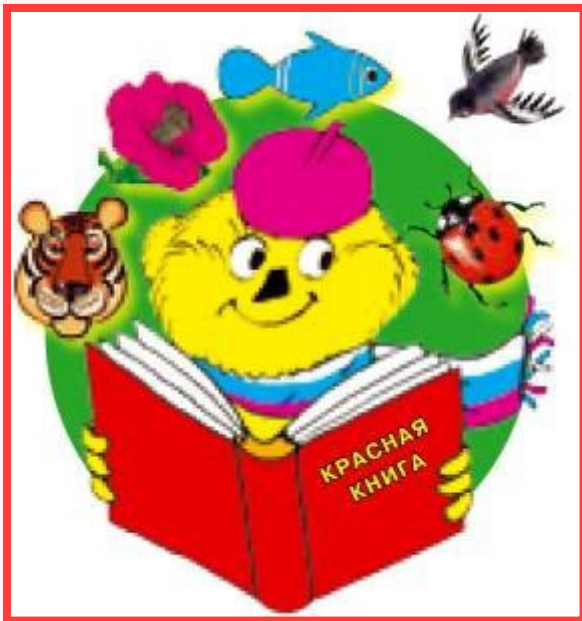




# Человек – хозяин природы?

Доноведение  
4 КЛАСС

# Что такое «Красная книга»?



Специальная комиссия составила список животных и растений, которые находятся на грани исчезновения, и список редких видов. Учёные решили назвать этот список Красной книгой.

# Почему книгу называли именно «Красная книга»?



Красный цвет – сигнал тревоги, опасности, предупреждения.

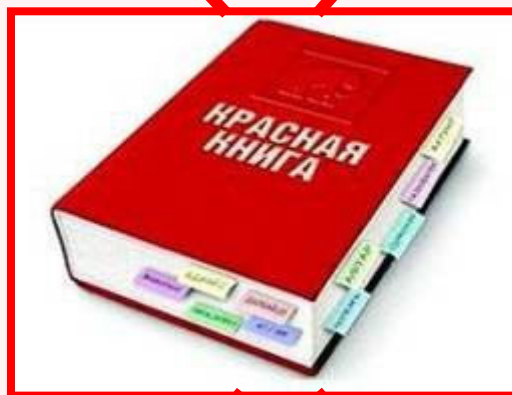
Он, как красный сигнал светофора, предупреждает: «Осторожно! Может случиться беда».

Информирует.

какие виды животных и растений в опасности.

Призывает

изучать эти виды.



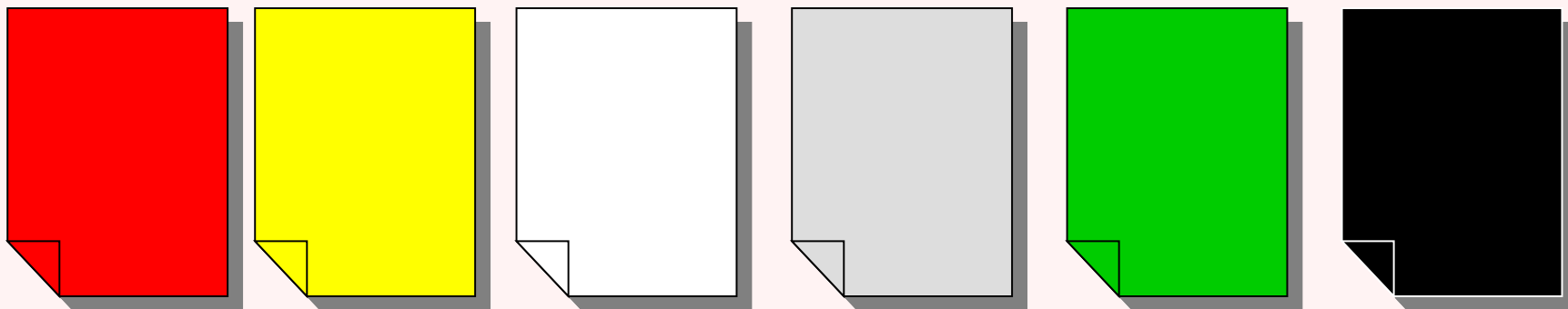
Предупреждает

об исчезновении  
этих видов.

Советует.

как сохранить эти  
редкие виды растений  
и животных.

Для удобства пользования,  
страницы у книги цветные.



На красных листах помещены сведения  
о видах, находящихся под угрозой  
исчезновения и которые уже невозможно  
спасти без введения специальных мер  
охраны.

На желтых листах — уязвимые виды.  
Эти виды встречаются в количествах  
достаточных для выживания, но их  
численность очень быстро сокращается.

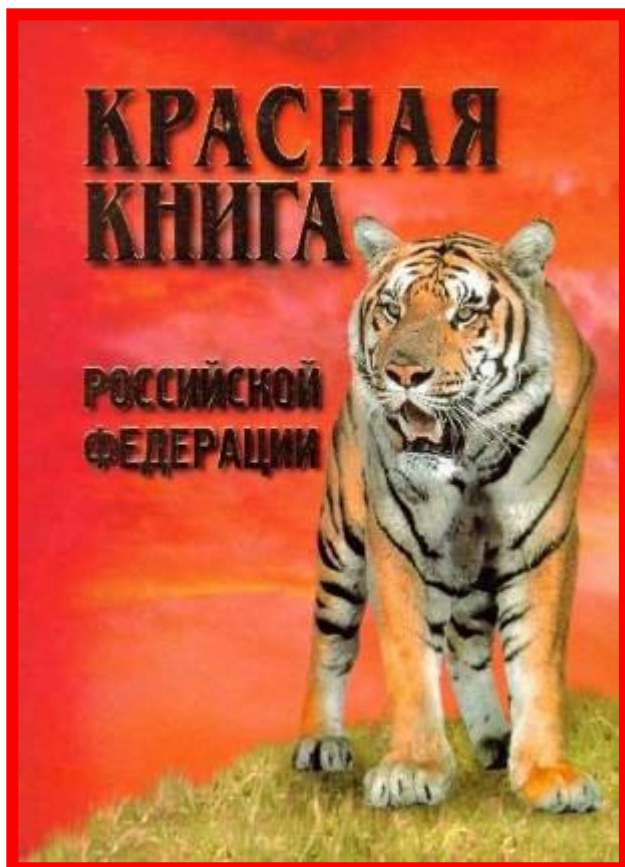
На белых листах помещены сведения  
о редких видах растений и животных.  
Эти виды не находятся под угрозой вымирания,  
встречаются очень редко, на ограниченных  
территориях, поэтому могут скоро исчезнуть.

На серых листах — сведения о мало изученных  
и редких видах. Возможно, они находятся  
под угрозой, но так как нет достаточной  
информации, то нельзя оценить, к какой группе  
они относятся.

На зеленых листах — сведения  
о восстановленных видах  
и находящихся вне опасности.

Черными страницы  
стали тогда, когда  
вообще с лица Земли  
исчезли  
некоторые виды.





I том -  
Животные



II том -  
Растения



# Красная Книга Ростовской области

является региональным вариантом Красной книги России.

Издана в двух томах:

1 том – «Животные»

2 том – «Растения»

Животное заносится в книгу в том случае, если на территории области осталось не более 1000 особей данного вида.

Над созданием книги работали биологи, зоологи и специалисты Комитета по охране окружающей среды.

Красная книга Ростовской области была учреждена в **августе 2003 года**.

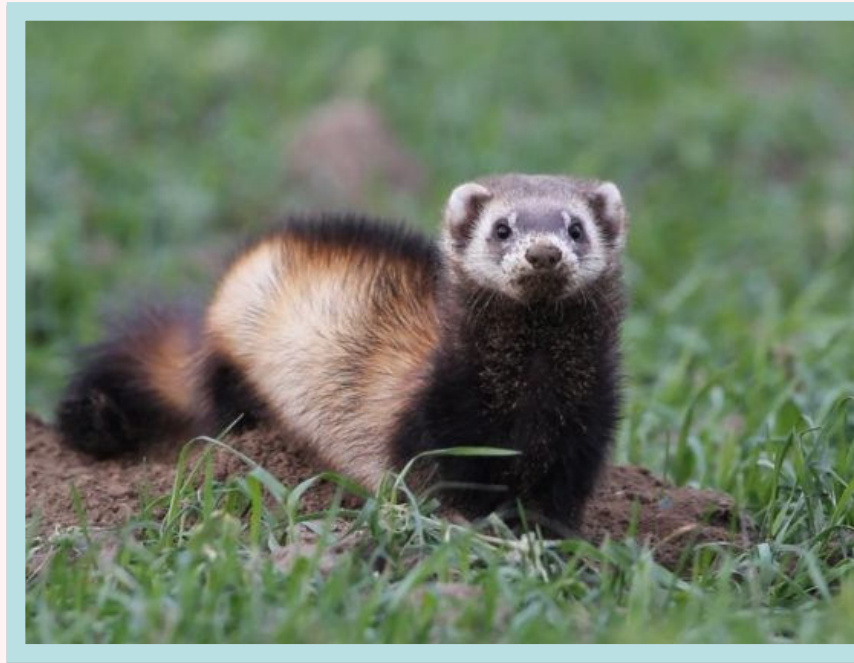
Она включает в себя **579 биологических видов**, из них **252** относятся к царству **животных**, 44 к царству грибов, 279 к царству растений.

К недостаткам книги можно отнести её малый тираж – 500 экземпляров.





## Степной хорек (светлый, белый хорь)



Примечательно и то, что степные хорьки поддается приручению. Однако некоторые подвиды находятся в Красной книге.

# Ушастый еж



Считается, что эти зверьки населяли нашу планету еще несколько миллионов лет назад, а их вид сохранился первозданным и по сей день.

# Речная выдра (порешня, обыкновенная выдра)



Довольно примечательное животное, которое получило повышенный интерес за счет своего меха. Считается крайне добродушным зверьком, которого можно приручить к домашним условиям.

# Сайгак



Уникальной и характерной для сайгаков частью тела является их нос. Он представляет собой подвижный мягкий хоботок. На его конце расположены большие, близко расположенные ноздри.



Кроме млекопитающих, в Красную книгу  
Ростовской области занесены птицы



Белый аист



Балобан



Журавль  
-  
красавка



...и насекомые.



Пятнистокрылый  
богомол



Малый носорог

# Глазчатый бражник



...и растения.



Страусник  
обыкновенный



Костенец  
черный



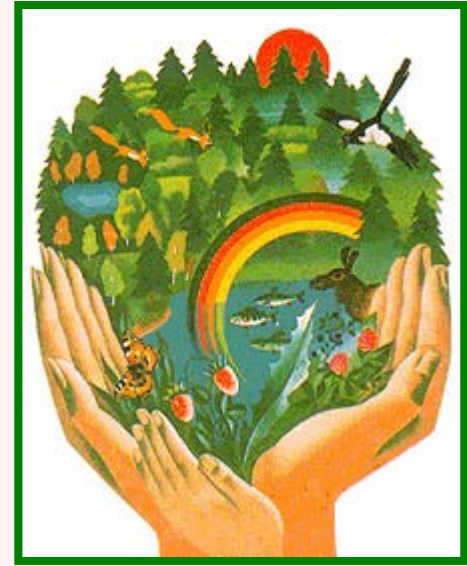
... и грибы



Подосиновик  
белый



Мухомор  
виттадини



Люди думали, что природа неисчерпаема, сколько бы ни брать у неё, всё снова само собой восстановится. И просчитались. Некоторых животных совсем истребили, а некоторые находятся под угрозой исчезновения.





В начале века практически истребили таких огромных животных, как зубры. Они водились в лесах Белоруссии. Остались только звери, которые жили в зоопарках – 48 штук. Надо было срочно спасти зубров. Их выпустили в заповедник – Беловежскую пущу. Подкармливали зимой, следили, чтобы звери не болели, тщательно охраняли, особенно молодняк.

Зубров спасли, но ведь прошло около 80 лет.

# Подснежник!



Расцвел подснежник. Он  
хорош.  
Нигде такого не  
найдешь!  
Он так красив, душист,  
приятен.  
Он манит запахом  
своим.  
И у кого душа без пятен,  
Он в руки сам дается им.

# Купальница европейская.



Цветок этот назван купальницей за то, что растёт обычно в очень влажных местах, любит воду. Любимые места - берега рек, болотистые луга. Купальница стала редким растением, она занесена в Красную книгу. Люди безжалостно рвут эти цветы, не жалея корней.

Что надо делать, чтобы спасти  
исчезающие и редкие виды  
растений и животных?



- Запретить охоту.
- Запретить чрезмерную добычу животных.
- Запретить разрушать места обитания животных.
- Охранять заповедники.
- Заботиться о размножении.



Не будем срывать цветы. Пусть красивые растения остаются в природе!



Не будем ломать ветки деревьев и кустарников!



Не будем ловить бабочек, шмелей, стрекоз и других насекомых!



Не будем обижать лягушек и жаб!



Не будем ловить диких животных и уносить их домой!

