



**Районы:**

- 1 Алтайский, пос. Белый Яр
- 2 Аскизский, пос. Аскиз
- 3 Бейский, пос. Бей
- 4 Боградский, пос. Боград
- 5 Орджоникидзевский, пос. Копьево
- 6 Таштыпский, пос. Таштып
- 7 Усть-Абаканский, пос. Асть-Абакан
- 8 Шаринский, пос. Шира

# КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ

РЕДКИЕ И ИСЧЕЗАЮЩИЕ  
ВИДЫ  
РАСТЕНИЙ И ГРИБОВ

  
НОВОСИБИРСК  
«НАУКА»

# Что такое Красная Книга?

**Красная книга** — это список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов.

Красные книги бывают международные (книга всей Земли), национальные (книга страны) и региональные (книга области, края, республики).

Первая Красная книга мира вышла в 1963 году.

Книга все время редактируется и список животных меняется.

Если в начале прошлого века за год исчезал один вид животных в год, то в нашем веке безвозвратно исчезает один вид в день! Это очень страшно!

**КРАСНАЯ  
КНИГА**  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ  
ЖИВОТНЫЕ



# Живая природа

A detailed view of an aquarium's interior. The scene is dominated by lush green aquatic plants, including feathery ferns and broad-leafed species. The plants are interspersed with several pieces of decorative rock, some showing distinct horizontal or concentric patterns in shades of brown, red, and white. The water is clear, and the overall lighting is bright, highlighting the textures and colors of the natural elements.

РАСТЕНИЯ



**Жарки - Купальница европейская**

Купальница — **многолетнее растение**. Это описание поможет узнать её в природе:

- Листья тёмного зелёного цвета, собраны в розетку у корня. Каждый лист сильно рассечён и похож на ладонь человека с растопыренными пальцами.
- Жёлтые или оранжевые цветки-шары крупные, состоят из 5-20 лепестков, плотно прижатых друг к другу. Имеют **слабый приятный аромат**.
- Зацветают купальницы в конце мая, **цветут долго — до 30 дней**. В июле созревают семена, которые зимуют в земле и прорастают следующей весной. В природе новое растение зацветает лишь на 9-й год.

**Все виды купальниц – отличные медоносы. Они рано зацветают и дают много нектара.**



**Купальница стала быстро исчезать вблизи крупных населённых пунктов. Привлекательные цветки нравились людям. Увидев растение на лугу, его часто срывали для букетов. Так постепенно этих цветов становилось всё меньше.**



**Кукушкины сапожки - Башмачок крупноцветный**

# В народе прозвали это удивительное растение **Венериным башмачком**

Это многолетнее травянистое растение 15–25 сантиметров в высоту с ползучим корневищем. Относится к классу однодольные, семейству орхидные. Губа внутри с красными крапинками, по форме напоминающая деревянный башмак.



На дне крупного лепестка (башмачка) находятся сочные волоски. Цветок-ловушка для мелких насекомых. Иногда эти волоски выделяют нектар, который вместе с волосками поедается насекомыми. Больше всего любят этот нектар мелкие пчёлы, привлечённые нежным ванильным ароматом растения.



**Редкой красоты  
растение занесено в  
Красную книгу  
России. Виной тому  
массовый сбор  
цветка людьми для  
продажи или  
разведения на  
приусадебных  
участках, вырубка и  
уничтожение лесов,  
строительство  
новых автодорог.**





**Стародубы - Горицвет весенний**

Имеет ярко-желтую окраску. Его плоды добавляю в различные лекарственные препараты.

Цветение происходит в начале апреля.

**Растение занесено в Красную книгу, тем не менее, оно активно используется в лекарственных целях. Собирая горицвет, необходимо знать основные правила. Срывать цветки можно не чаще одного раза в пять лет, при этом, не повреждая основную часть растения.**





**Петушки - Первоцвет лекарственный (примула)**

Растение само по себе не отличается большой высотой, его листья чаще всего практически лежат на земле, единственная выступающая часть – цветонос, который может вытягиваться вверх на 25 см. Цветы желтого цвета обладают приятным ароматом, собраны в поникающее зонтичное соцветие, размещенное на верхушке безлистной цветочной стрелке.



**Первоцвет лекарственный в настоящий момент занесен в Красную книгу. Связано это с тем, что у растения собирают цветоносы с цветами, которые без сноровки трудно сорвать, как результат – выдернутое с корнем растение. Еще одной причиной является то, что у Первоцвета лекарственными свойствами обладают все части: цветки, листья и корни, люди выдергивают растение, заботясь только о своих потребностях.**





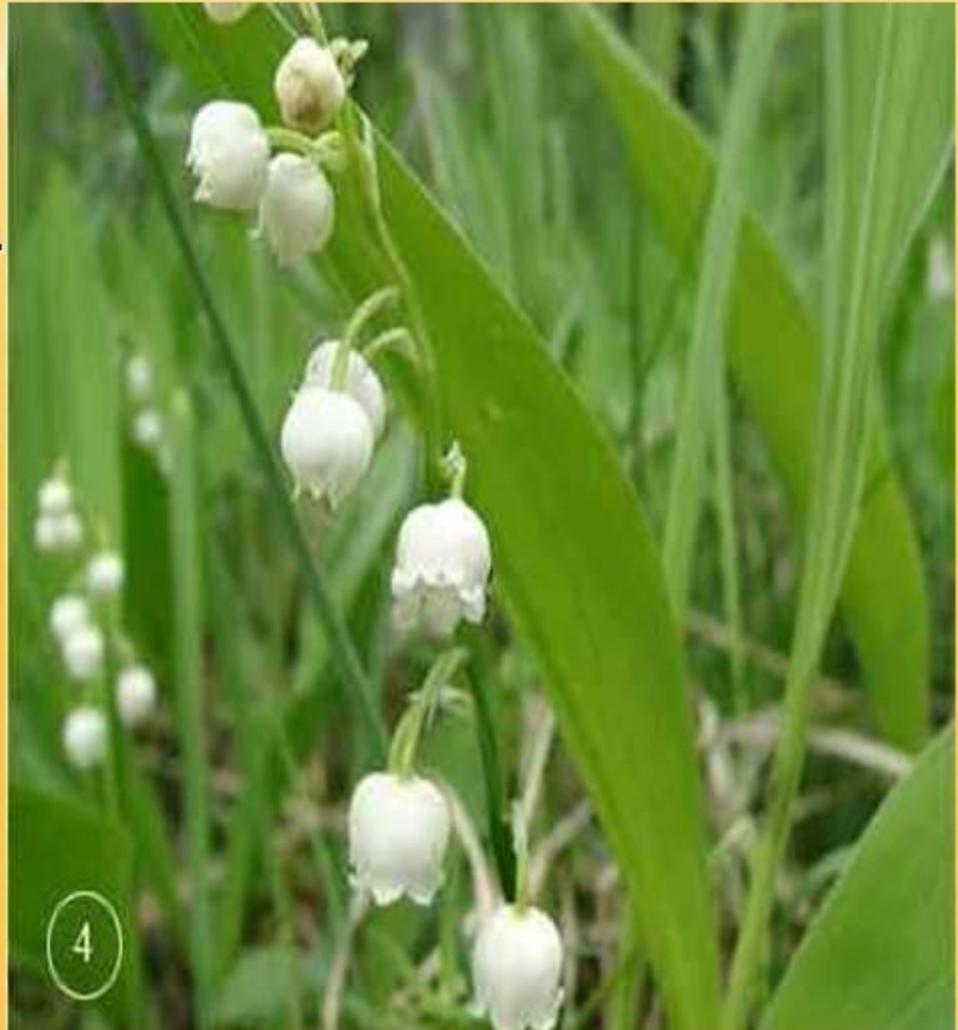
**Ландыш - Ландыш майский**

# Ландыш майский (*Convallaria majalis* L.)

Ландыш майский настоящее чудо природы — нежное и прелестное.

Это удивительный цветок, относящийся к семейству лилейных, цветет в мае-июне, предпочитая тенистые лиственные леса. Ландыш достигает в высоту 15-25 см.

В наше время ландыш майский не менее драгоценен, недаром он занесен в **Красную Книгу** и **охраняется законом.**



**В мае-начале июня за милыми цветочками начинается настоящая охота торговцев живым товаром. Ландышевые поляны вычищаются так, что семенное возобновление становится невозможным, и этот красивый и столь полезный вид постепенно отступает в самые труднодоступные для человека места.**





**Лютики - Прострел (сон-трава)**

# Прострел раскрытый



Русское название «сон - трава» связано с поверьем, что животные и люди, пожевав корень, впадают в сон. Лесостепной боровой, преимущественно европейский вид. Размножение исключительно семенное. Семена быстро теряют всхожесть. Произрастает в разреженных сосновых лесах, на их опушках, по сухим открытым песчаным местам и известковым склонам.

Слабая конкурентоспособность вида, хозяйственное освоение территории, чрезмерная рекреационная нагрузка, рубка леса, сбор на букеты- все это привело к резкому снижению численности вида.

**ЖИВОТНЫЕ**

# Животные

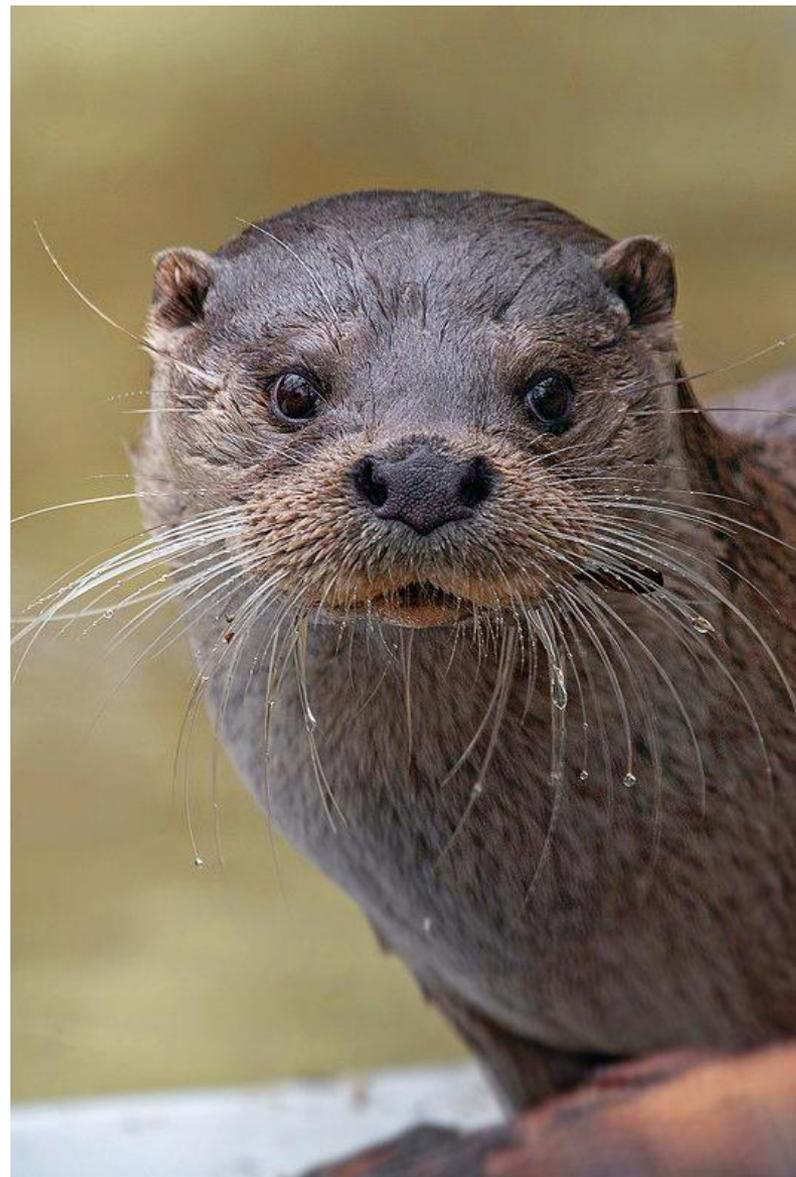
## Речная выдра



Размеры средние. Длина тела 70—90 см, хвоста — до 50 см, масса 5—7 кг. Тело вытянутое, вальковатое, лапы короткие, между пальцами перепонки. Небольшая голова соединена с телом длинной мускулистой шеей. Окраска шерсти обычно коричневая, блестящая. Остевые волосы грубые, подпушь тонкая, очень густая.



**Отрицательно  
вливают ухудшение  
гидрологического  
режима рек и  
обеспеченности  
кормами,  
загрязнение рек как  
следствие  
золотодобычи,  
браконьерство.**



# Манул



От других мелких кошачьих отличается пышным мехом на туловище и хвосте, уплощенной спереди головой с «бакенбардами». Окраска буровато-серая, с черноватым оттенком и сединой. На спине расположены 6—7 поперечных бурых или черных полос. Голова белесовато-серая, сверху густо покрыта мелкими черноватыми пятнами. Брюшная поверхность бурая, с белым налетом. Хвост однотонно-серый, с охватывающими широкими темными кольцами.

**Численность и  
лимитирующие  
факторы. Крайне  
редкий вид.  
Увеличению  
численности могут  
препятствовать  
ночная охота,  
беспривязное  
содержание  
охотничьих и  
пастушьих собак.**



# Козел сибирский или козел горный



Длина тела самцов до 160 см, высота в холке до 100 см, масса упитанной особи достигает 150 кг. мех густой, на нижней части морды и шеи волосы удлинены, образуют «бороду». Окраска меха однотонная, буроватая, по спине проходит яркая тёмная полоса. Самки значительно меньше, полоса отсутствует. Ноги, шея, хвост относительно короткие. Рога у самцов массивные до 170 см, саблевидные, незначительно расходятся в стороны, у самок в 3-5 раз короче.

# Браконьерская охота, воздействие серого волка привели к снижению численности.



# Хомяк обыкновенный

Редкий вид

Типичный норник и землерой. Поселяется на открытых остепенённых участках, на полях, огородах, в садах, реже – на лугах и по опушкам леса. Живёт в глубоких и сложных норах с несколькими выходами, с гнездовой камерой и кладовыми. Активен преимущественно ночью. На зиму впадает в сон, который нередко прерывается. Питается чаще растительной пищей. В течение летнего сезона самка приносит 2-3 помёта, в котором бывает от 3 до 18 детёнышей.



**Распашка степных участков,  
применение пестицидов, разорение  
местообитаний привели к снижению  
численности.**



# Волк красный



Внешне представляет нечто «промежуточное» между волком и лисицей обыкновенной.

Отличается от волка рыжей окраской и более пушистым хвостом; от лисицы — отсутствием черного цвета на лапах и ушах, черным кончиком хвоста. Длина тела до 103 см, масса до 17 кг.

Голова небольшая, с укороченной мордой и широкой лицевой частью. Уши стоячие, с закругленным верхом. Волосяной покров зимой очень густой, длинный и мягкий, летний короче и темнее зимнего. Окраска зимнего меха тусклая, со слабым развитием ржаво-красных тонов. Бока, грудь и брюхо менее яркие, желтоватые.

Значительное отрицательное воздействие на численность красного волка оказывает серый волк как конкурент и более сильный хищник, в большом количестве размножившийся в последнее время. Влияют интенсивное освоение высокогорного пояса и горных степей под отгонные пастбища и ухудшение кормовых условий (возможно, основная причина).

