

**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



## КНИГА РОССИИ

ЛЕОПАРД, АМУРСКИЙ ТИГР,  
СНЕЖНЫЙ БАРС, БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ,  
РУССКАЯ ВЫХОХОЛЬ, ГОРБАТЫЙ КИТ,  
СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ ЧЕРНЛАХА,  
СИБИРСКИЙ ОСЕТР,  
ЧЕРНЫЙ ГРИФ, ЧЕРНЫЙ ЛИС,  
ДАУРСКИЙ ЖУРАВЛЬ.

## КРАСНАЯ КНИГА СРЕДНЕГО УРАЛА

### Включены

- 7 видов млекопитающих,
- 19 видов птиц,

28.0  
К782

## КРАСНАЯ КНИГА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ЖИВОТНЫЕ  
РАСТЕНИЯ  
ГРИБЫ

2008

Б 2291595

# 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



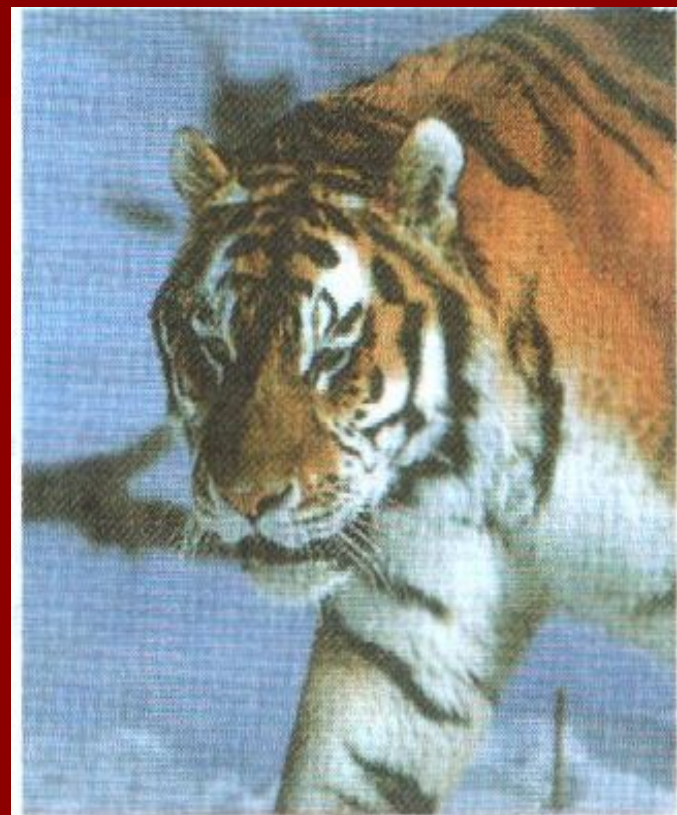
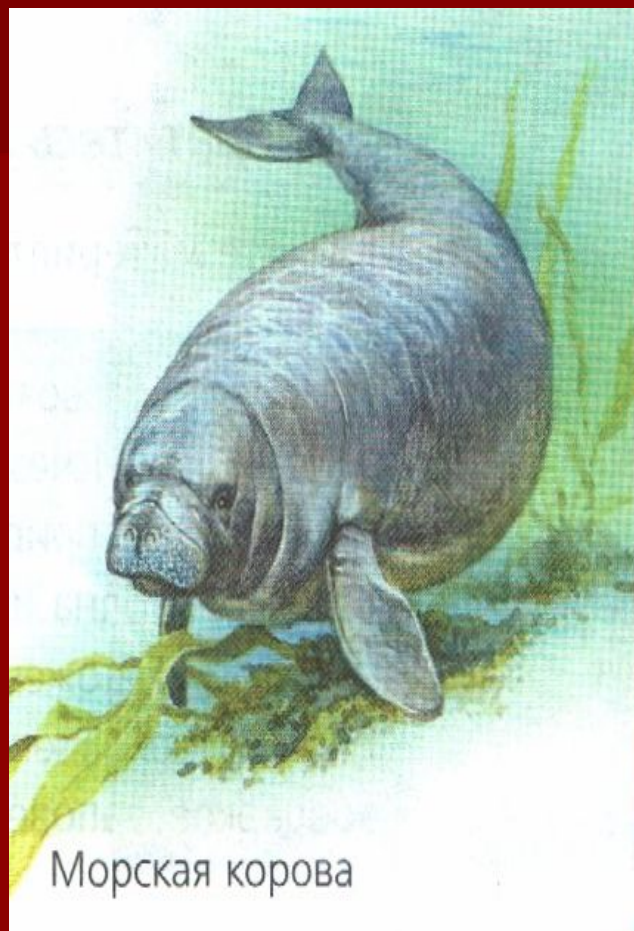
Квагга



Дронг



# Животные, уничтоженные человеком



Уссурийский тигр  
под угрозой  
исчезновения

Бескрылая гагарка

Морская корова

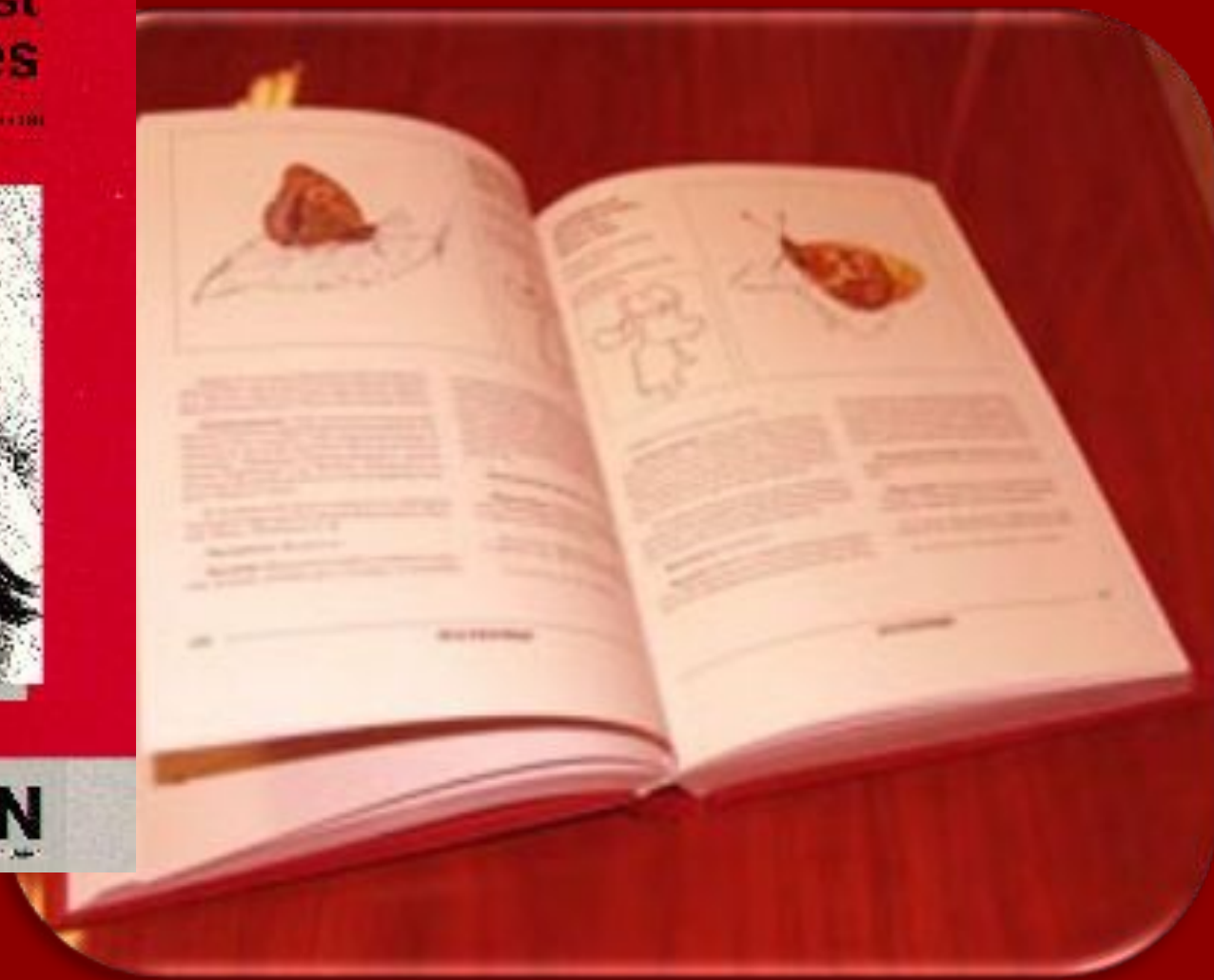


# IUCN Red List Categories

<http://www.iucn.org>



**IUCN**  
The World Conservation Union



# РОЗОВЫЙ ПЕЛИКАН



# ЛЕБЕДИ



© Bildzoo (Juni 2003)  
Cygne de Bewick  
Bewick's Swan · Kleine Zwaan  
Cyprus 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 заносятся 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 недокуренные 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

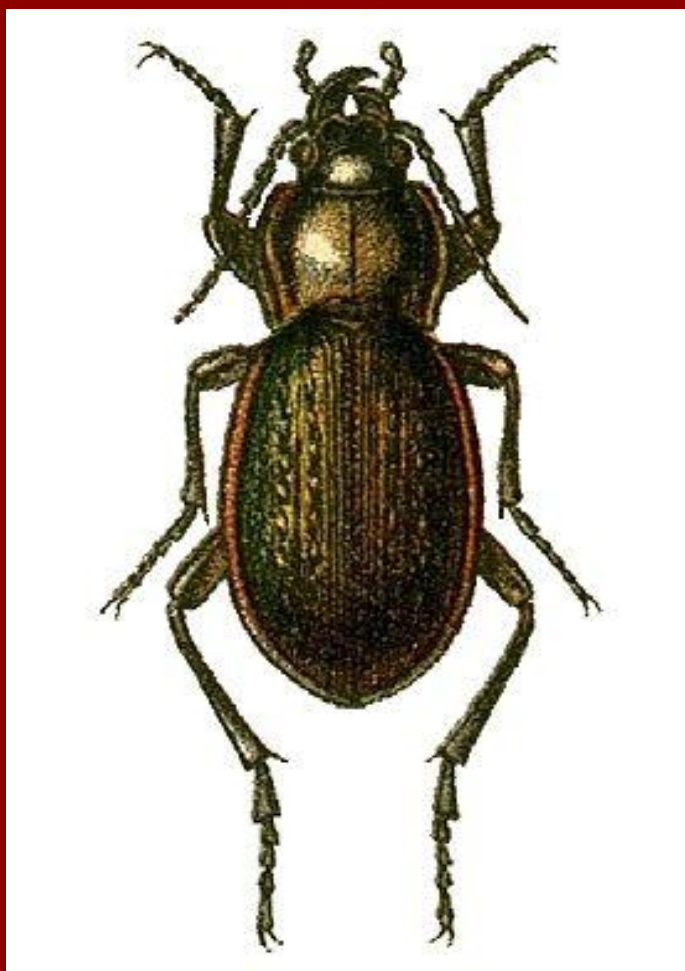


## Нельма



# 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

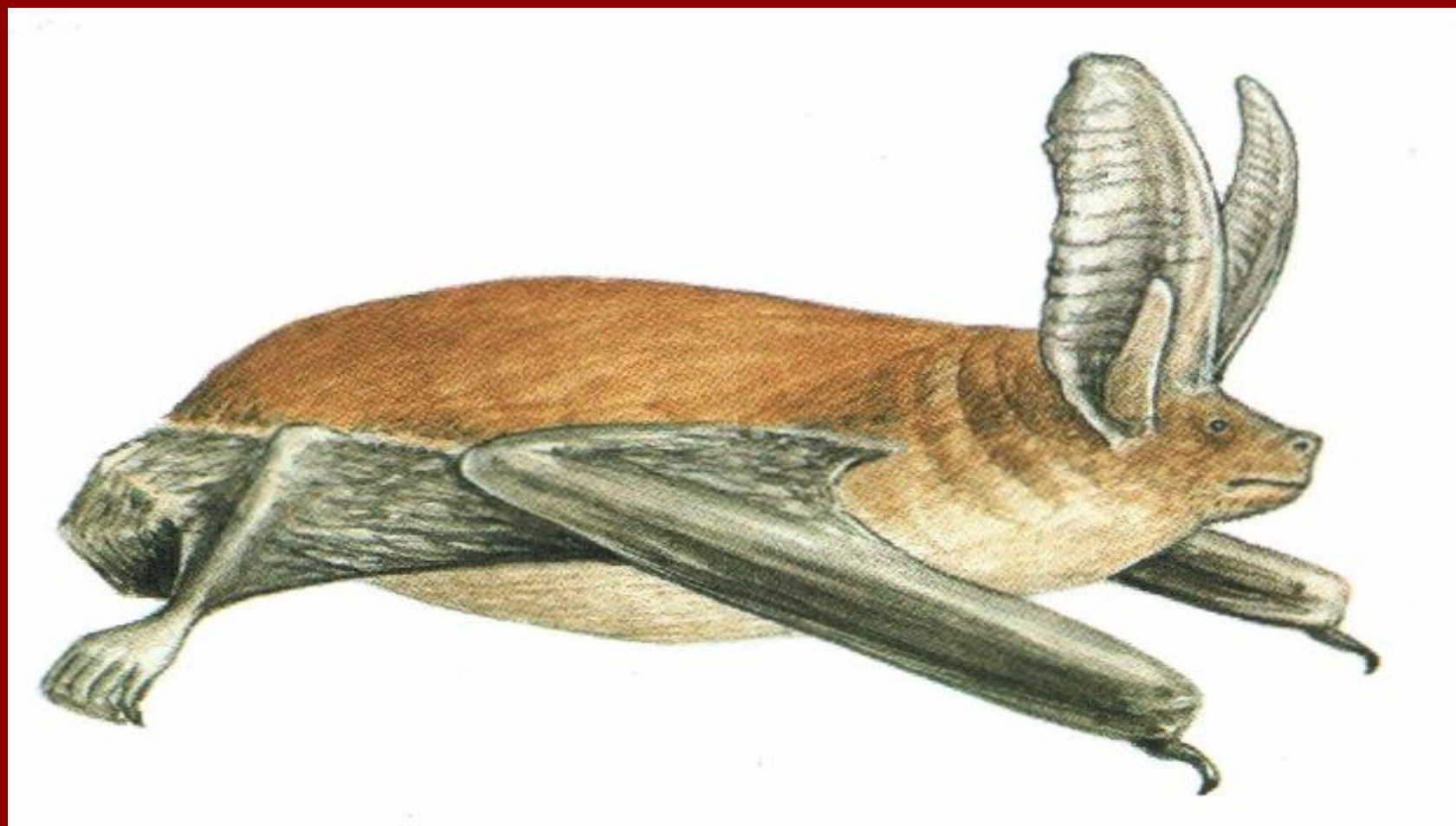
# ОБЫКНОВЕННЫЙ ЕЖ





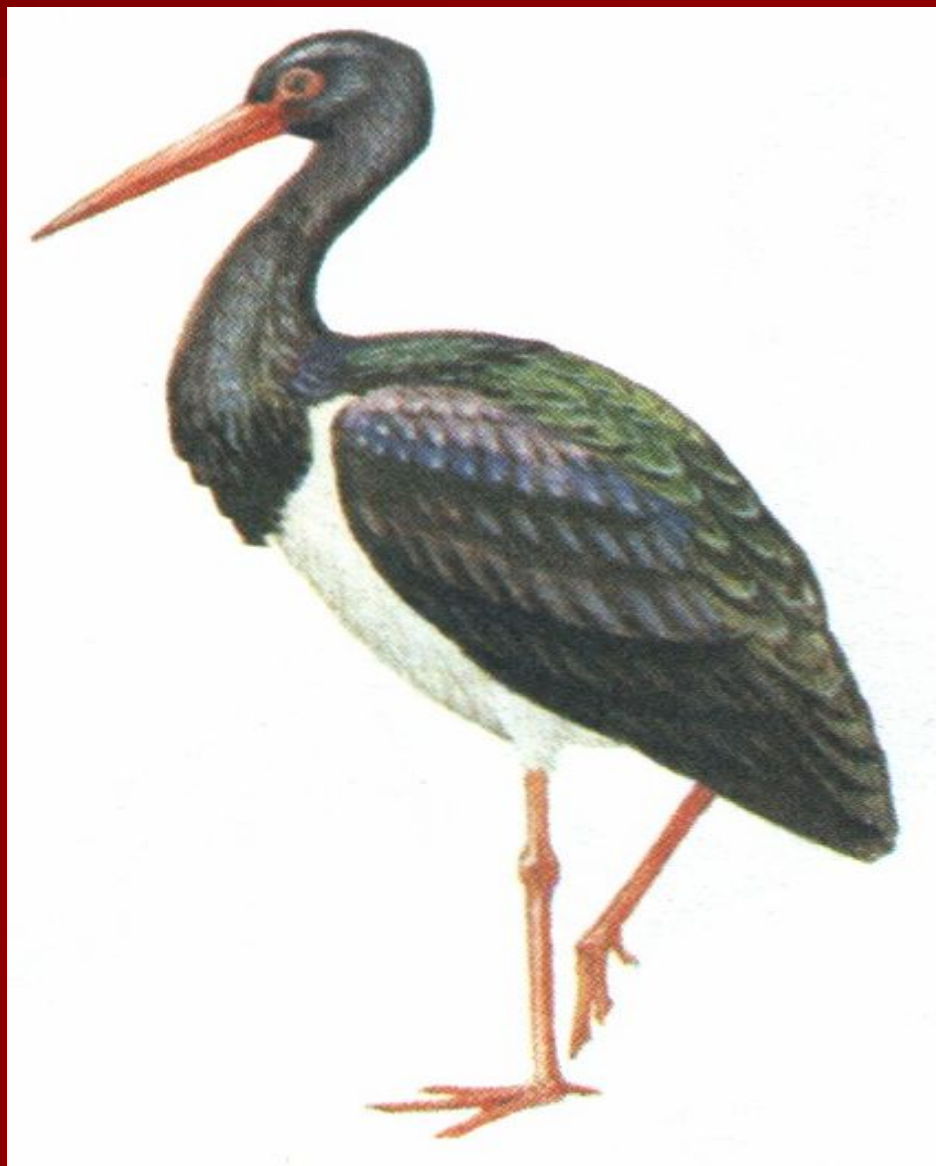
# Красная книга Урала

## 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





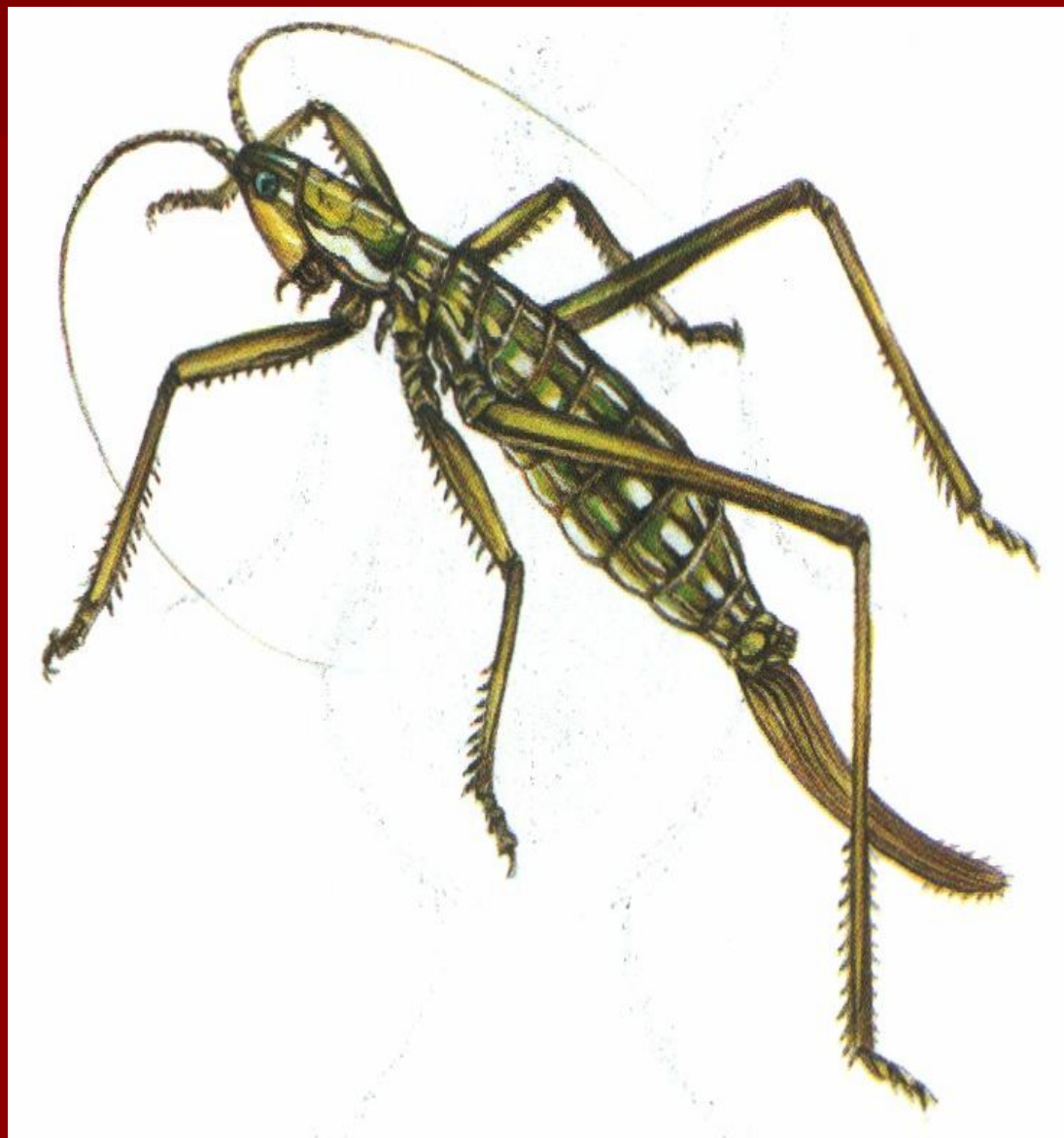
Красная книга Урала

## Подкаменщик

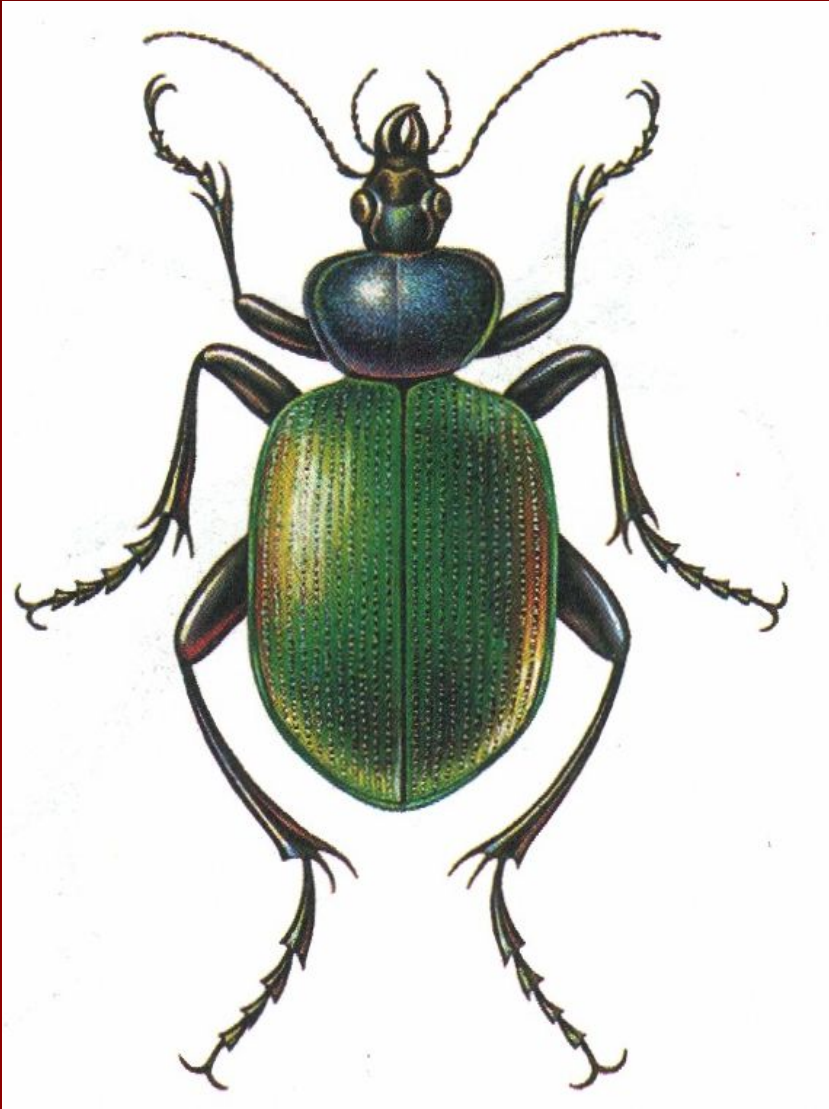


# Красная книга Урала

**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

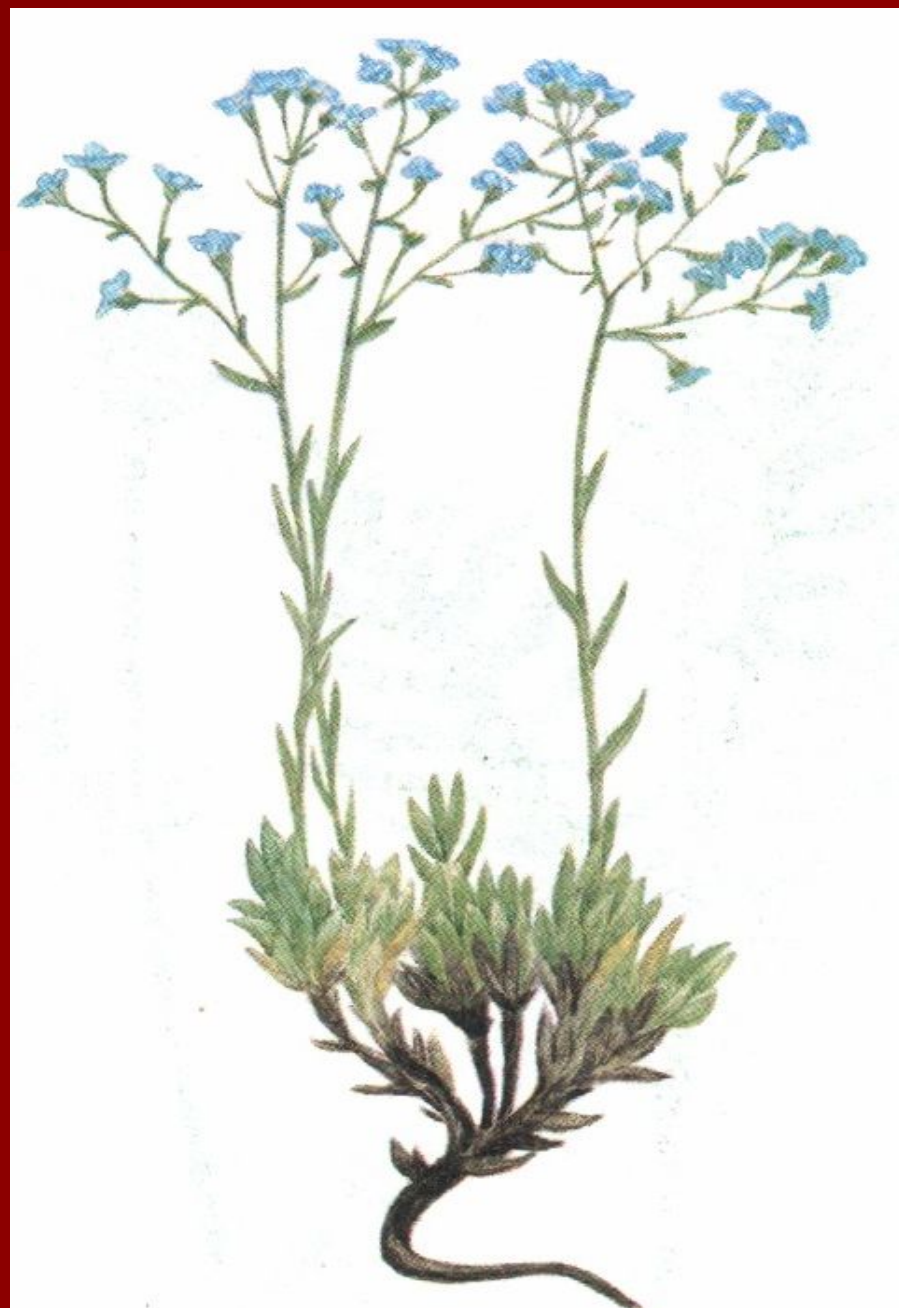


# Красная книга растений Урала

## 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  
Ключ  
Осветлен  
Неневен  
Н



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>