



# КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ КОМИ




## Проблемный вопрос:

- ◆ С какой целью была создана Красная книга?




## Варианты ответов:

- ◆ Для того чтоб люди знали исчезающие виды растений и животных;
  - ◆ Для того чтобы люди охраняли растения и животных, занесенных в Красную книгу, и бережно относились ко всем растениям и животным, защищали их.
- 

# “Красная книга” – Красная! Значит, природа в опасности!




Красная книга Республики  
Коми – официальный  
справочник о состоянии  
редких и находящихся по  
угрозой исчезновения видов  
природной фауны и флоры  
Республики Коми.

A stylized, dark teal silhouette of a mountain range is positioned in the bottom right corner of the slide, extending from the right edge towards the center.


Список редких видов растений нашей республики, был утвержден еще в **1983 году**.

Красная книга Коми была учреждена в **1998 году**.

В первое издание были включены **611 видов** растений, животных и грибов, включая лишайники.



10 января 2002 года для  
охраны редких и находящихся  
под угрозой исчезновения  
видов животных, растений и  
грибов учреждаются Красная  
книга Российской Федерации и  
Красные книги субъектов  
Российской Федерации



# КРАСНАЯ КНИГА

новое издание 12 февраля 2008 года

В него вошли:

- 236 редких видов сосудистых растений,
- 71 вид мхов,
- 85 видов лишайников
- 42 вида грибов



- 5 видов млекопитающих,
- 33 вида птиц,
- 2 вида земноводных,
- 5 редких видов рыб,
- 46 видов насекомых,
- 3 вида моллюсков.



Классификация  
видов растений и  
животных, внесенных в  
*Красную книгу.*



# Вероятно исчезнувшие.

- ◆ Виды (подвиды, популяции), ранее известные на территории Республики Коми, нахождение которых в природе не подтверждено (для беспозвоночных животных - в последние 100 лет, для позвоночных - в последние 50 лет).

# Находящиеся под угрозой исчезновения.

- ◆ Виды (подвиды, популяции), численность особей которых уменьшилась до критического уровня или число их местообитаний настолько сократилось, что в ближайшее время они могут исчезнуть.

# Сокращающиеся в численности.

- ◆ Виды (подвиды, популяции) с неуклонно сокращающейся численностью, которые при дальнейшем воздействии факторов, снижающих численность, могут в короткие сроки попасть в категорию находящихся под угрозой исчезновения.

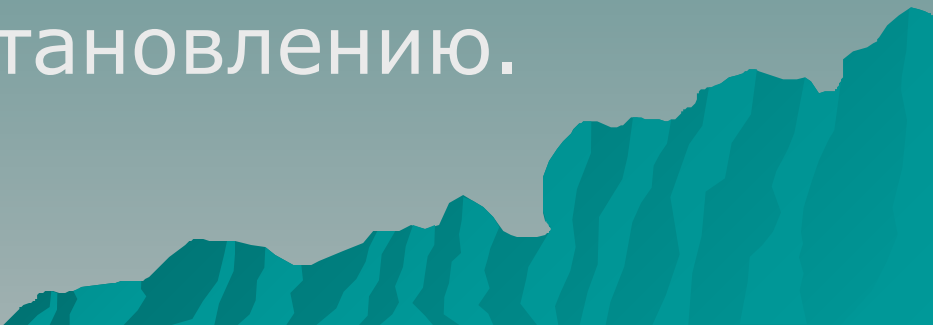
# Редкие.

- ◆ Виды (подвиды, популяции) с естественно низкой численностью, распространенные на ограниченной территории (акватории) или спорадически встречающиеся на значительных территориях (акваториях).

# Неопределенные по статусу.


- ◆ Виды (подвиды, популяции) неопределенные по статусу, которые, вероятно, относятся к одной из предыдущих категорий, но достаточных сведений об их состоянии в природе в настоящее время нет, либо они не в полной мере соответствуют критериям всех остальных категорий, но нуждаются в специальных мерах охраны.

# Восстановленные и восстанавливающиеся.


- ◆ Виды (подвиды, популяции), численность и распространение которых под воздействием естественных причин или в результате принятых мер охраны начали восстанавливаться, и приближаться к состоянию, когда не будут нуждаться в срочных мерах по сохранению и восстановлению.
- 




**В Красной книге**  
представлены  
сведения о  
растительном и  
животном мире  
Республики Коми

A stylized silhouette of a mountain range in shades of teal and blue, located at the bottom right of the slide.

# Растительный мир

- ◆ Сосудистые растения
  - ◆ Мохообразные
  - ◆ Лишайники
  - ◆ Грибы
- 
- A stylized, layered mountain range graphic in shades of teal and blue, located in the bottom right corner of the slide.

# Животный мир

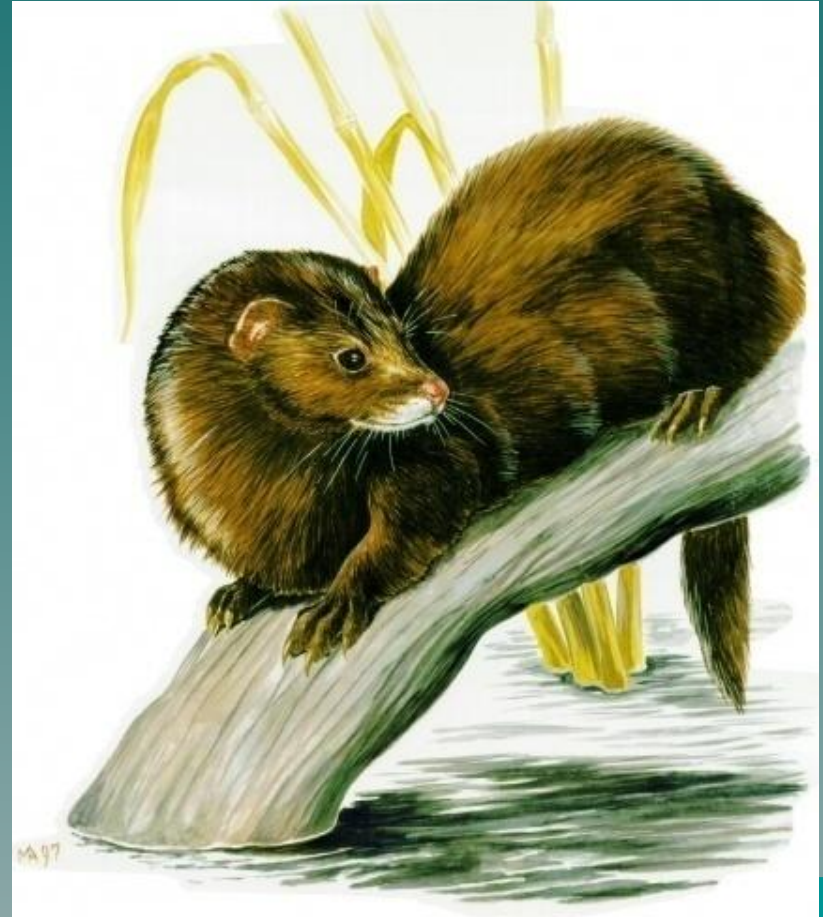
- ◆ Млекопитающие
  - ◆ Птицы
  - ◆ Пресмыкающиеся
  - ◆ Земноводные
  - ◆ Рыбы
  - ◆ Насекомые
  - ◆ Многоножки
  - ◆ Ракообразные
  - ◆ Молюски
  - ◆ Черви
- 
- A stylized silhouette of a mountain range in shades of teal and blue, located in the bottom right corner of the slide.

# ПУТЕШЕСТВИЕ ПО СТРАНИЦАМ КРАСНОЙ КНИГИ Республики Коми



# Европейская норка

Встречается в основном на открытых водоёмах (озёра, реки, ручьи), редка на болтах. Малочисленна. Смертность определяется в основном низкой численностью объектов питания, ухудшение условий обитания (мелиорация, лесозаготовки), массовое браконьерство.



# Барсук



Встречается в основном в смешанных, мелколиственных лесах, перемежающихся с полями, лугами, селениями, по берегам водоемов, имеющим хороший сток воды. Всеяден. Среди хищников наименее плотояден. Впадает в спячку в зимний период. Малочислен. Сокращение численности в результате эпизоотии, рекреации, браконьерства.

# Серая утка

В Республике Коми гнездилась в 30-40-х годах в Печоро-Илычском заповеднике.



Места обитания и образ жизни в РК не изучены. Численность неизвестна.

В Республике Коми к необходимым мерам относятся изучение современного состояния и численности вида.

# Выпь



Места обитания – обширные водные и заболоченные пространства. Предпочитает озёра с пологими заросшими растительностью берегами, а также побережья рек с развитой системой стариц и курей.

Животной вид, основа рациона – рыба. Перелетный вид. В республике Коми регулярно отмечается на оз. Донты (ежегодно 1-2 пары), залеты птиц наблюдали в Печоро-Илычском заповеднике.

негативным фактором, влияющим на численность вида, является мелиорация.



# Белая сова

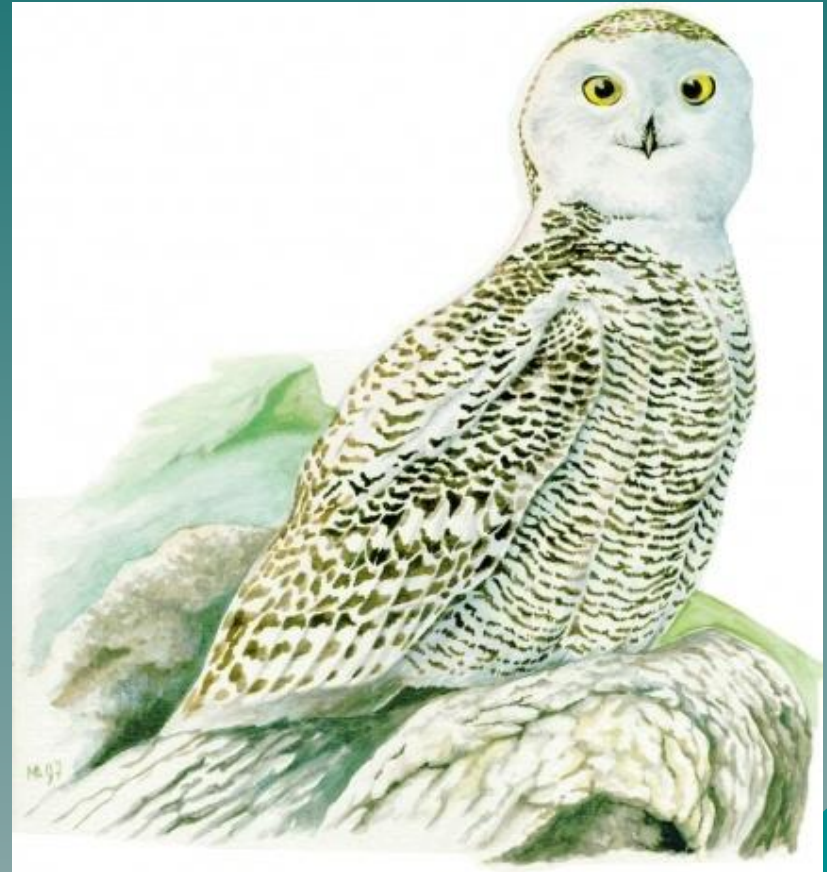
Населяет равнинные и горные тундры.

Основу питания составляют мышевидные грызуны, главным образом лемминги, от которых зависит как уровень численности, так и распределение по территории.

Гнездится на земле.

Оседло-кочующий вид.

Вид, предлагаемый для охраны.



# Большой подорлик



Место обитания и образ жизни в регионе не изучены. За последние 10 лет на территории РК большого подорлика не встречали.

Внесен в перечень редких и нуждающихся в охране видов, запрещенных к отстрелу и уничтожению.

# Сибирский хариус

Сконцентрировался на территории РК в верхнем течении горной реки Кожим.

Обитает совместно с европейским хариусом.

Совершает небольшие сезонные миграции. Рацион сибирского хариуса включает личинок, куколок и взрослых

особей водных насекомых, водных клещей, наземных насекомых, рыб .

Нерестится весной.

Численность хариуса уменьшилась в результате браконьерского лова.



# Жук-носорог обыкновенный



Является одним из наиболее крупных представителей отряда 25-40мм.

Обитают в кучах растительного перегноя, в компостных кучах и перепревшем навозе, в гнилой древесине, опилках.

Взрослые жуки летают весной и в начале лета, в основном ночью.

Не питаются, либо питаются жидкой пищей (сок деревьев).

Лимитирующий фактор- уничтожение личинок при с/х работах.

Меры охраны – запрет на сбор жуков коллекционерами.

# Сосна сибирская (кедр)

Дерево высотой до 35м,  
вечнозеленое,  
укороченные побеги с 5-7  
хвоинками на верхушке.  
Шишки с  
многочисленными  
съедобными орешками.  
Условия произрастания –  
хвойные леса.  
Лимитирующие факторы  
– рубка лесов.  
Меры охраны: Вид,  
охраняемый в Республике  
Коми.



Берегите эти земли, эти воды,  
Даже малую былиночку любя,  
Берегите всех зверей внутри  
природы,  
Убивайте всех зверей внутри себя.

*Е. Евтушенко*

A stylized silhouette of a mountain range in shades of teal and blue, located at the bottom right of the page.

# Список литературы:

- ◆ <http://ib.komisc.ru/add/rb/introduction/>
- ◆ <http://www.mpr.rkomi.ru/left/redbook/>
- ◆ <http://www.nbrkomi.ru/page/915/>
- ◆ <http://otvechay.ru/334/>
- ◆ Введение // Красная книга Республики Коми [Текст] = Коми республикалӧн Гӧрд небӧг / М-во природных ресурсов и охраны окружающей среды Респ. Коми, Ин-т биологии Коми науч. центра Урал. отд-ния РАН ; [сост.: А. В. Бобрецов и др.] ; под ред. канд. биол. наук А.И. Таскаева. - Сыктывкар : [б. и.], 2009. - С. 7-17.
- ◆ Красная книга Республики Коми. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения вида растений и животных/Под. Ред. А. И.Таскаева.-М.:Издательство ДИК, 1998.

Спасибо за  
внимание!

