

# Красная книга Республики Алтай

автор - составитель: З.А. Сергеева



**Правительство Республики Алтай**

## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 20.05.1993 г. № 119  
г. Горно-Алтайск

### **О КРАСНОЙ КНИГЕ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ (извлечение)**

**Правительство Республики Алтай ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

**В Целях сохранения природного комплекса республики и сохранения генофонда редких и исчезающих видов растений, животных и птиц в соответствии ст. 7, 8, 65 Закона Российской Федерации «Об охране окружающей Среды»:**

- 1. Учредить Красную книгу Республики Алтай и подготовить ее к изданию к концу 1994 года.**
- 4. Просить Министерство охраны окружающей Среды РФ, Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Биологический институт СО РАН оказать научно-методическую помощь и редактирование материалов Красной книги.**

**Председатель Правительства Республики Алтай  
Петров В.И.**



# История «Красной книги»

- В 1948 году в небольшом городке Фонтенбло (недалеко от Парижа) на международной конференции был основан Международный союз охраны природы и природных ресурсов - МСОП.
- Специальная комиссия службы спасения составила мировой список, в который входили животные и растения, находившиеся на грани исчезновения, и редкие виды. Учёные решили назвать этот список Красной книгой.
- Составление первого варианта Красной книги потребовало 14 лет. В 1963 году появилась первая Красная книга МСОП.
- В нашей стране такая книга появилась в 1978 году.
- В настоящее время созданы региональные Красные книги в России.

# Красная книга

информирует

призывает

предупреждает

советует



# Классификация растений и животных

```
graph TD; A[Классификация растений и животных] --- B[Исчезающие виды]; A --- C[Малочисленные виды]; A --- D[Редкие виды]; A --- E[Малоизученные виды]; A --- F[Восстанавливающиеся виды];
```

Исчезающие виды

Малочисленные виды

Редкие виды

Малоизученные виды

Восстанавливающиеся виды

Путешествие по  
страницам  
Красной книги

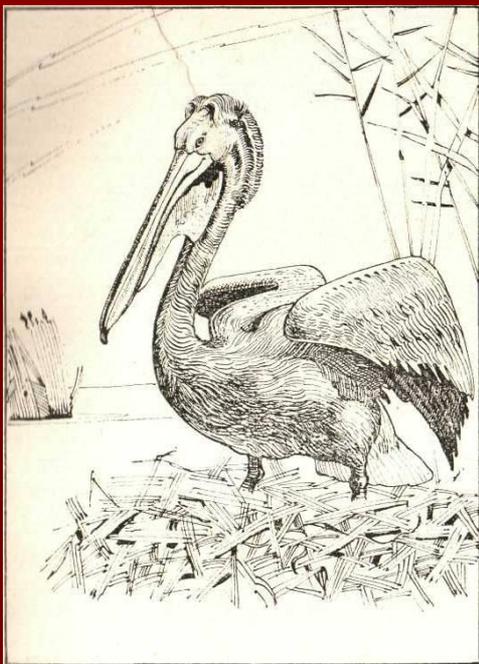
# Проверь себя

- Из красной книги мы **узнаём**, какие виды животных и растений в опасности.
- Она **призывает** изучать эти виды.
- Книга **предупреждает** об их исчезновении.
- Красная книга **советует**, как сохранить эти редкие виды растений и животных.

- 1 (E) – виды, находящиеся под угрозой исчезновения, сохранение которых маловероятно, если факторы, вызывающие сокращение их численности, будут продолжать действовать.

2 (V) – уязвимые виды, которым, по-видимому, в ближайшем будущем грозит перемещение в категорию находящихся под угрозой исчезновения, если факторы, вызывающие сокращение их численности, будут продолжать действовать. К этой категории относятся виды, у которых численность особей всех или большей части популяций уменьшается вследствие чрезмерного значительных нарушений местообитаний или других изменений среды использования.

3 (R) – редкие виды, представленные небольшими популяциями, которые в настоящее время не находятся под угрозой исчезновения и не являются уязвимыми, но рискуют оказаться таковыми. Эти виды обычно распространены на ограниченной территории или имеют узкую экологическую амплитуду, встречаясь на значительных территориях.



Кудрявый пеликан – **pelecanus crispus Bruch.** Крупная птица, достигающая массы до 13 кг. Оперение белое или сероватое. В брачный период перья на затылке удлинены и курчавятся, на зобе появляется рыжевато – желтое пятно.

**Розовый пеликан – pelecanus onocrotalus L.**

Крупная птица от 5,5 до 13кг, самки немного меньше до 10,5 кг. Окраска розовато – белая, концы крыльев – черные, на затылке небольшой хохолок.

В прошлом веке были редкие случаи залета птиц на территорию Алтая.



Красавка – *Anthrooides virgo*  
Linnaeus

Небольшой журавль серо – сизой окраски, на шее спереди черные перья сильно удлинены.

Численность красавки на Алтае и сейчас находится в относительно удовлетворительном состоянии.

Встречается как небольшими стаями от 3-5 особей, так и стаями до 20, а иногда и более особей.

Найдены гнездования в Чуйской, Курайской, Урскульской, Канской, Катандинской степях, на плато Укок, в долине Чулышмана и среднего течения Катуня, а также вблизи сел Теньга, Ини, Чодро, Кош – Агача.

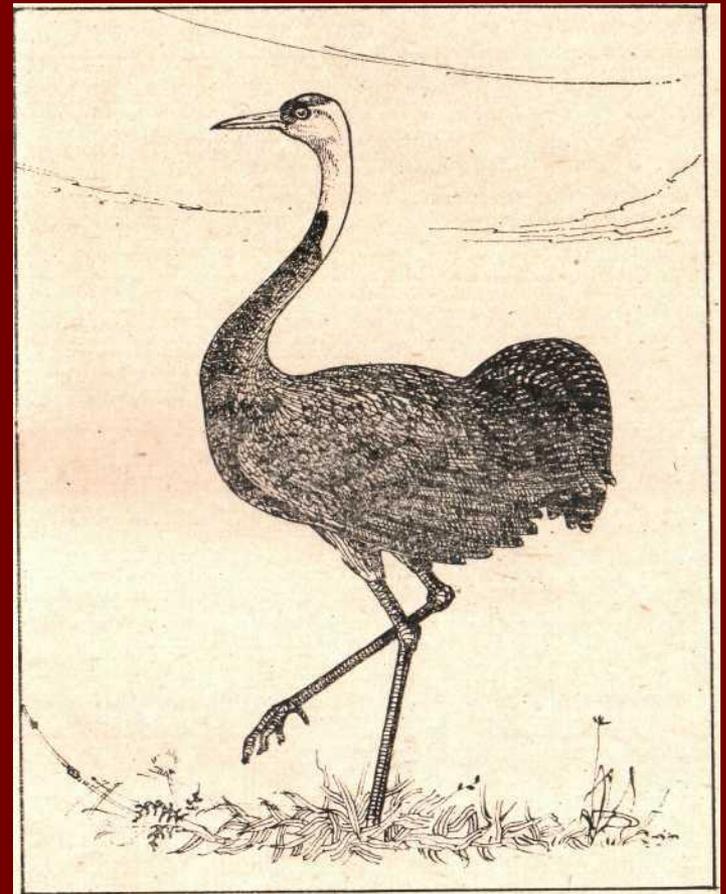


**красавка**

## Черный журавль — *Grus monacha* Temm.

Эта птица является до настоящего времени одним из слабо изученных видов. По устному сообщению сотрудников Бийского краеведческого музея В. Б. Пацева и Е. А. Греховой, один черный журавль, а затем два, державшиеся вместе с двумя серыми журавлями, наблюдались ими в июле 1977 года в течение двух дней близ с. Верхний Уймон, около протоки р. Катунь.

Видимо, имеют место исключительно редкие случаи залета холостых птиц в пределы республики в период их кочевок.





Дрофа – *Otis tarda*

Когда – то эта птица широко гнездовалась на территории Республики Алтай в Чуйской долине и являлась промысловой, но уже в прошлом веке она исчезла. Лишь однажды в 1982 году была зафиксирована встреча со взрослой самкой и двумя птенцами близ села Кош – Агач.

## розовый фламинго

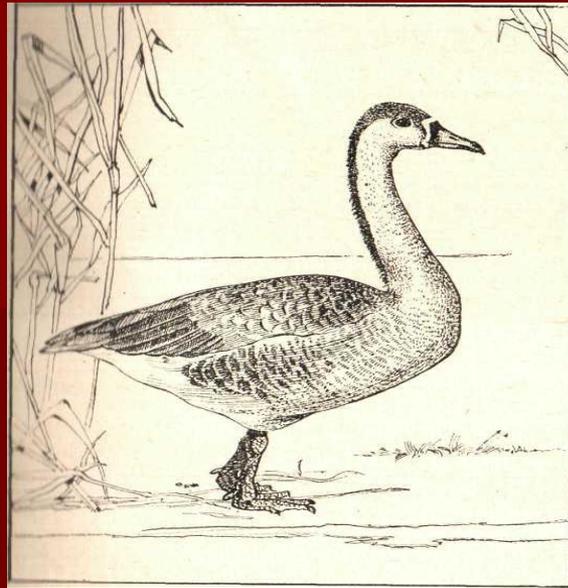


Фламинго — *Phoenicopterus roseus* Pall.

В Республике Алтай фламинго является эпизодически залетной птицей в период, как правило, осенних миграций. Причина таких залетов неизвестна. Из мест своего гнездования (Казахстан) фламинго залетают обычно в северо - восточном направлении. 70—100 лет тому назад случаи появления фламинго наблюдались чаще, и количество птиц в стаях отмечалось значительно большее, что, несомненно, свидетельствует о сокращении численности птиц этого вида в настоящее время.

Грандиозным залетом птиц в 1907 г. был охвачен Алтай. В этом году птицы были зарегистрированы у с. Уймона, а на оз. Телецкое 21 октября наблюдались две стаи особей по 30 в каждой.

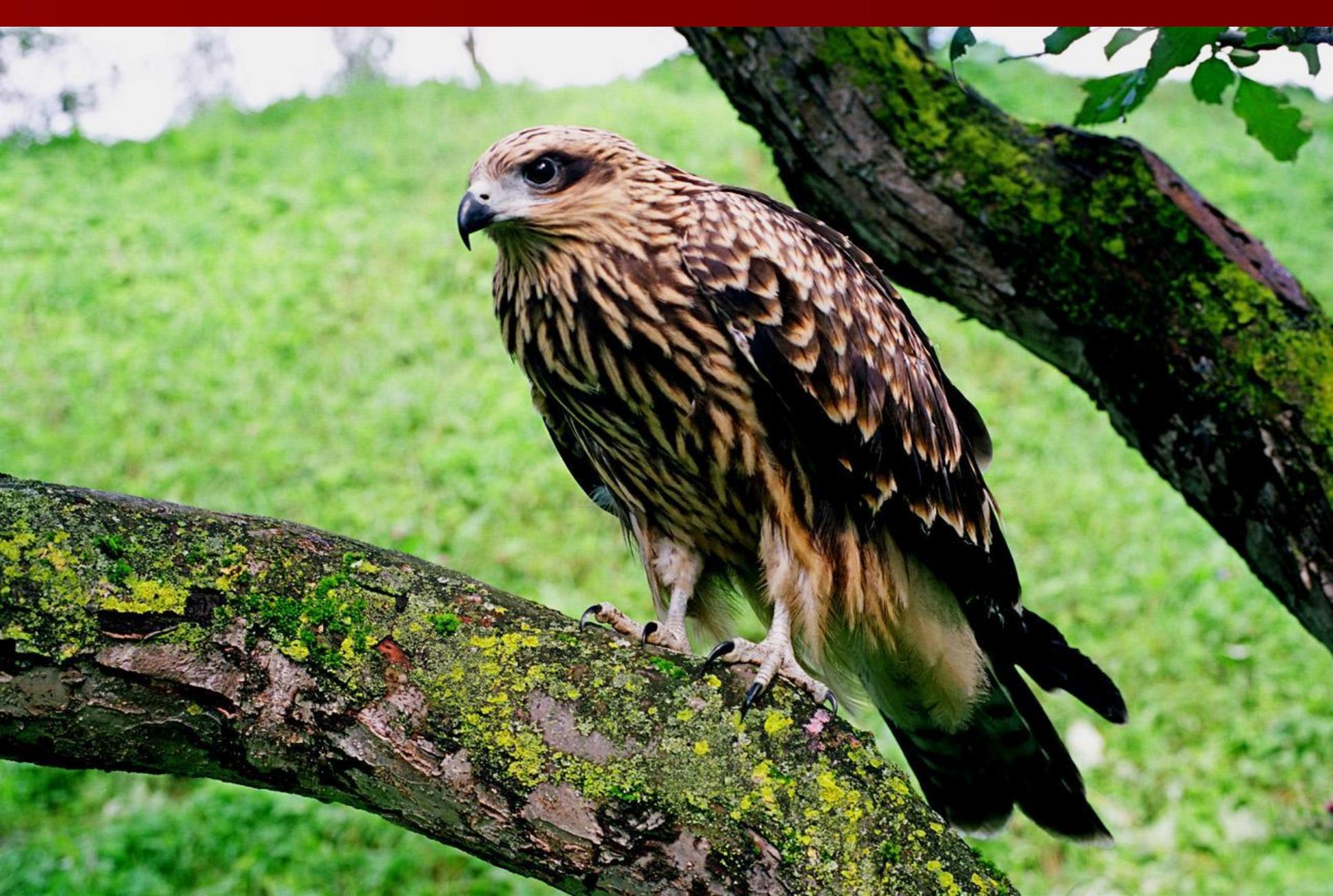
По опросным данным случаи залета фламинго известны в конце прошлого столетия в районе сел Онгудая. За последние же полстолетия регистрируются залеты только одиночных птиц. Так, в ноябре 1935 г. молодая птица мечена на р. Антроп в месте ее впадения в Бию. 3 ноября 1951 г. и 2 мая 1959 года на оз. Телецком (архив Алтайского заповедника). Но однажды наблюдалась молодая птица 16 сентября 1969 года около с. Озеро-Куреево. В самом конце октября 1969 и 29 августа 1977 года зарегистрированы птицы на Телецком озере. Судьба одиночных птиц трагична. Птицы были либо отстрелены, либо погибли от голода.



### **Сухонос — *Cygnopsis cygnoides* (L.)**

Места обитания этого гуся приурочены к горам, сухонос не являлся в прошлое время **редкостью**, например, в 1915 г. нашли этих гусей на плато Укок, в Чуйской и Курайской степях, на участке долины р. Чуи. Характерно, что эта довольно осторожная птица встречалась на гнездовании даже на озерах вблизи окрестностях с. Кош-Агача (Сушкин, 1938).

Центральный Алтай до настоящего времени остается недостаточно изученным и нахождение здесь сухоноса не исключено.



# беркут

Беркут – *aguiła chrysaetus*

Беркут обитает в горах Алтая. Очень крупная птица, масса до 5 кг черно – бурого цвета. Ноги короткие, но очень сильные, когти длинные и острые. Питается беркут живой добычей, изредка падалью. Нападает на ягнят, косуль, кабаргу, зайцев и др.





Лебедь – кликун – *Cygnus cygnus* Linnaeus

Крупная птица. Отличается от других лебедей тем, что держи шею прямо вверх, а голову под прямым углом к шее. Взрослые птицы сплошь белые. Голос кликуна громкий, трубный. Распространен на Алтае на озере Джулукуль, р. Кокши и Катунь.



Черный аист –  
*Ciconia nigra*  
Linnaeus

Крупная длинноногая птица. Окраска черная с темно – зеленым отливом. На территории Горного Алтая встречается в основном парами: одна птица на разливах реки Чаган – Узун 24 мая 1974 г., в пойме р. Урсула пара птиц недалеко от с. Шишикман два года подряд 1982 и 1983, в Уймонской котловине в окрестностях с. Тихонькое в 1981, 1982 г.г., на Катуня выше с. Кайтанак и в окрестностях с. Горбуново, в бассейне р. Лебедь. Двух взрослых птиц видели на теньгинском озере 10 сентября 1984 г. и 7 сентября близ с. Усть – Кан.



**Большая  
выпь -  
*Botaurus  
stellaris*  
(Linnaeus)**

## **Семейство Цаплевые - *Ardeidae***

Монотипический вид. В России выпь распространена от западных границ до Сахалина.

**Статус VU.** 3 категория, редкий вид, в Республике Алтай встречается редко.

**Краткое описание внешнего вида.** Похожа на цаплю, но более коренастая и коротконогая.

Окраска состоит из чередования белых, охристых, темно-коричневых и черных перьев. Оперение сверху черно-охристое, со светлыми пестринами. Нижняя сторона тела охристая с темными пестринами. Ноги желто-зеленые. Самка и самец окрашены одинаково.

**Распространение.** На гнездовании встречена в Юго-Восточном и Центральном Алтае, а также в предгорьях у Горно-Алтайска

**Места обитания.** Наиболее характерные местообитания - заросли тростника, рогоза или рослых осок.

**Численность и тенденция к ее изменению.** Не выявлены. Заметных изменений численности не наблюдается.



Клоктун - *Anas formosa* Georgi

**Отряд Гусеобразные — *Anseriformes***

**Семейство Утиные - *Anatidae***

Монотипический вид. Ареал от бассейна Енисея до Камчатки по крупным водоемам в тундровой, лесотундровой, лесной и лесостепной зонах.

**Статус ЕН.** 2 категория. Сокращающийся в численности вид. С таким же статусом занесен в Красную книгу Российской Федерации [2001].

**Краткое описание внешнего вида.** Немного крупнее чирка-свистунка. У самца на голове сложный рисунок из желтых, зеленых и черных пятен.

В Республике Алтай встречаются единичные особи на Телецком озере.



Скопа - *Pandion haliaetus* (Linnaeus,)  
**Отряд Соколообразные - *Falconiformes***  
**Семейство Скопиные - *Pandionidae***

Номинативный подвид. Вид-космополит. В России гнездится по крупным, богатым рыбой водоемам в лесной и лесостепной зонах.

**Статус VТ.** 3 категория. Редкий вид. В Красную книгу Российской Федерации [2001] скопа занесена с такой же категорией.

**Краткое описание внешнего вида.** Птица крупнее коршуна. От всех других хищных птиц отличается контрастной окраской. Белым с легкой желтизной низом тела. Есть только небольшое ожерелье из темных пестрин поперек зоба. На крыльях снизу характерный черно-белый рисунок, на сгибе крыла характерное темное пятно. Верх тела, крыльев и хвоста однотонно темно-бурый, издалика кажущийся черным. По белой голове через глаз проходит широкая черная полоса. Глаза желтые.

**Распространение.** В республике гнездится, в основном, на Телецком озере, в последние годы найдена на гнездовье в верховьях р. Большой Улаган. В долине р. Мульты (Усть-Коксинский район) в летнее время 2000 г. отмечались одиночные особи.

## **Балобан - *Falco cherrug* J.E. Gray**

**Статус CR. 1 категория. Очень редкий исчезающий в республике вид. В Красную книгу Российской Федерации занесен под 2 категорией как вид с сокращающейся численностью.**

**Краткое описание внешнего вида. Крупный сокол массивного сложения. Основной тон окраски рыжевато-серый, однотонный или со слабо развитыми поперечными полосами, хорошо заметными на нижней части спины и на надхвостье. Нижняя часть туловища более светлая, почти белая с немногочисленными продольными пестринами. Индивидуальная изменчивость окраски весьма велика. Усы выражены не резко. Лапы, восковица и кольцо вокруг глаз - желтые. У молодых лапы синевато-серые. Самка по цвету ничем не отличается от самца, но крупнее в размерах.**

**Распространение. Еще совсем недавно балобан на территории Республики Алтай не был редкостью. Наиболее часто он встречался в Юго-Восточном Алтае, несколько реже в Центральном и менее характерен был для Северного, Северо - Западного и Северо - Восточного Алтая.**

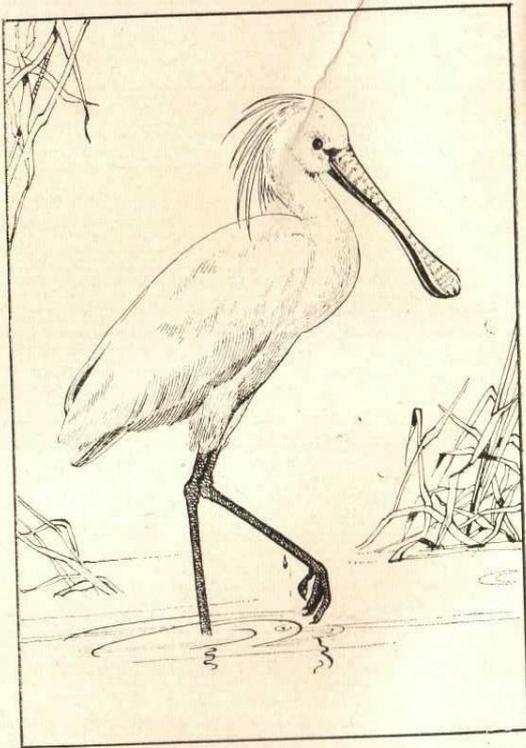


**На территории России балобан распространен по южным окраинам лесной зоны, лесостепи, островным лесам степной зоны. Распространение имеет пятнистый характер. Питаясь, главным образом, грызунами, балобан приносит ощутимую пользу в сельскохозяйственных районах. Высоко ценится любителями соколиной охоты, уступая в этом отношении лишь кречету.**

Сапсан, обитающий на Алтае, представляет собой одну из самых темноокрашенных форм. Сверху птица темно-сизовато-серая. Под глазом крупное черное пятно, переходящее по бокам головы в «усы». Низ светлый, с охристым оттенком, на боках сизоватый с черноватыми поперечными полосами рисунок, который часто распространяется на крыло, голень, подхвостье. На зобе и груди - черноватые наствольные штрихи и округлые пятна. Клюв синевато-бурый, восковица и лапы желтые.

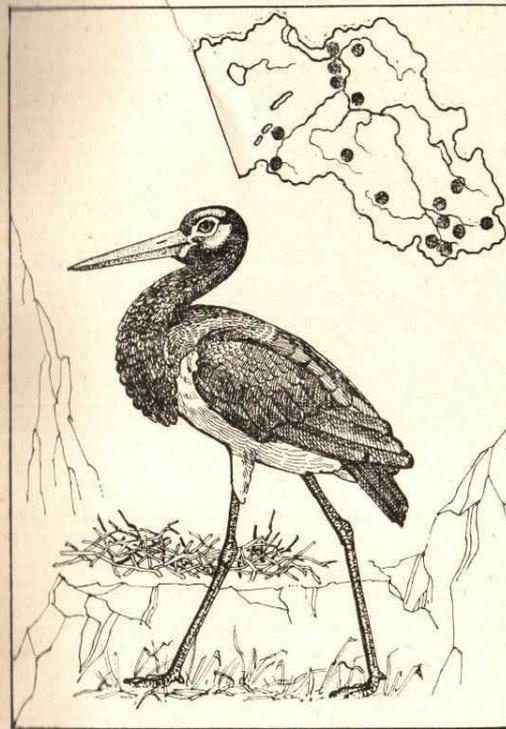


**На территории Республики Алтай гнездится. Находок этого сокола на гнездовье немного: в Курайской степи у Боротала; на побережье Телецкого озера, в бассейне р. Лебедь; в среднем течении долины р. Бия; в долине Чулышмана, недалеко от границ Алтайского заповедника (Восточный Алтай); в Уймонской котловине у устья р. Аккем; близ с. Озеро Куреево; в бассейне р. Лебедь, близ устья р. Чибичень; на территории Алтайского заповедника в ур. Канас; по Чуйскому тракту севернее Чибита; пара птиц этого вида в 1999-2000 гг. постоянно держалась у с. Усть-Кокса, а 16 августа 2003 г. здесь отмечены над полями 2 взрослых и 2 молодых птицы и здесь же 17 августа в полете отмечена одиночная птица. Кроме того, имеется ряд встреч в гнездовое время птиц этого вида с невыясненным характером пребывания: на Телецком озере в устье Колдора; на оз. Буландуколь; у сел Онгудай и Айгулак; близ оз. Иштыкксль; в ущелье Кызынкор; у Теньгинского озера и в долине Урсула около с. Ело; на хр. Иолго у Каракольских озер; в окрестностях с. Мульты и в долине Малой Ильгумени близ перевала Чикетаман; в долине р. Катунь и среднем течении между селами Купчегень и Инегень;**



Колпица

**колпица**



Черный аист

**Черный аист**

## *Колпица*

**ОТРЯД ГОЛЕНАСТЫЕ — CONIFORMES Колпица  
— Platalea leucorodia L.**

**К настоящему времени зарегистрировано два случая залета этих птиц на территорию Горного Алтая. Экземпляр молодой птицы был добыт около с. Уймона в июне 1897 г. (Селевин, 1928, 1929), и шесть птиц отмечены 1 октября 1963 г. в устье Чулышмана.**

## **Стерх — *Grus leucogeranus* Pall.**

В пределах Алтайского края стерх наблюдался единственный раз и был добыт 22 июня под г. Барнаулом скл. педицией О. Финша и А. Брема более столетия тому назад (Finsch, 1877; Сушкин, 1938).

Известны случаи наблюдений стерха и добычи его в ближайших к Алтайскому краю регионах (Никольский, 1883; Яблонский, 1904, 1907; Сушкин, 1938; Долгушин,



# растения



**ВОЛЧЬЕ ЛЫКО**



**КУБЫШКА**



**КОЛОКОЛЬЧИК**



**ЛОТОС**



Лепизорус (многоножка) линейная.

Известно всего три местонахождения: Кок – Таш (Телецкое озеро),

по р. Ачылман, р. Сайлюгем. Больше в России нигде не известен.





## КОПЫТЕНЬ ЕВРОПЕЙСКИЙ

Редкий вид. Произрастает в северо – восточных районах республики (Саракокша, Кебезень, Уймень, Пыжа, Иша, Майма).



Кандык сибирский. Уязвимый вид. Распространен на всей территории Алтая. Истребляется при освоении территории, сборе цветов на букеты. Луковицы используются в пищу.



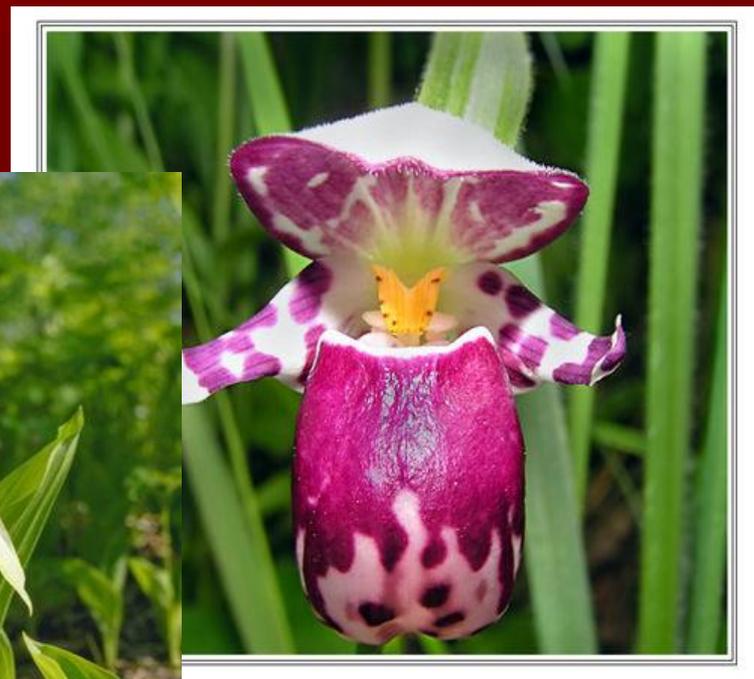
Пион степной. Редкий вид

Встречается в  
центральной части  
республики. Уничтожается  
из – за ценности  
лекарственных корней





# венерин башмачок



Уязвимый вид. Встречается в центральной части Республики Алтай.  
Уничтожается при сборах букетов.





**Пальцекорник Фукса**  
***Dactylorhiza fuchsii* (Druce) Soo**  
**(*Orchis fuchsii* Druce)**



Редкий вид. Отмечен в окрестностях села Нижний Уймон Усть – Коксинского района.

Обитает на сырых лугах, в местах выхода известников, по окраинам осоковых болот. Цветет в июне – июле. Размножение семенное. Растение редкое, встречается единичными экземплярами.

# Борец Паско

## *Aconitum pascoi* Worosch



Редкий вид. Эндемик. Распространение: встречается на северо – востоке республики в высокогорьях Алтайского заповедника. Растет на субальпийских лугах, в разнотравных редколесьях, среди крупнокаменистых россыпей на высоте 1400 – 2700 м над уровнем моря. Цветет в июле. Размножение семенное.

В Алтайском заповеднике находится под охраной. Необходим учет всех местообитаний в Республике Алтай.



## **Горькуша оргаадай**

**Saussurea orgaadayi**

**Уязвимый вид. Эндемик. Распространение: встречается изредка на хребтах алтайских гор на высоте 2500 – 3000 м над ур. моря среди крупнокаменистых осыпей, курумов. Растение многолетнее. Цветет в июле. Размножается семенами. Монокарпик.**

# Лук алтайский

## *Allium altaicum* pallas

Редкий вид. Эндемик.  
Распространение: встречается на  
большинстве хребтов Кош –  
Агачского, Улаганского, Усть –  
Канского, Усть – Коксинского  
районов. Растет на высоте 1500 –  
3200 м над ур. моря по каменистым  
склонам и в субальпийском поясе.  
Цветет в июне – июле.



# Гусятник зернистый

*Gageg granulosa* Turcz

Редкий вид. Распространение: в РА обитает в долине р. Чарыш, в Усть – Канском районе, на Катунском хребте. Растет по лесным лугам, береговым склонам. Малообилен. Цветет в мае – июне.



# Сибирка алтайская

*Sibiraea altaiensis* (Laxm)

Уязвимый вид. Эндемик Алтая.  
Декоративное растение.  
Распространение: в Улаганском,  
Онгудайском районах, в долине р. Кокса.  
Растет в долинах небольших рек на  
высоте 600 – 1400 м над ур. моря. Цветет  
в июне. Размножается семенами. Вид не  
охраняется. Необходима организация  
видового заказника.

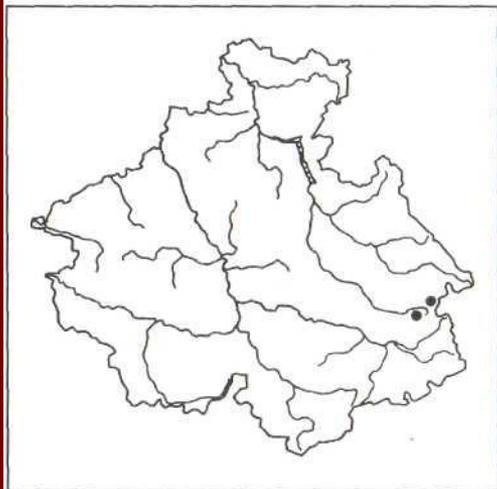
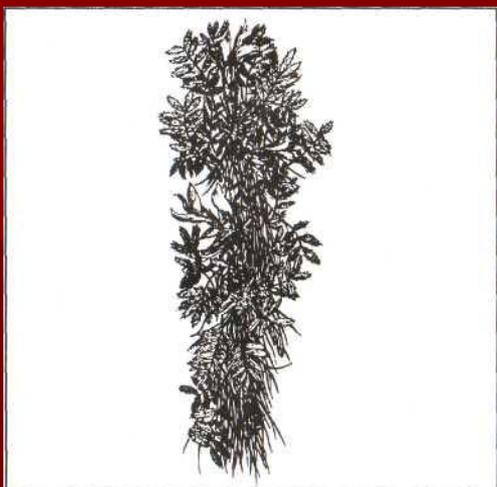


# Ятрышник шлемоносный

## *Orchis militaris*

Редкий вид. Внесен в красную книгу РФ. Распространение: в РА встречается изредка во всех районах. Обитает на влажных пойменных лугах, полянах, в смешанных и хвойных лесах. Кальцефил. Цветет в июне – июле. Антропогенная нагрузка. Необходимо сохранить местонахождения по всему ареалу и запретить сбор растений.





## Копеечник чайный (Красный корень)

*Hedysarum theinum* Krasnob.

Статус. 3 (R). Редкий вид.

**Распространение.** Встречается в Усть-Коксинском, Усть-Канском, Онгудайском и Шибалинском районах по хребтам Катунский, Теректинский, Башчелакский, Холзун, Семинский и Сумультинский на высоте не ниже 1700 м над ур. моря. За пределами республики распространен в Казахстане на Тарбагатае и Джунгарском Алатау.

**Экология и биология.** Растет на субальпийских и альпийских лугах, в кедровых редколесьях, на моренах. Цветет в июле — августе. Плодоносит в сентябре. Размножается семенами.

Колокольчик крапиволистный  
*Campanula trachelium*



Редкий вид. Третичный реликт с разорванным ареалом. Распространение: в долине реки Лебедь. Произрастает в разреженных черневых лесах, размножается семенами.

Фиалка надрезная  
*Viola ineisa turcz*



Уязвимый вид. Внесенен в Красные книги РФ, РА. Эндемик. В республике известно два местообитания в окрестностях Горно – Алтайска, у с. Черги. Растет по ошушкам леса и щебнистым склонам, предпочитает умеренно увлажненные места. Цветет в мае. Образование семян не обнаружено

# ЖЕНЬШЕНЬ



Копеечник чайный  
(Красный корень)

**Hedysarum theinum Krasnob.**

Редкий вид.

**Распространение.** Встречается в Усть-Коксинском, Усть-Канском, Онгудайском и Шибалинском районах по хребтам Катунский, Теректинский, Бащелакский, Холзун, Семинский и Сумультинский на высоте не ниже 1700 м над ур. моря. За пределами республики распространен в Казахстане на Тарбагатае и Джунгарском Алатау.

**Экология и биология.** Растет на субальпийских и альпийских лугах, в кедровых редколесьях, на моренах. Цветет в июле — августе. Плодоносит в сентябре. Размножается семенами.

**Лимитирующие факторы.** Интенсивно заготавливается для использования в народной медицине, а также для чая.



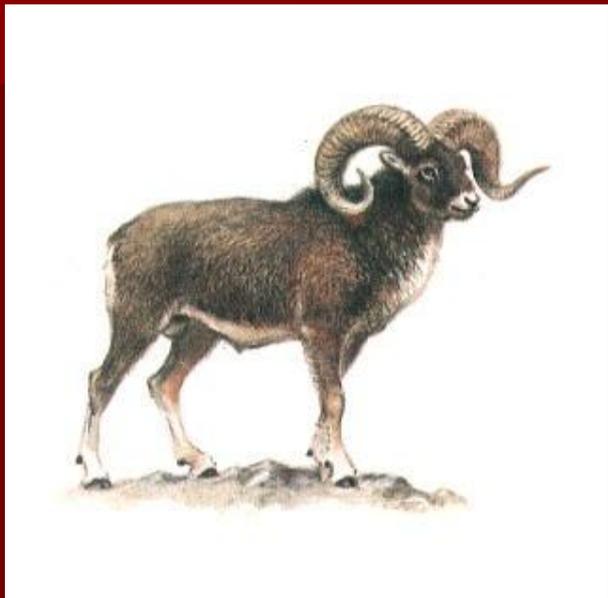
**животный мир**  
**республика алтай**

## **Зубр – *Bos bonasus* Linnaeus**



Очень крупный зверь, массой до 1000 кг. В настоящее время зубр в вольном и в полувольном состоянии обитает в нескольких заказниках нашей страны. В декабре 1982 и в мае 1983 гг. из Приско - Терраского биосферного заповедника в Алтайское экспериментальное хозяйство (недалеко от Черги) завезено 8 чистокровных беловежских зубров. Животные хорошо освоили территорию, размножаются, держатся одной группой, которую возглавляет старый самец. Этот вид находится на стадии восстановления.

## Алтайский горный баран (аргали)



**Ovis ammon  
ammon Linnaeus**

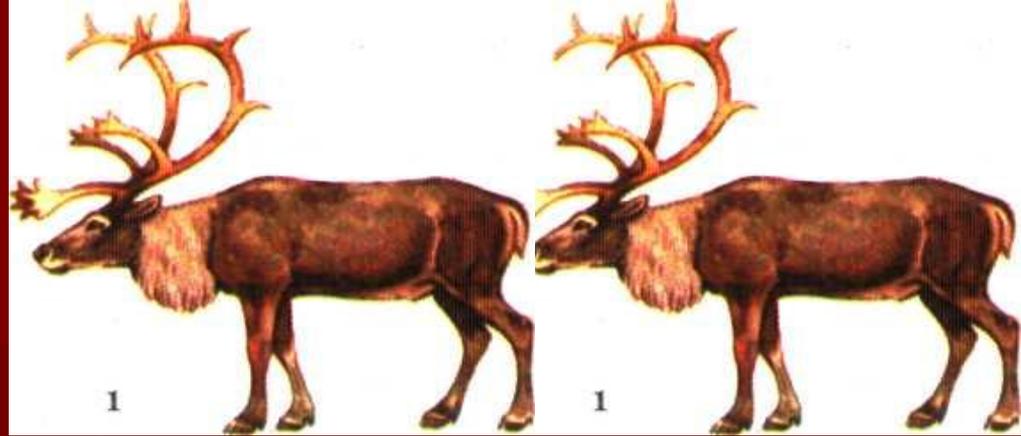
Крупное стройное животное, красивого телосложения на высоких тонких ногах. Масса барана от 110 до 220 кг. Голова массивная у самцов, увенчана красиво изогнутыми рогами. Обитает в горах Алтая. В прошлом стада аргали насчитывались до 200 – 300 особей. Теперь же это маленькие группы 3 – 6 животных. Их продолжают истреблять, хотя они занесены в Красную книгу.



## **Красный волк-Cuon alpinus Pallaе**

**По облику сочетает в себе признаки волка, лисицы и шакала. Окраска рыжая. Зимой волосяной покров длинный, густой, пушистый. Летом короткий и грубый. Встречался в Чуйской степи, Уймонской котловине, в близи Джазатора. Сейчас зверь очень редок. В 1970 году в «Звезде Алтая» писали, что видели красного волка на Улаганском плато и в Курайской степи.**

**красный волк**



**Краткое описание внешнего вида.** Обитающие на Алтае северные олени - невысокие приземистые звери с удлиненным туловищем, короткой толстой шеей. У взрослых самцов на нижней стороне шеи есть подвес из длинных грубых белых волос. Самки заметно меньше самцов, у них более легкое телосложение. Уши небольшие, аккуратные. Хвост белый, массивный, длиной около 20 см. Копыта большие, широкие, но плоские, легкие. Боковые пальцы представляют собой низко опущенные небольшие копытца, облегчающие переходы по снегу или болоту. Молодые особи и самки имеют однотонную светло-серую окраску всего тела. У самцов голова, ноги, передняя часть живота светло-бурые. На спине от лопаток до корня хвоста большое коричневато-буроватое пятно, спускающееся до середины боков. Шея, передняя часть спины и боков белые. У старых самцов белого цвета в передней части туловища больше, он ярче, чище. Зимний мех в общем светлее летнего. Имеются индивидуальные различия в окрасе. Рога имеют самцы и самки. У последних они значительно меньше, с небольшим числом отростков. Рога самцов достигают довольно больших размеров, массивные, на них бывает до нескольких десятков отростков [2]. Примерно треть самок рогов не имеет [1].

## СНЕЖНЫЙ БАРС (ИРБИС)

Численность барса в прошлом на Алтае была значительно выше. Так, в Южном Алтае в 1922-1927 гг. этих зверей удавалось наблюдать группами в 2-3 особи, а однажды обнаружили сразу следы 9 барсов (Селевин, 1929). За последние 50-60 лет численность барса значительно сократилась и в Горном Алтае, по самым оптимистическим прогнозам, она не превышает 60-70 особей (Собанский, 1992).

Сокращение численности зверя связано с усилением фактора беспокойства, интенсивным освоением горных пастбищ отгонным животноводством. Кроме того, возросло браконьерство: известны факты отстрела зверей в 1957 г. - 1, 1960 г. - 2 и в 1973 г. - 3. В угодьях Курайского и Чулышманского хребтов за 1968-1975 гг. отстреляно 7 барсов (Лавров, 1983). За один только 1995 г. в республике установлено 6 случаев незаконной добычи барса.

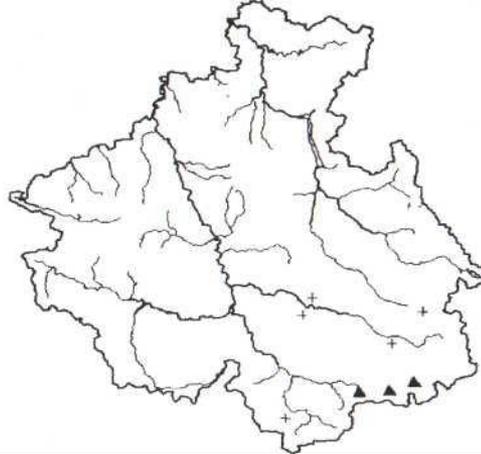
Летом обычно держится высоко в горах, в альпийском поясе, нередко у границы вечных снегов. Выбирает небольшие открытые плоскогорья с пологими склонами и узкими долинами со скальными ущельями, нагромождениями камней и осыпями,



## ***Росомаха - Gulo gulo Linnaeus, 1758 Jeeiten***

Длина тела 76-86 см, длина хвоста - около 18 см, вес 11-16 кг, в редких случаях более 20 и до 32 кг. Сравнительно неуклюжий зверь с короткими, массивными конечностями, коротким лохматым хвостом и грубым длинным мехом. Голова крупная, морда вытянутая, уши небольшие, закругленные. Преобладающая окраска меха темная, коричневато-бурая.





## Дзерен

**Краткое описание внешнего вида.** Дзерен - небольшая, легкая и стройная антилопа. Высота самцов в холке 80-85 см, самок - 70-75, масса соответственно максимально до 40 и 30 кг. Ноги тонкие, сухие, сильные. У самцов сильно развита гортань, выступающая снизу шеи в виде зоба; есть небольшие рога. Длина их до 25-28 см; в средней части они слегка изогнуты назад, вверху - внутрь. В нижней половине рогов имеются утолщения-валики, числом до 12-15, верхняя часть гладкая. Внизу рога светло-серые, вверху желтоватые. Окрас животных однотонный песчано-желтый, только живот почти белый. Хвост до 10 см длиной, вокруг него светлое пятно. Длина зимнего меха 30-50 мм, он светлее и длиннее летнего, в нем преобладает светло-серый цвет.

алтайские медведи относятся к номинативному подвиду *Ursus arctos arctos* Linnaeus. Однако не исключается обитание и восточно-сибирского подвида- *U. A. yenisensis* Ognev. Кроме того, на юго-востоке республики, на хребте Сайлюгем, обитает малочисленная изолированная популяция медведей, самостоятельность подвидового статуса которой одними отрицается, другие высказывают предположение, что эта популяция, возможно, ближе к тьяншанскому подвиду - *U a. isabellinus* Horsfield. Хотя подвидовая принадлежность этой популяции не доказана, а в связи с ее малочисленностью вряд ли в настоящее время доказуема, необходимость охраны этой крайне небольшой по численности, неизученной группировки очевидна. Стоит упомянуть, что и в горах Средней Азии тьяншанский подвид выделен на ограниченном морфологическом материале, а его отличия от других форм бурого медведя весьма незначительны

Статус EN. 2 категория - редкая, сокращающаяся в численности, изолированная популяция.

Краткое описание внешнего вида. Внешне, при визуальном наблюдении с помощью оптики, не отличается от обычной формы бурого медведя. Считается, что у тьяншанского подвида, обитающего в горах на юге Средней Азии, в Казахстане и Монголии, более длинный и редкий, часто светло окрашенный меховой покров, когти сильнее изогнуты, острые, иногда также светлее окрашены (сохранилось, в качестве одного из синонимов, название «белоко-готный»). Никаких материалов по морфометрии сайлюгемской формы в нашем распоряжении нет.

Распространение. В настоящее время медведи этой популяции обитают на северном макросклоне хребта Сайлюгем и в его предгорьях.





Обитающего на территории Республики Алтай тушканчика-прыгун а относят к подвиду *Allactaga sibirica saltator*.

Статус. 5 категория. Восстанавливающийся подвид.

**Краткое описание внешнего вида.** Общий облик типичного пятипалого тушканчика со сравнительно коротким телом, длинным хвостом, короткими передними и длинными задними конечностями. Длина тела- 103-146 мм, хвоста - 160-202 мм, длина ступни - 60-69 мм, уши длинные - высота уха - 31-38 мм. Окраска верха желтовато-серая с легким буроватым оттенком. Хвостовое знамя трехцветное, перед черным полем имеется четкое белое кольцо.

**Распространение.** Вид в пределах Республики Алтай зарегистрирован только в Юго-Восточной провинции Алтая: в восточной части Чуйской степи, по долинам рек Юстыд и БугузуН, в окрестностях села Бельтир.

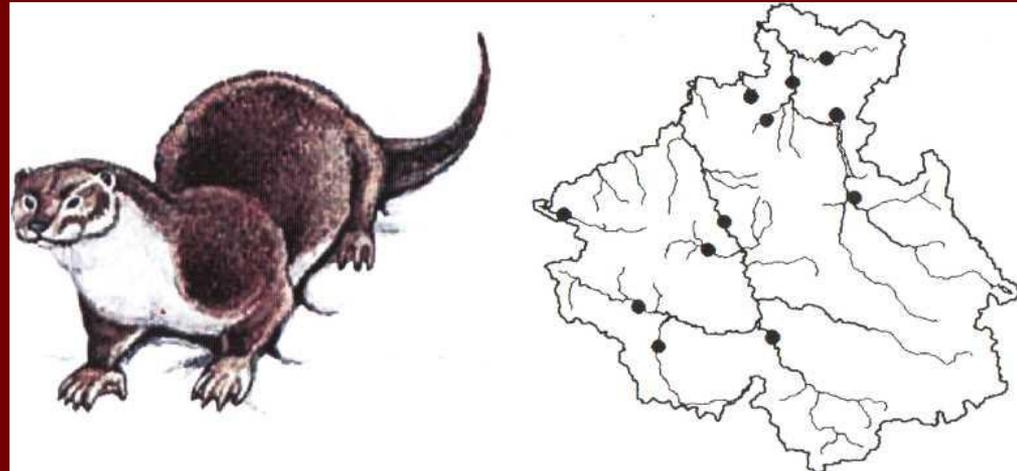
**Места обитания и образ жизни.** В Чуйской степи населяет мелкодерновинно-злаковые опустыненные степи и полупустыни на суглинистых и суглинисто-щебнистых почвах с разреженной злаково-солянковой растительностью, как на днище котловин, так и по горным склонам, предпочитая участки с более мягким грунтом, где есть небольшие обнажения песка, перемежающиеся с зарослями осочки.

#### 14. Речная выдра - *Lutra lutra* (Linnaeus, 1758)

Отряд Хищные - *Carnivora* Семейство Куньи - *Mustelidae*

Политипический вид. Единственный представитель рода в Российской Федерации. В Горном Алтае обитает номинативный подвид *L. I. lutra*. В связи с малочисленностью роль выдры в биоценозах незначительна. Она оказывает некоторое отрицательное воздействие на популяции пресноводных животных, в число которых входят рыбы, лягушки, моллюски, ручейники и другие. Выдра является ценным пушным зверьком. Ее мех пользуется повышенным спросом среди коренного населения центральной и южной частей Республики Алтай как обязательный элемент при пошиве национальных головных уборов. Перспективный вид для клеточного звероводства. Алтайское название - камду.

**Статус VU.** 3 категория - редкий вид, численность которого неуклонно сокращается.



# НАСЕКОМЫЕ



**жук-олень**



**дровосек реликтовый**



**жук-красотел**

# Проверь себя

- Красный цвет - это значит внимание, стоп, не губите эти растения, не убивайте этих животных.
- Красный цвет - это сигнал опасности.



рыба крылатка



медведица



монарх



движение  
запрещено



въезд  
запрещён



- Для чего нужна Красная книга?
- Почему те или иные виды животных и растений попадают на страницы Красной книги?
- Как надо вести себя находясь на природе?

**Представь своих детей  
без всего этого...**

**В Ваших силах спасти  
природу.  
Ради людей, ради  
животных!**

Что мы узнали, путешествуя по страницам Красной книги?



Берегите эту Землю, эту воду,

Даже малую былиночку любя.

Берегите всех зверей внутри  
природы,

Убивайте лишь зверей внутри себя.