

**«ЭКОЛОГИЧЕС  
КОЕ  
ПУТЕШЕСТВИЕ**

# Будем дружить?

## Законы дружбы

1. Помогай другу в беде.
2. Умей с другом разделить радость.
3. Не смейся над недостатками друга.
4. Останови друга, если он делает что-то плохое.
5. Умей принять помощь, совет.
6. Не обманывай друга.
7. Не предавай друга.
8. Относись к другу как к себе.
9. Умей признавать свои ошибки.



- **Экология** - наука об отношениях растительных и животных организмов друг к другу и к окружающей их среде. **?**



**Символ  
Дня  
Земли**



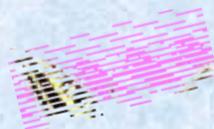
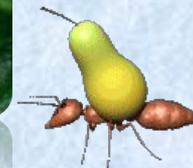
**Флаг  
Дня Земли**



# Живая природа

Растения  
(флора)

ЖИВОТНЫЕ  
(фауна)



# Конкурс "Угадайка."

## Растение

Колосится в поле рожь.  
Там, во ржи, цветок найдёшь:  
Ярко-синий и пушистый,  
Только жаль, что не душистый.



## Животное

Это хищное животное, небольших  
размеров. Обитает в лесах, в  
запущенных садах. Ест жуков,  
дождевиков, лягушек, змей. В  
случае опасности сворачивается в  
клубок.



# Конкурс "Угадайка."

## Растение

Чей пух по городу летает?  
Среди июля- снегопад.  
Прохожие его ругают,  
А это ветер виноват.



## Растение

Посадили зёрнышко –  
Вырастили солнышко.



# Конкурс "Угадайка."

## Растение

Крохотная девочка  
Вышла на лужок:  
Желтая головушка,  
Беленький веноч!



## Животное

Зубы остры, хвост - лопатой,  
Что за славные ребята?  
Строят хаты и плотины,  
Валят толстые осины.



# "КТО ЭТО?"

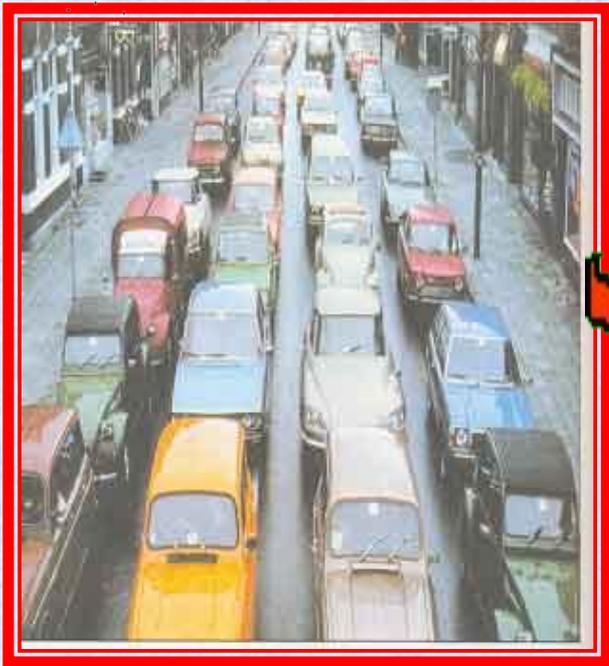
?

?

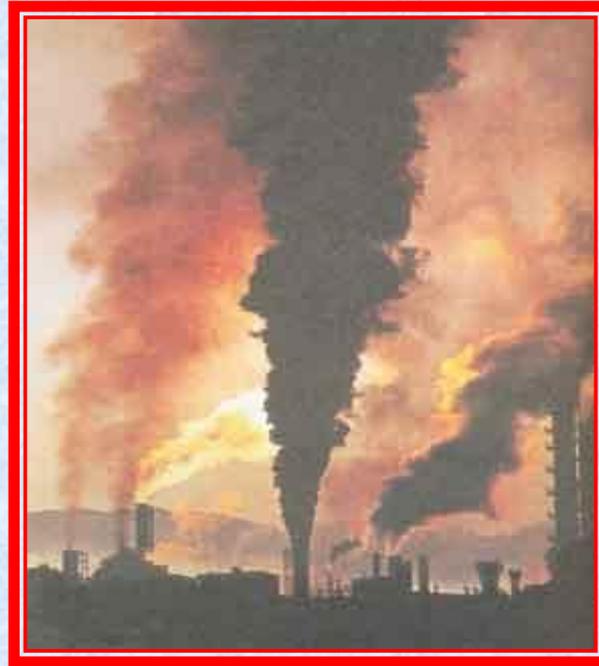
?



# Что ты делаешь, человек?



**транспорт**



**предприятия**



**рубка леса**



**убийство животных**



**загрязнение**

# «Красная книга»

Вопрос: *Что вы знаете о Красной книге?*



Международную Красную книгу создали в 1966 году. Хранится она в Швейцарском городе Морже. В 1974 году создана Красная книга и у нас в стране. В неё записаны **52 вида зверей и 65 видов птиц.**

# КРАСНАЯ КНИГА

**КРАСНАЯ  
КНИГА**

**РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**



# Красная книга состоит из:

Чёрные страницы -

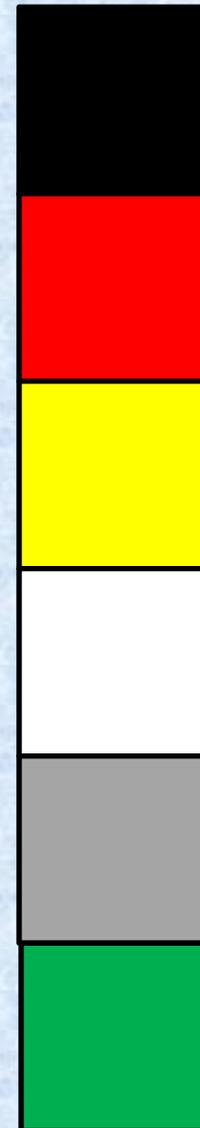
Красные страницы -

Жёлтые страницы -

Белые страницы -

Серые страницы -

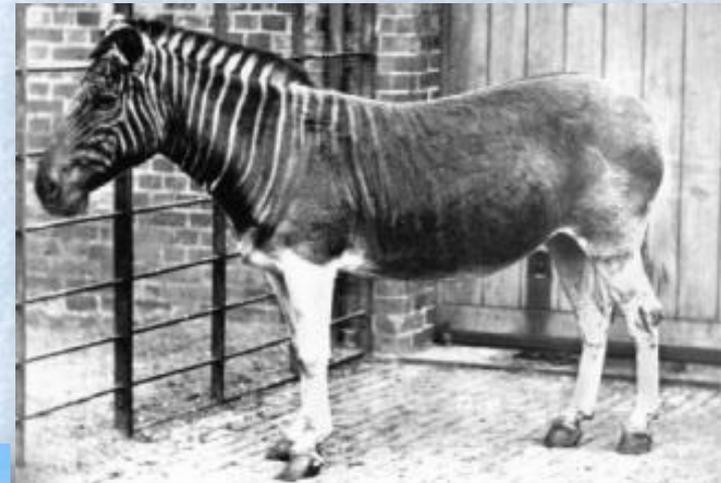
Зелёные страницы -



# Чёрные страницы- животные уже вымерли



**ДРОНТ**



**КВАГГА**

**МОРСКАЯ  
КОРОВА**

# Жёлтые страницы- численность животных быстро снижается



**ВЫДРА**



**БОБР**



**ПЕЛИКАН**

# Красные страницы- исчезающие ВИДЫ ЖИВОТНЫХ



**ЛАДОЖСКАЯ  
НЕРПА**



**АМУРСКИЙ ТИГР**



**КРАСНЫЙ  
ВОЛК**



**БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ**

# Белые страницы- численность животных невелика



СОНЯ

БЕЛКА-ЛЕТЯГА



Wayne Robson  
"Blue Whale" from the Open University TV advert "World of Inspired Learning" (pre production render)

СИНИЙ КИТ

# Серые страницы - животные живут в местах, в которых человек не живёт



ЛОПАТЕНЬ



АНАКОНДА

# Зелёные страницы- удалось сохранить, восстановить



**ЗУБР**

## АТЛАНТИЧЕСКИЙ МОРЖ



*Задание: Выбрать растения и животных, которые занесены в Красную книгу.*



# Внимание, природа в опасности!

- Как вы понимаете выражение: «Лес - друг человека» ?
- Почему нельзя полностью уничтожать поголовье волков?
- Почему многие растения не оставят потомства, если вы будете ловить бабочек?
- Почему многие растения и животные становятся редкими?
- Как уменьшить потери воды?
- Как сберечь леса, растения и животных?
- Что вы можете сделать по охране природы?





**Стали люди сильными, как боги,  
И судьба Земли у них в руках.  
Но темнеют страшные ожоги  
У земного шара на боках.  
Мы давно освоили планету,  
Широко шагает новый век.  
На Земле уж белых пятен нет,  
Чёрные сотрёшь ли, Человек?**

**В. Орлова**

За вами –  
будущее нашей планеты!

