

# Красная книга Таштагольского района



#### История создания

Красная книга — аннотированный список редких и находящихся под угрозой исчезновения <u>животных</u> — аннотированный список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений аннотированный список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов. Красные книги бывают различного уровня — международные, национальные и региональные. Международные усилия по сохранению биоразнообразия продолжаются всего около 100 лет. Потеря любого вида растений и животных - глубокая трещина в биологическом разнообразии Земли. Человечество давно осознало эту опасность, и создание красных книг разного ранга стало первым шагом в его борьбе за сохранение животных и растений, подошедших к черте, из-за которой нет возврата. Красные книги стали инструментом инвентаризации ре

находя грозой исчезновения видов, научны их охр и оружием экологическ книга

Пензенской области



#### Отряд хищные - выдра

Морфология: туловище длинное и относительно тонкое,ногти короткие. Хвост длинный, составляет около половины длины тела.Голова у выдры не большая,уши короткие,слабо выступающие из меха.Окраска тела блестящая темно-бурая или темно-коричневая.Длина тела 55-95 см,длина хвоста 26-55 см.Вес взрослых выдр обычно от 5,7 до 11,5 кг. Места обитания: в воде выдра охотится и скрывается от опасности,а на суши отдыхает.Она предпочитает селиться по глухим рекам, главным условием поселения выдры является обилие в водоеме рыбы и возможность ее добычи,особенно в зимнее время. Численность: на территории Таштагольского района занимает большую часть Горной Шории,в 1965 году их численность составляла 120 особей.В последние годы встречи с выдрами становится все более редкими. Лимитирующие факторы: преследование со стороны человека захламление речных русел, загрязнение воды, сокращение рыбных ресурсов. Меры по охране охота на выдру в Кемеровской области запрещена с 1980 года.





#### Отряд парнокопытные-Сибирская кабарга

Морфология: задние ноги длиннее передних, поэтому кабарга выглядит как будто «сгорбившись».Окраска тела темнокоричневая с рыжеватыми пятнами,бока светлые,а по горлу и груди тянется беловатая полоса.Длина тела до 100 см,высота в холке до 70 см, вес до 15-17 кг. Распространение: в Горной Шории- в верховьях рек Мрассу и Кондома. Места обитания: располагаются в среднем поясе гор. Численность: неизвестна, но зимой 1964 года кабарга была замечена у реки Мрассу.Лимитирующие факторы: причиной полного исчезновения кабарги в Горной Шории явилось прямое истребление людьми. Меры по охране: при соответствующих мерах охраны возможно восстановление кабарги в Шорском национальном парке.Вид внесен в Красную книгу Кемеровской области.





#### Семейство лилейные- кандык

СИБИРСКИЙ Морфология: луковичный многолетник, растение голое. Одета беловато-желтой оболочкой. 3-6 см длины,8-12 мм толщины. Стебель прямостоячий, 12-30см высоты. Ниже снабжен двумя супротивными листьями. Цветок один, фиолетово-розовый или лиловый, редко почти белый или желтоватый. Плодобратноовальная коробочка. Места обитания: ареал вида охватывает кемеровскую область и Горную Шорию. Лимитирующие факторы: весной истребляется на букеты, луковицы съедобны. Значительный ущерб численности вида наносит хоз. деятельности человека- вырубка леса. Мера по охране: в Шорском национальном парке, кандык охраняется. Прежде всего необходима пропаганда сохранения сибирского кандыка в природе и полный запрет сбора на букеты.





### Семейство липовые – липа сибирская

Морфология: дерево, высотой до 27м, с прямым стволом. Основание листа слегка клиновидное, иногда почти плоское. Цветки в 5-8 цветковых полузонтиках, прицветник продолговатый. Лепестки зеленовато – белые ,ланцетные , туповатые ,немного длиннее чашелистника. Плоды – одно двусемяные орешки, грушевидные. Название рода составлено из двух греческих слов ,обозначающих дерево,"привлекающее пчелиный рой", "любимая пчелами".Лимитирующие факторы: несоответствие климатических условий экологической природе вида ,хозяйственная деятельность человека.Меры по охране: на территории Горной Шории вид охраняется, внесен в Красную книгу в сводку «Редкие и исчезающие растения Сибири».



## Отряд гусеобразные- лебедь- кликун

Морфология: Очень крупная птица, весом до 14 кг, в размахе крыльев до 240 см. Оперение чисто-белое. Шея длинная, держит ее лебедь-кликун прямо, клюв в основании желтый, вершина черная. Места обитания: гнездится в долинах крупных рек, на больших озерах с заросшими берегами. На юге Горной Шории селились еще в 1940гг. Также были замечены на р. Комдома в центре г. Таштагол. Лимитирующие факторы: в Горной Шории невелико количество мест, пригодных для гнездования лебедей. Бескормица. Браконьерство. Меры по охране: не разработаны Внесен в Красную книгу.







#### Беркут



Морфология: один из самых крупных орлов. Размах крыльев до 2,4 м,вес 4-6 кг. Когти резко изогнуты. Окраска темно-бурая. Численность: встречался по р. Мрассу и Кондоме, в настоящее время встречи единичны. Места обитания: встречается в высокогорной тайге с наличием скал и открытых мест, по речным долинам, где ему легче охотиться. Лимитирующие факторы: большое значение имеет доступность пищи и ее численность. Случайный отстрел. Меры по охране: охраняется на всей территории ареала, при обнаружении гнезд крупных орлов, нужно организовывать их охрану.









#### Обыкновенный уж

Морфология: длина тела обычно не превышает 100-120 см

Окраска спины от оливкового - белого до почти черного цвета. Характерный признак: наличие по бокам головы двух оранжевых или желтых пятен. Численность: в Горной Шории не изучена, встречается единичными экземплярами. Места обитания: населяет разнообразные биотопы вблизи водоемов, влажные и хорошо прогреваемые. Лимитирующие факторы: отлов для развлечения и содержания в неволе, что ведет к гибели змей и сокращению популяции. Нарушение и загрязнение мест обитания в процессах хоз. деятельности. Меры по охране: в Горной Шории не разработаны. Внесен в Красную книгу.



#### Ленок,или Ускуч

Морфология: крупная рыба до 70 см длинной и 5 кг веса. Цвет тела темно-бурый с золотистым отливом по бокам, брюхо светлое. Численность: не известна, но чрезвычайно мала. Места обитания: живет в быстрых реках горного характера. Обитает в таких реках, как Мрассу. Лимитирующие факторы: загрязнение воды, изменение водного режима, связанные с рыболовством. Меры по охране: охраняется на территории Горной Шории. Внесен в Красную книгу.







#### Бабка Грезери



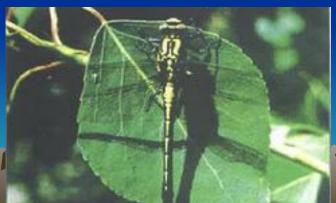
Морфология: стрекоза средних размеров, окраска тела зеленая, блестящая. Половой диморфизм выражен в окраске крыльев. Численность: не изучена. Места обитания: стрекоза не требовательна к типу водоемов. Наиболее охотно держится на небольших озерах с чистой водой и обязательно с наличием на берегу древесной и кустарниковой растительности. Лимитирующие факторы: не выяснены. Меры по охране: в Горной Шории не разработаны, включена в Красную книгу.



#### Дедка Пятноглазый

Морфология: стрекоза средних размеров,глаза отделены друг от друга промежутками и не соприкасаются.Длина брюха- 34-35 мм.Окраска груди желтая с темными полосами.Численность: не известна.Места обитания: речки с медленным течением и илистым дном.Лимитирующие факторы: не установлены.Меры по охране: не разработаны.





#### Шмель спорадикус



Морфология: на спинке между основаниями крыльев сплошная перевязь из темных волосков. Передняя часть спинки, верхняя половина боков туловища, щиток и брюшко в темно-желтых волосках. Остальное тело в черных полосках. Численность: очень низкая, отмечены единичные особи. Места обитания: встречен в таежных высокотравных, бобово-злаковоразнотравных, разнотравно0-злаковых лугах, в березовогихтовых лесах. Лимитирующие факторы: не установлены. Меры по охране: специальных мер не разработано, включен в Красную книгу.







### Спасибо за внимание!!!

Работу выполнили: Торчакова Софья Баранова Анастасия