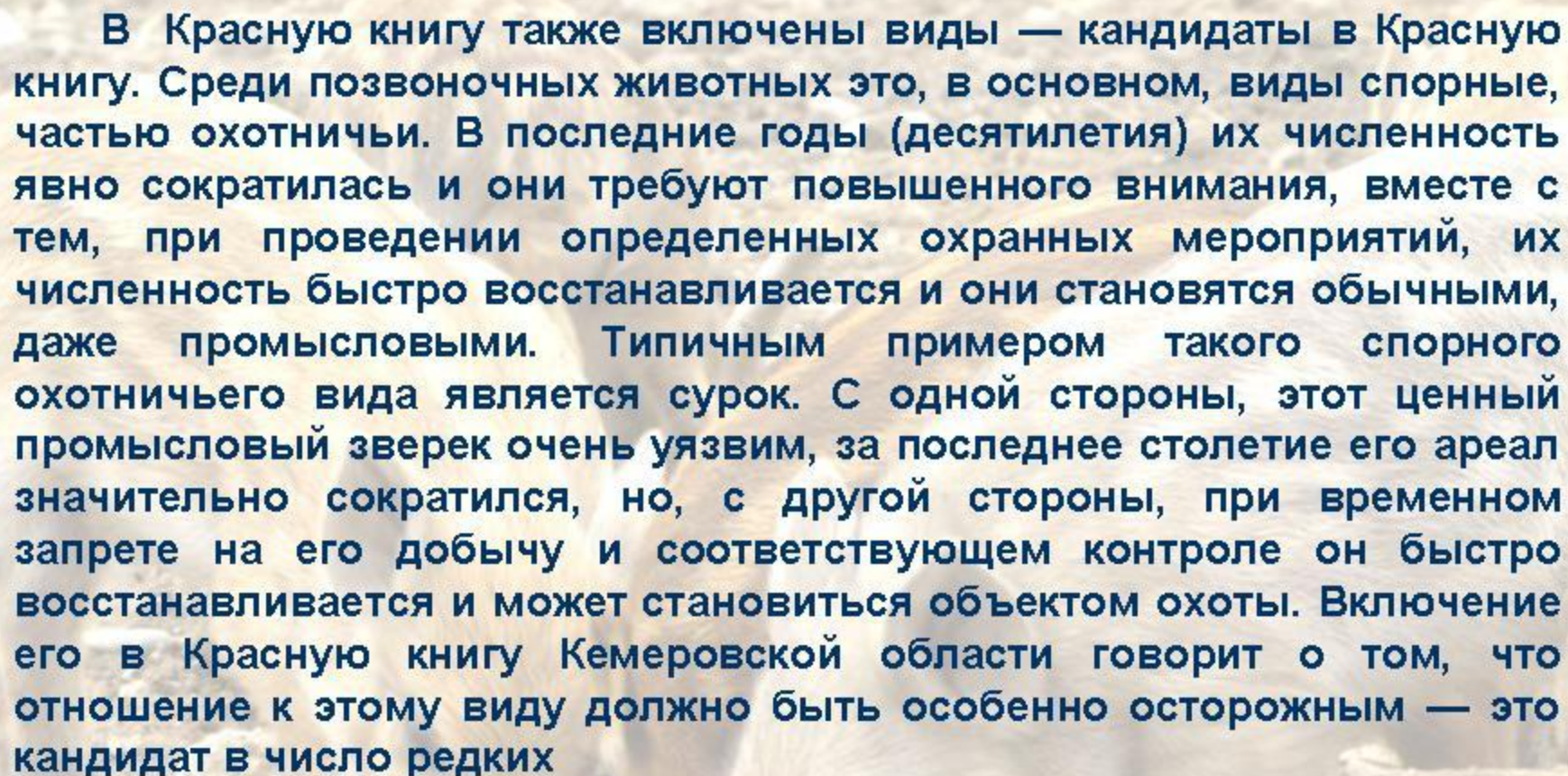


На протяжении более десятка лет ежегодно проводились мониторинговые исследования по выявлению новых видов животных, растений и грибов, являющихся редкими и находящимися под угрозой исчезновения.

Новая кузбасская Красная книга включает 165 видов растений и грибов (в первом издании - 152) и 135 видов животных (в первом издании - 124)







В Красную книгу также включены виды — кандидаты в Красную книгу. Среди позвоночных животных это, в основном, виды спорные, частью охотничьи. В последние годы (десятилетия) их численность явно сократилась и они требуют повышенного внимания, вместе с тем, при проведении определенных охранных мероприятий, их численность быстро восстанавливается и они становятся обычными, даже промысловыми. Типичным примером такого спорного охотничьего вида является сурок. С одной стороны, этот ценный промысловый зверек очень уязвим, за последнее столетие его ареал значительно сократился, но, с другой стороны, при временном запрете на его добычу и соответствующем контроле он быстро восстанавливается и может становиться объектом охоты. Включение его в Красную книгу Кемеровской области говорит о том, что отношение к этому виду должно быть особенно осторожным — это кандидат в число редких



# Красная книга Кемеровской области

В Красную книгу Кемеровской области включены виды животных, однозначно нуждающиеся в охране, требующие специальных мер защиты, без которых им грозит исчезновение из фауны Кузбасса. В этот же список включены все виды-эндемики, т.е. животные, обитающие только на территории Кемеровской области. В России очень немного мест, где обитают эндемичные виды животных, в Сибири — это Байкал, Алтай, Саяны, но при этом ни в одном из этих регионов нет такой мощной, комплексной антропогенной нагрузки на окружающую природную среду, как у нас. За сохранение эндемиков Кузбасса мы в ответе перед природой и перед всем человечеством.





# Растения, внесенные в Красную книгу Кемеровской области





## **Родиола розовая**

**Является одним из прославленных целебных растений. Но многим людям больше знакомы народные названия родиолы - «золотой корень», «сибирский женьшень». Лечебные свойства золотого корня известны народным врачевателям издавна. Это растение успешно противостоит ослаблению организма. Родиола розовая славится своими чудесными тонизирующими свойствами: прогонять усталость, повышать физическую и умственную работоспособность, а также снимать нервное напряжение.**



## **Аквилегия (водосбор, или орлик)**

**Род травянистых многолетних растений семейства Лютиковые. Известно также под народными названиями голубки, орлик, сапожки, колокол. В садах дикорастущие аквилегии почти не встречаются. Большинство видов и садовых форм аквилегий могут возделываться от степной до севера таёжной зоны России без специального укрытия на зиму. Лишь некоторые виды, в природе растущие в относительно тёплых областях, могут погибнуть в морозные малоснежные зимы.**





### **Горицвет сибирский**

**Многолетнее травянистое растение из сем. лютиковых (Ranunculaceae). Горицвет сибирский имеет прямостоячий стебель, высота его колеблется от 63 до 94 см. Листья у него ярко-зеленые, тонкие, перисторассеченные на ланцетные дольки до 10 мм длиной и до 2 мм шириной. Цветки ярко-желтые, диаметром от 4 до 6 см. Цветет в мае—июне, плоды созревают в конце июня— начале июля. Встречается горицвет сибирский на Урале, в Западной Сибири и Восточной Сибири, в Средней Азии, в Казахстане, на Алтае.**



### **Кандык сибирский**

**луковичный многолетник из семейства лилейных. В природе растет в лесном и субальпийском поясах в Саянах, на Алтае и в Монголии. Цветок розовато-фиолетовый, у основания часто с оранжевым пятном, одиночный, поникший, по форме напоминает цикламен, 5—8 см и более в диаметре. Цветет в мае около трех недель.**





# Животные, внесенные в Красную книгу Кемеровской области





## Бобр

Бобр обладает красивым мехом, который состоит из грубых остевых волос и очень густой шелковистой подпуши. Окраска меха от светло-каштановой до темно-бурой, иногда чёрная. Хвост и конечности чёрные. Линька один раз в году, в конце весны, но продолжается почти до зимы. В анальной области находятся парные железы, выделяющие сильно пахнущий секрет — бобровую струю. Этим секретом бобр метит территорию и смазывает мех, защищая его от намокания.



## Лось

Лось - самый крупный вид дичи. Рост в плечах 240 см , вес 570 кг (рекорд 655 кг ). Самец несет рога более полутора метров в размахе и весом до 20 кг . К осени малютка-лось, Родившийся летом, достигает веса в центнер.

Самые крупные звери населяют Восточную Сибирь. Отличаются дальневосточные лоси и отсутствием «лопаты» плоского расширения на рогах. Размах их рогов не более метра, а вес всего 5 – 6 кг .





## Чёрный аист

Издавна черный аист считался птицей загадочной, таинственной. Цвет оперения – черный с зеленоватым и медно-красным отливом, лишь брюшная часть тела белого цвета, клюв и ноги – ярко-красные. Черный аист является крупной птицей, вес которой составляет около трех килограммов, с длинной шеей и длинным прямым клювом. Взрослые птицы, в отличие от птенцов, подают голос крайне редко и неохотно, а птенцы имеют весьма неприятный и грубый голос. Расселяются черные аисты вдалеке друг от друга. Питаются в основном словленными на болотах и мелководьях лягушками и рыбой, а на зимовках не брезгует мелкими грызунами, крупными насекомыми, иногда ящерицами и даже змеями.



## Скопа

Несмотря на грозный вид и внушительные размеры (размах крыльев у нее может достигать 170 см), скопа — птица довольно привередливая и нежная. Она любит гнездиться близ водоемов с чистой водой, медленным течением и обширными плесами, и чтобы там было много рыбы, а по берегам росли высокие деревья. Поэтому в России сейчас ее нечасто можно увидеть. Как и у большинства хищных птиц, самки скопы несколько крупнее самцов. Скопу часто можно повстречать на морских побережьях, но столь же обычны эти хищники и на внутренних водоемах — реках и озерах.







**Список видов животных и растений, включенных в Красную книгу Кемеровской области, является официальным документом, утвержденным администрацией и Законодательным собранием Кемеровской области. Это значит, что охрану данных видов животных и растений должны осуществлять не только инспекции и другие специальные природоохранные органы, но и все жители Кузбасса, физические и юридические лица и организации. Это значит, что внесенные в Красную книгу виды находятся под охраной закона и проблема их сохранения становится приоритетной перед интересами сиюминутными, меркантильными**



**СОХРАНИ  
МИР  
ВОКРУГ  
СЕБЯ**





Муниципальное автономное учреждение культуры  
«Муниципальная информационно-библиотечная система» г. Кемерово

Библиотека им. Н.В.Гоголя

Отдел периодических и электронные ресурсы

**По страницам Красной Книги Кемеровской области  
(серия «Современные проблемы экологии»)**

Автор-составитель: С.А. Беянина, заведующая медиатекой

Кемерово 2013