

**Красная книга
Свердловской области
Красная книга Урала**
Экологическое мероприятие.

Составила : Антонова Наталья
Владимировна
учитель начальных классов
МАОУ СОШ №56
г. Артёмовский Свердловской области

Родным местам посвящается...

Здравствуй, мной Урал родной!

Между кронами деревьев

Свет струится голубой...

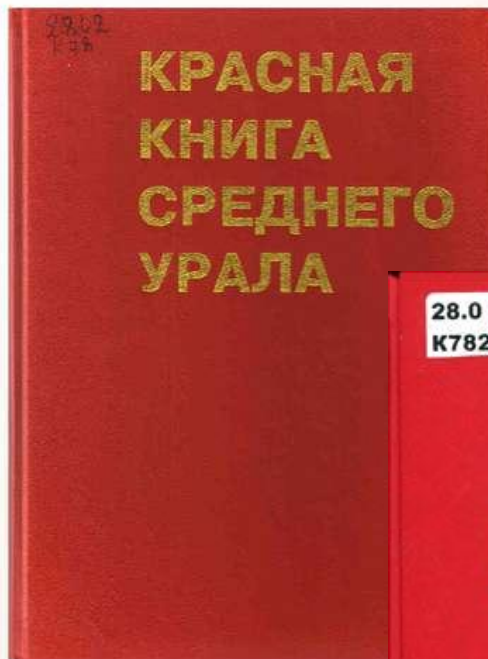
Это небо дополняет

Божество природы той,

Что в награду за заботу,

Радует своей красотой.

КРАСНАЯ КНИГА ЗЕМЛИ



Включены

- 7 видов млекопитающих,
- 19 видов птиц,



КРАСНАЯ КНИГА

Начиная с 1600 г., на нашей планете вымерло 150 видов животных, причем более половины из них — за последние 50 лет. За малым исключением все эти животные вымерли по вине человека.

К началу XX века стало очевидно, что необходимо принимать специальные, действенные меры по спасению животного и растительного мира.

Многие растения и животные, которые раньше встречались часто, а сейчас стали редкими, были занесены в Красную книгу. Эта книга называется так потому, что красный цвет — сигнал опасности.

Красную книгу учредил Международный союз охраны природы и природных ресурсов (МСОП) в 1966 г. Хранится она в Швейцарии.

В середине 80-х годов в ней было упомянуто 94 вида исчезающих млекопитающих, 80 видов птиц, 37 видов пресмыкающихся, 681 вид растений.

К сожалению, этот печальный список растет с каждым годом, а значит, живая природа продолжает пребывать в смертельной опасности.

Животные, которых уже нет на Земле!



Животные, уничтоженные человеком



Странствующий
голубь

Тарпан

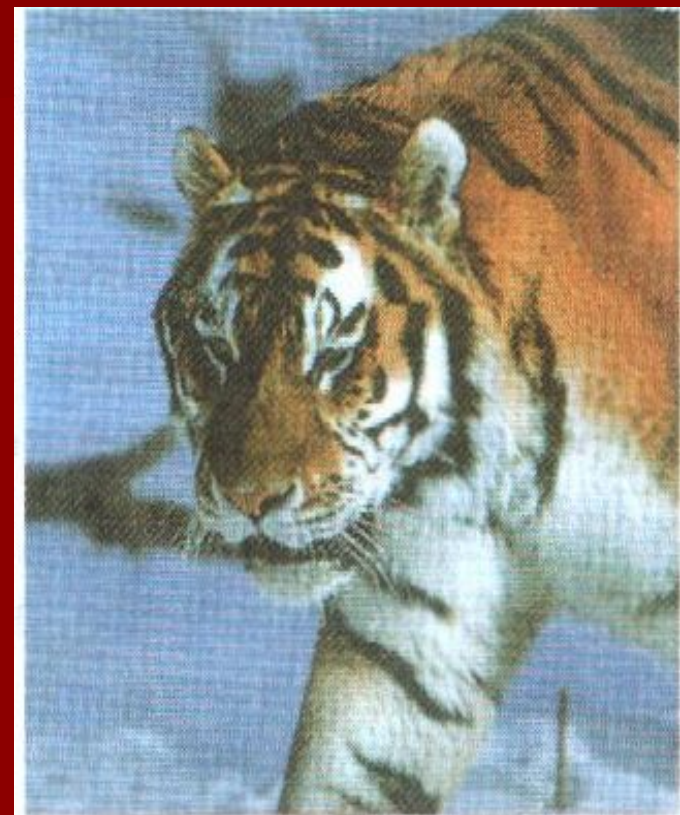
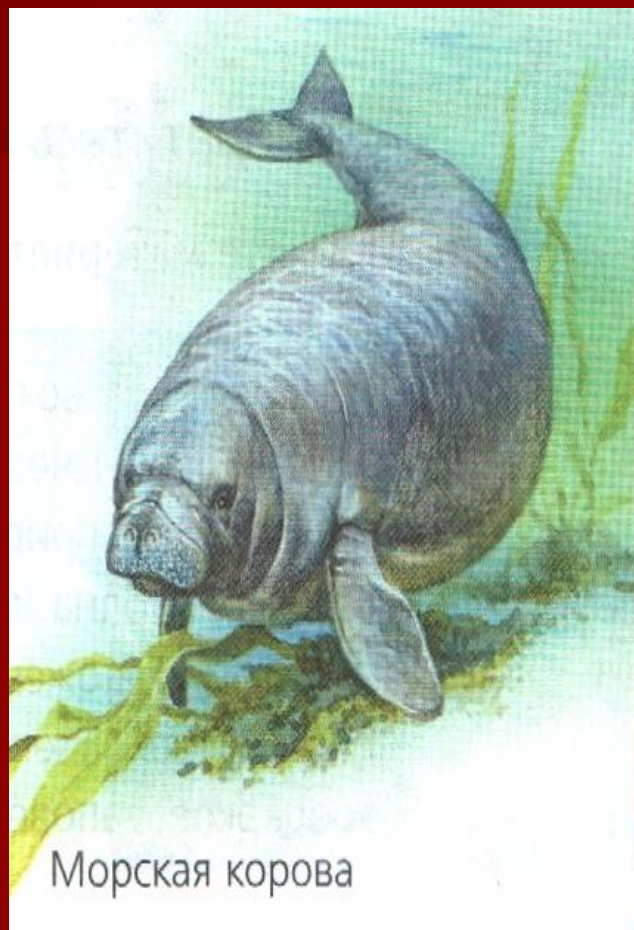


Квагга



Дронт

Животные, уничтоженные человеком



Морская корова

Уссурийский тигр
под угрозой
исчезновения

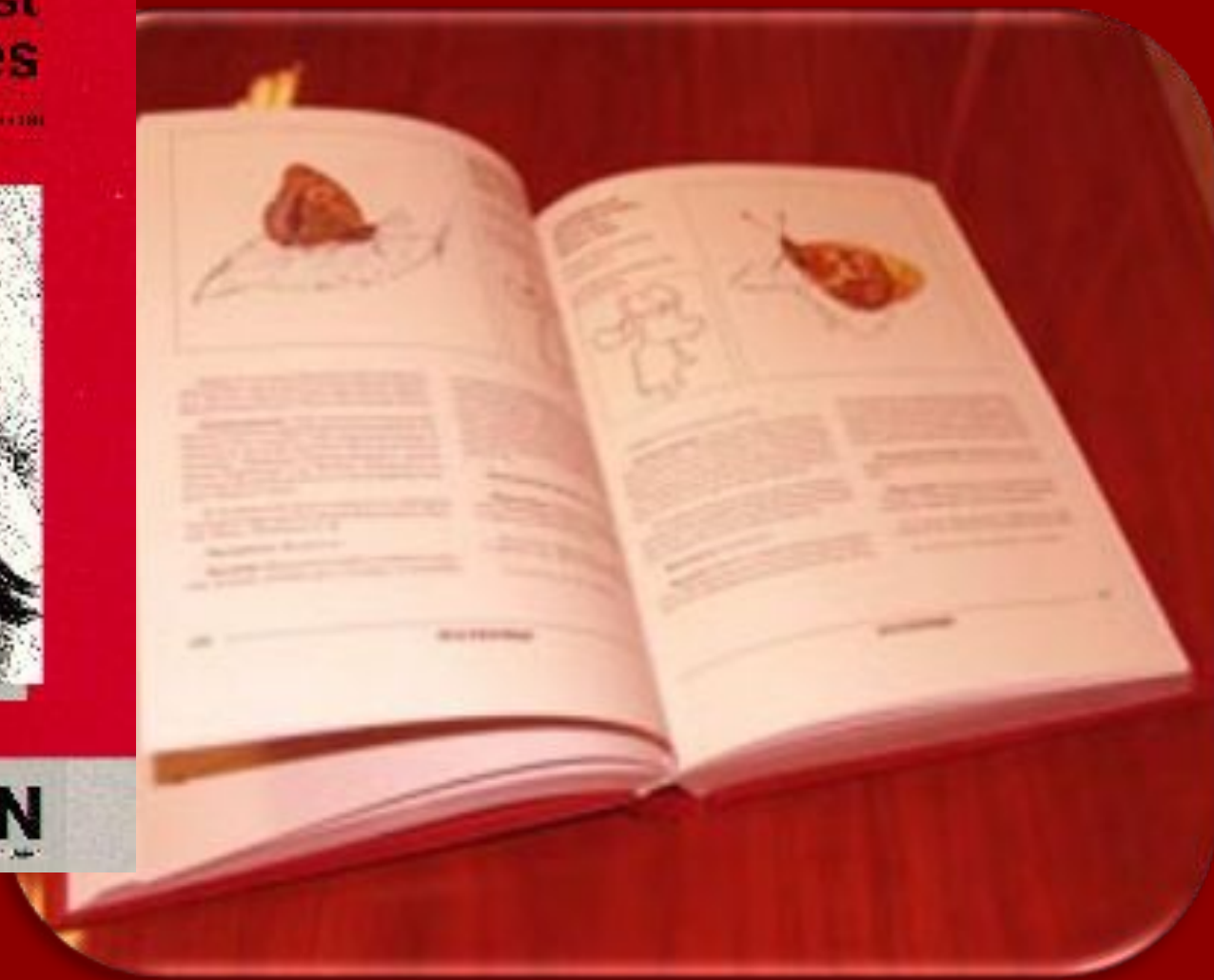
Бескрылая гагарка

IUCN Red List Categories

<http://www.iucn.org>



IUCN
The World Conservation Union



РОЗОВЫЙ ПЕЛИКАН



ЛЕБЕДИ



© Bildat (2006)
Cygne de Bewick
Bewick's Swan / Kleine Zwaan
Cyperus columbianus bewicki

МАНДАРИНКА



ЗУБР

В 1919 году был убит последний зубр в Беловежской пуще (Белоруссия). Эта беда встревожила всех тех, кому дорога фауна Земли, но было поздно – зубр в природе исчез. Однако произошло чудо – возрождение зубров.

На сегодня красавец могучий зубр – живой памятник лесов Европы – спасен усилиями людей, преданных делу охраны природы.

**Спасибо,
человек!**



БЕРЕГИТЕ!



ВЕТРЕНИЦА



БРАНДУШКА

В нашей стране есть Красная книга растений и животных России. Существуют Красные книги растений и животных во многих областях России.

В 1996 году вышла в свет Красная книга растений и животных Среднего Урала

В 2008 году вышла в свет Красная книга растений и животных Свердловской области.



02002
138

**КРАСНАЯ
КНИГА
СРЕДНЕГО
УРАЛА**

Включены

- 7 видов млекопитающих,
- 19 видов птиц,
- 9 видов рептилий и амфибий,
- 1 вид рыб,
- 35 видов членистоногих.
- 138 видов различных растений

28.0
K782

КРАСНАЯ КНИГА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЖИВОТНЫЕ
РАСТЕНИЯ
ГРИБЫ

2008

Б 2291595



Красная книга Свердловской области — список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов Свердловской области. Одна из региональных Красных книг России. Учреждена в соответствии с Законом Российской Федерации «Об охране окружающей природной среды» и Законом Российской Федерации «О животном мире», Уставом Свердловской области, в целях установления особого режима охраны редких и исчезающих объектов растительного и животного мира Свердловской области.

В Красную книгу Свердловской области зачисляются редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды, подвиды, популяции животных, растений и грибов, постоянно или временно населяющих территорию Свердловской области, за исключением занесённых в Красную книгу Российской Федерации.

В Красную книгу Свердловской области занесены 12 видов млекопитающих, 22 вида птиц, 2 вида рептилий, 4 вида амфибий, 2 вида рыб, 27 видов насекомых, 101 вид растений и 14 видов грибов. В подготовке издания приняли участие научные сотрудники Института экологии растений и животных Уральского отделения Российской академии наук, Уральского государственного университета, Свердловского государственного педагогического университета.

В соответствии с Постановлением, изъятие из природной среды животных, растений и грибов (а также их гнезд, яиц, плодов, семян, частей или продуктов) видов, занесенных в Красную книгу Свердловской области не допускается и карается по закону.

В исключительных случаях (для разведения в неволе и полувольных условиях с целью увеличения их численности, для содержания в ботанических садах и зоопарках, проведения научных исследований) изъятие животных, растений и грибов видов, занесённых в Красную книгу Свердловской области, может осуществляться по специальному разрешению, выдаваемому Министерством природных ресурсов Свердловской области.

Красная книга Свердловской области



СЕВЕРНЫЙ ОЛЕНЬ

Выделяют 14 подвидов северного, два из которых вымерли полностью.

Белка-летяга



Численность белки-летяги мала, охота на неё ограничена.

В неволе летяга приживается плохо, поскольку ей требуется пространство для прыжков.

Северный кожанок



- Численность вида невысокая и заметно снижающаяся.
- Вид охраняется на территории природного парка «Оленьи Ручьи». Вид охраняется на территории природного парка «Оленьи Ручьи», в Висимском биосферном заповеднике. Вид

Выдра



Охота и применение в сельском хозяйстве пестицидов сократили численность выдр.

В 2000 г. обыкновенная выдра была внесена в красный список Всемирного союза охраны природы как «уязвимый» вид.

Вид занесён в Красную книгу Свердловской области.

Обыкновенный ёж



Обыкновенный ёж занесён в Красные книги Свердловской, Томской областей и Красную книгу Москвы. Охраняется в Висимском биосферном заповеднике и национальном парке «Припышминские боры».



Ёж обыкновенный

Интересные факты



- При встрече с сильно пахнущим объектом ежи демонстрируют странное поведение, известное как «самосмазывание». Ёж лижет предмет, пока у него не начинает выделяться пенистая слюна, затем переносит её на иголки.
- Иногда ежи накалывают на иглы даже недокурные сигареты. Предположительно — это средство борьбы с паразитами.
- Широко распространённое мнение, что ежи накалывают на иголки пищу, является ошибочным. Иногда они переносят в своё гнездо наколотые на иголки листья.



Европейская норка



- Долгое время являлась объектом промысла из-за ценного меха. В настоящее время её численность сокращается повсеместно.
- Вид *европейская норка* занесён также в Красную книгу других областей России.
- Подвид Кавказская европейская норка занесён в Красную книгу России.

Красная книга Свердловской области



Белый аист

Изначально аисты гнездились на деревьях поблизости с человеческим жильём. Впоследствии они стали использовать для этого крыши домов и других построек, в том числе установленных людьми специально для этой цели. В последнее время аисты устраивают свои гнёзда на опорах высоковольтных линий, на фабричных трубах.

К сожалению, аисты нередко страдают при соприкосновении с линиями электропередач и при этом гибнут. Часто аисты ослабевают, а затем, с наступлением холодов, замерзают. Такие птицы являются частыми гостями сельских подворий, где добросердечные люди их кормят, передерживают, дожидаясь весны, чтобы выпустить их обратно на волю. Однако травмированных птиц нередко приходится оперировать в реабилитационных центрах, а затем проводить лечебные работы, направленные на восстановление функций травмированных органов. Такие реабилитационные центры есть у нас в России.

Для того чтобы привлечь внимание населения к попавшим в беду аистам, Российская Ассоциация любителей птиц выбрала аиста птицей 2014 года

Красная книга Свердловской области

Малая выпь



Турпан



Красная книга Свердловской области

Лебедь-шипун



Лебедь-кликун



Красная книга Свердловской области

Степной лунь



Луговой лунь



Красная книга Свердловской области

Сплюшка



Воробьиный сыч



Красная книга Свердловской области

Ястребиная сова



Серая неясыть



Красная книга Свердловской области

Жёлтая трясогузка



Седой дятел



Красная книга Свердловской области

Оляпка



**Черногорлая
завирушка**



Красная книга Свердловской области

**Ломкая
веретеница**



**Обыкновенная
медянка**



Красная книга Свердловской области

**Гребенчатый
тритон**



**Обыкновенная
чесночница**



Красная книга Свердловской области

Сибирская лягушка



Сибирский углозуб

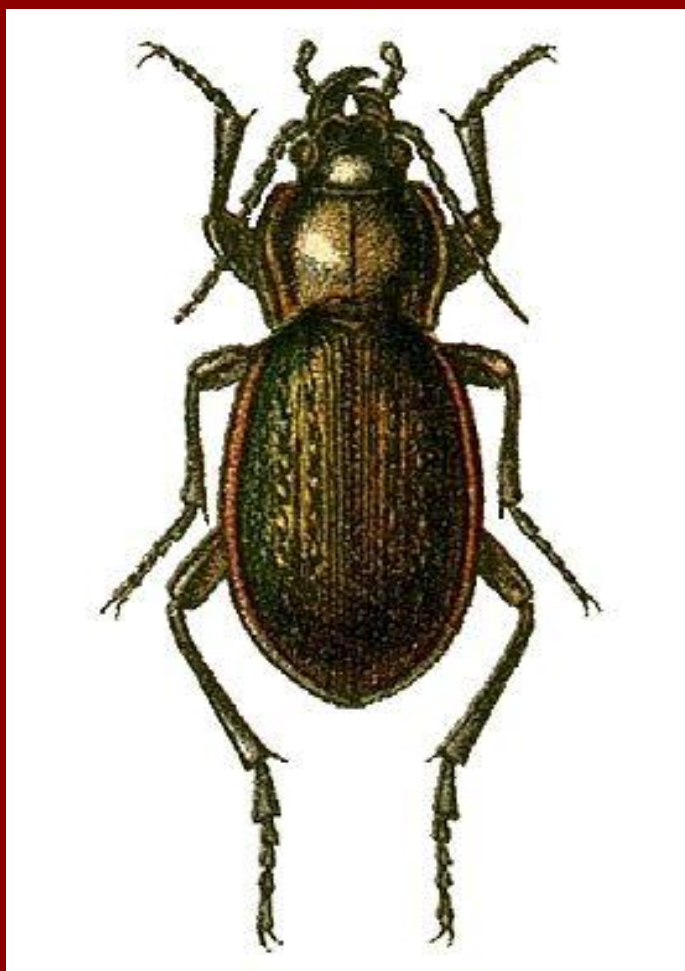


Нельма



Красная книга Свердловской области

**Жужелица
Щеглова**



Муравьиный лев



Красная книга Свердловской области

**Ручейник
бабочковидный**



Аполлон



Красная книга Свердловской области

Аполлон Феб



Мнемозина



Красная книга Свердловской области

Перламутровка



Бархатница



Красная книга Свердловской области

- Шмель моховой, спорадикус, лезус, плодовый, балтеатус, пластинчатозубый



Красная книга Свердловской области

Лук победный



Спаржа лекарственная



Красная книга Свердловской области

**Вереск
обыкновенный**



**Пролесник
многолетний**



Красная книга Свердловской области

Астрагал



Ирис



Красная книга Свердловской области

**Шлемник
приземистый**



**Лилия
кудреватая**



Красная книга Свердловской области

Кубышка



Кувшинка



Красная книга Свердловской области

Ладьян



**Венерин
башмачок**



Красная книга Свердловской области

Любка

Дремлик

двулистная



Красная книга Свердловской области

**Пион
уклоняющийся**



Мак полярный



Красная книга Свердловской области

Адонис весенний



**Прострел
желтеющий**



Красная книга Свердловской области

**Лапчатка
снежная**



**Камнеломка
дернистая**



Красная книга Свердловской области

**Наперстянка
крупноцветковая**



**Вероника
крапивнолистная**



Красная книга Свердловской области

Криптограмма курчавая



Трутовик овечий



Ишнодерма



Красная книга животных Урала

Выхухоль



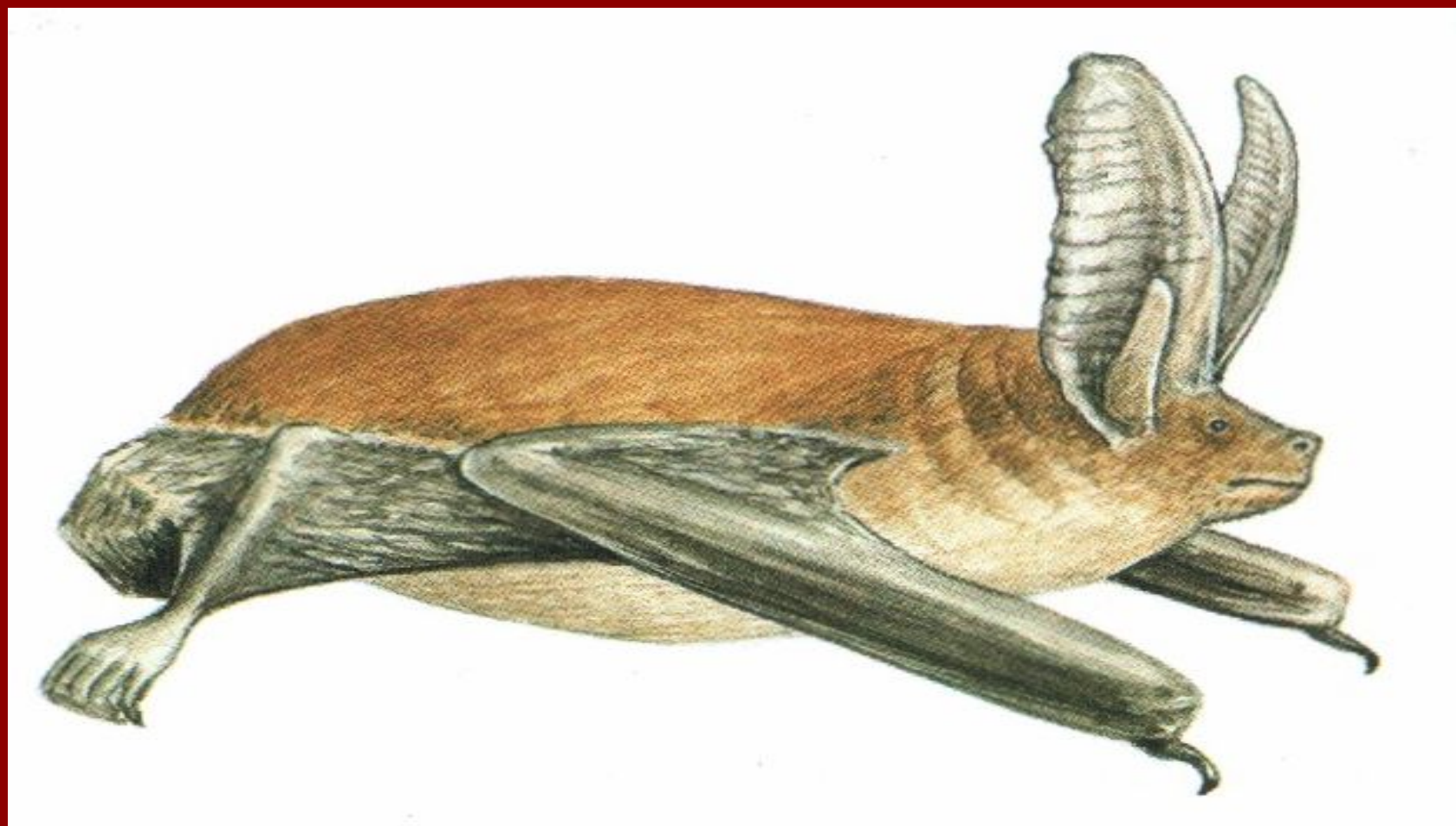
Красная книга Урала

ОБЫКНОВЕННЫЙ ЕЖ



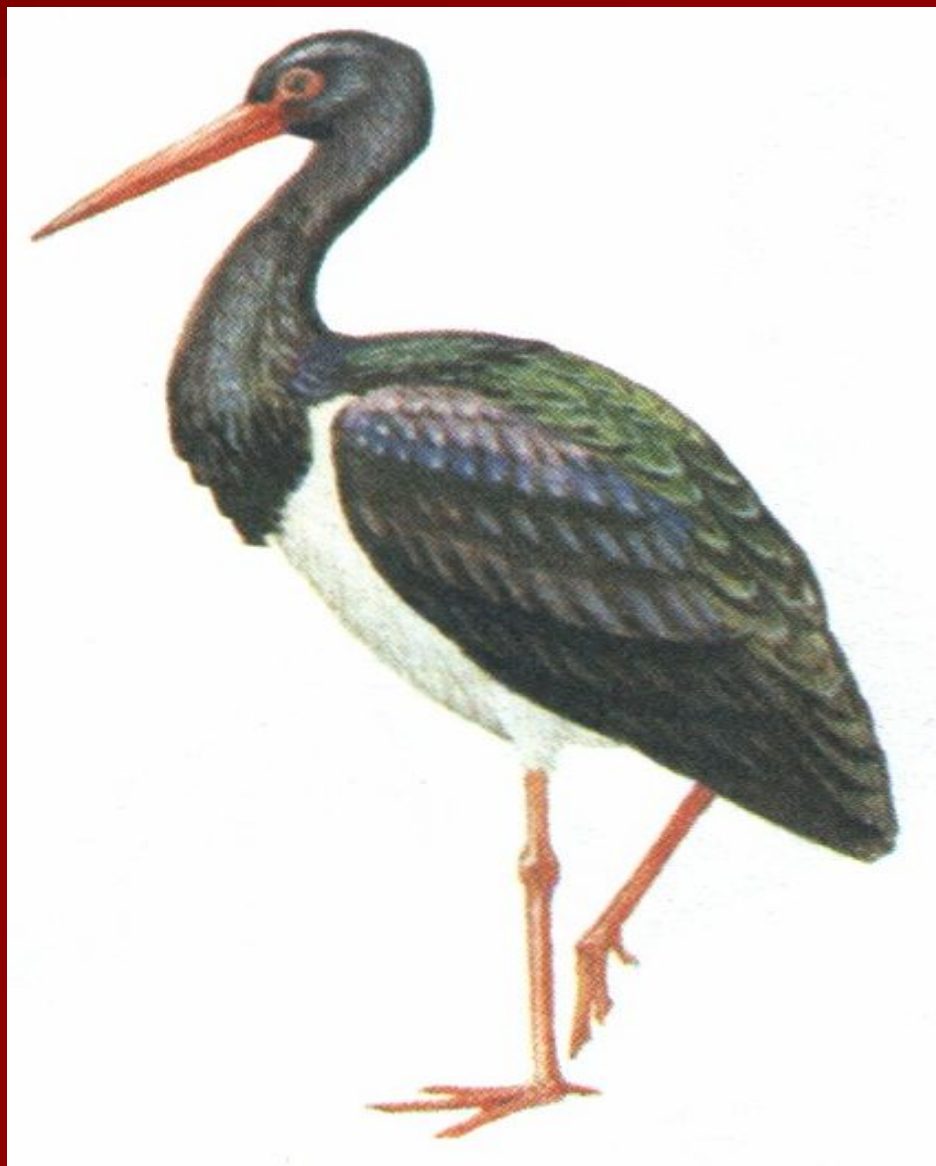
Красная книга Урала

Летучие мыши



Красная книга Урала

Чёрный аист



Красная книга Урала

Краснозобая казарка



Красная книга Урала

Могильник



Красная книга Урала

Беркут



Красная книга Урала

Орлан- белохвост



Красная книга Урала

Сапсан



Красная книга Урала

Медянка



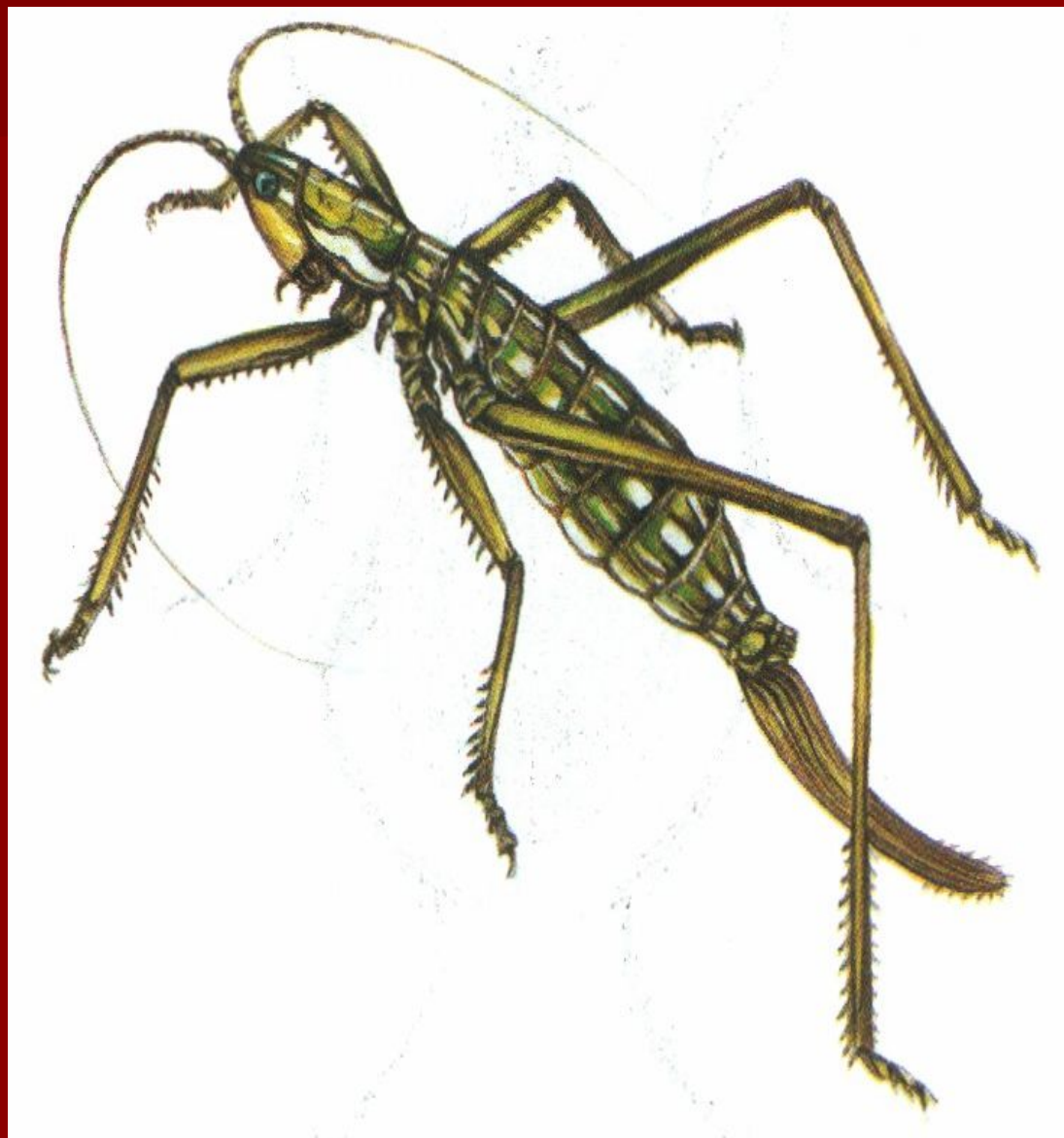
Красная книга Урала

Подкаменщик

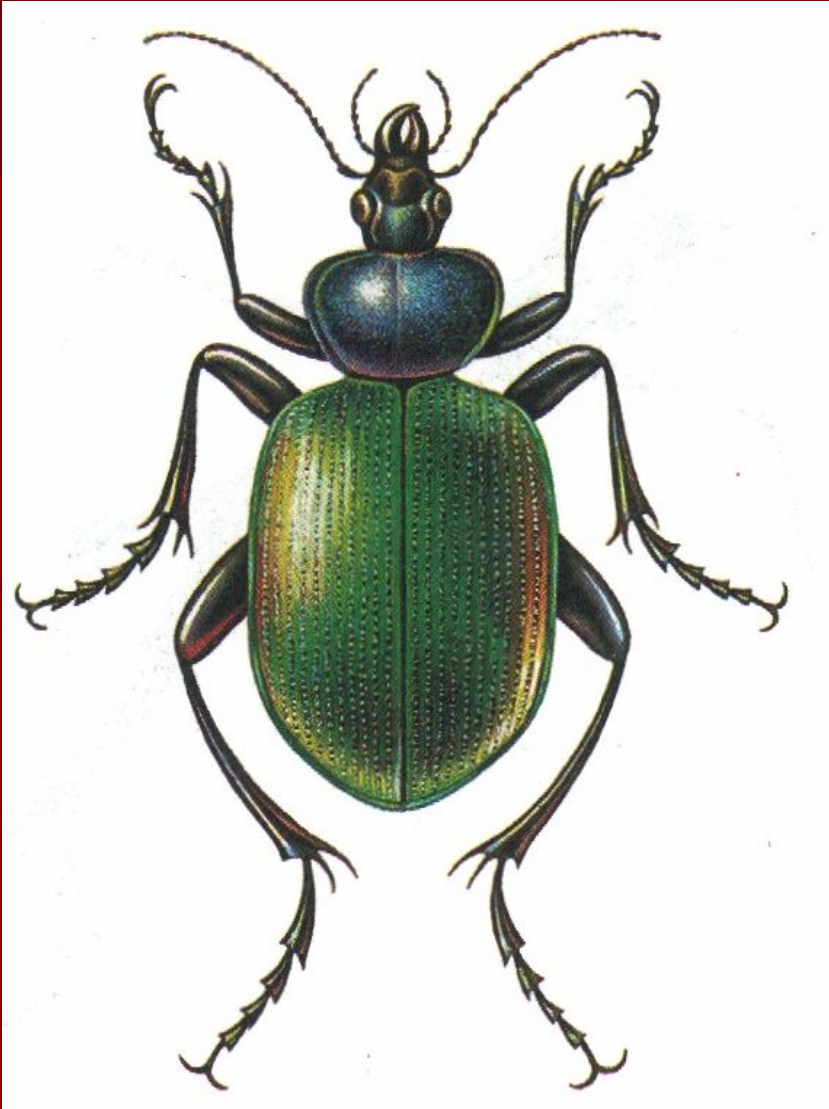


Красная книга Урала

**Дыбка
степная**



Красная книга Урала



КРАСОТЕЛ ПАХУЧИЙ

Активный хищник, нападает на гусениц и куколок листогрызущих насекомых как на почве, так и на деревьях. Считается эффективным естественным врагом вредителей леса, таких как шелкопряды, монашенка.

Красная книга Урала

ГОЛУБЯНКА РИМН



Красная книга растений Урала

АСТРАГАЛ УРАЛЬСКИЙ



НЕЗАБУДОЧНИК УРАЛЬСКИЙ



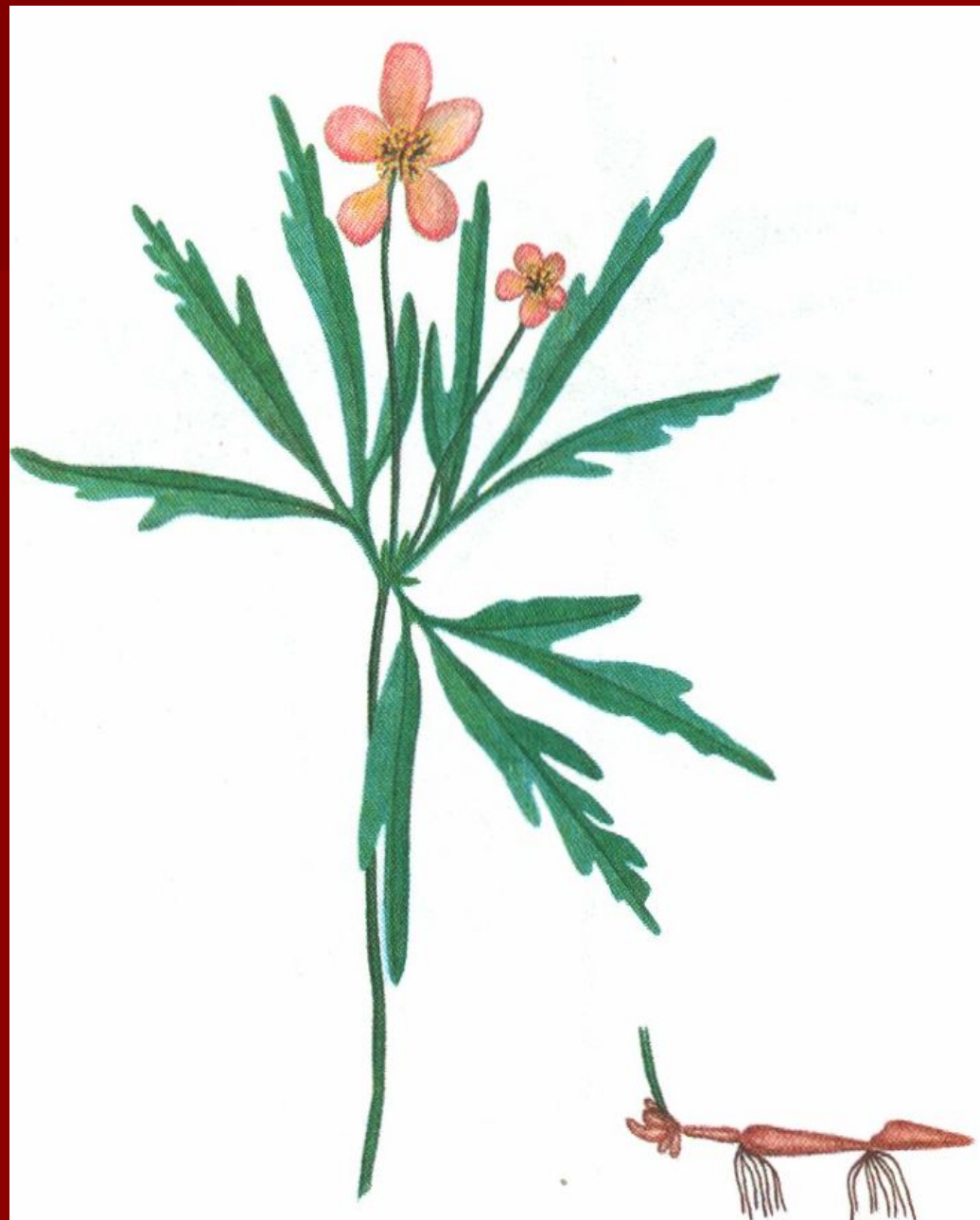
ВЕНЕРИН БАШМАЧОК



КОВЫЛЬ ОПУШЁННОЛИСТНЫЙ



ВЕТРЕНИЧКА УРАЛЬСКАЯ



Красная книга !

***Охраняются «Красной книгой»
Много редких растений и птиц.
Чтобы выжил простор многоликий
Ради света грядущих зарниц.
Чтоб пустыни нагреть не смели,
Чтобы души не стали пусты,
Охраняются звери, охраняются змеи,
Охраняются даже цветы.***

Человек
не в состоянии
оставить
Землю



За
жизнь
на
Земле

Родному Уралу посвящается...

*...Белки прыгают по веткам,
Ежик роется в кустах,
Астрагал шумит от ветра,
Аист смело сделал взмах...
И они нас не боятся,
Знают, в добрых все руках!*

*Этот маленький кусочек,
Мой родной любимый край
Будем мы беречь достойно
Не дадим в обиду! Знай!*

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!



- <https://ru.wikipedia.org/>
- <http://yandex.ru/images/search>