

Красная книга

Марий Эл



ЖИВОТНЫЙ

МИР



Цель проекта.

Способствовать развитию у слушателей этого проекта бережного отношения к окружающей среде.

Задачи:

- расширить представления об окружающих нас редких животных;*
- развивать познавательный интерес к редким животным, обитающим на территории республики Марий Эл;*
- провести исследовательскую работу по изучению информации о редких животных, занесенных в Красную книгу Марий Эл.*

Применение проекта.

Проект можно использовать, как наглядное пособие в пропаганде бережного отношения к окружающей среде.

Содержание.

1. Красный цвет - это цвет опасности.

2. Редкие животные национального парка «Марий Чодра».

3. Отчего же этих животных стало мало в природе?

4. Помни об этом!

5. Возлюби братьев своих меньших!

6. Об авторе.



Красный цвет -

это цвет

опасности.



Редкие виды животных,
подлежащих особой охране,
занесены в Красную книгу.

В Красной книге перечислены
растения и животные,
которые подлежат строгой
охране на всей территории
нашей страны.





*Редкие животные
национального парка "Марий Чодра"*



В Красную книгу занесено
около 600 животных.

Сюда вошли и редкие
животные нашей республики:

из млекопитающих - выхухоль,
из птиц – беркут,
скопа, змееяд, сокол – кречет,
сокол – сапсан, чёрный аист,
орлан – белохвост,
краснозобая казарка,
орел - могильник.



Орлан-белохвост



Змеяд



Кулик-сорока



Беркут



Черный аист



Орел-могильник



Выхухоль



Гигантская вечерница



Выдра



Бурундук



Серая жаба



Мнемозина

В протоках реки Илеть обитает редкий вид
- **европейский хариус**, занесенный в
Красную книгу Российской Федерации и
Республики Марий Эл



Хариус



*Вот я и думаю:
отчего же ЭТИХ
ЖИВОТНЫХ стало
мало в природе?*



Вырубая лес или загрязняя воду
в реке, люди невольно губят
МНОГИХ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ,
для которых лес или река – дом.

*Не исчезнут ли они совсем,
если их не беречь?*

Когда-то в прошлом в наших реках
было полно рыбы, а в лесах
и лугах водилось много промысловых
птиц и ценных зверей.

В дореволюционные годы ежегодно
одной только выхухоли вылавливали
сотни тысяч голов.

Человеку, видимо, казалось, что такое
изобилие будет всегда.



ПОМНИ ОБ ЭТОМ!



Ловить и приносить домой детёнышей диких животных можно только в том случае, если птенец или зверёныш ранен, замерзает или родители его погибли, он нуждается в помощи человека.

После выздоровления нужно их выпустить на волю. А просто так, ради забавы, приносить домой малышей не нужно – вы их погубите.

Не нужно собирать яйца диких птиц, разорять их гнёзда, норки, логовища зверей, муравейники. Радости вам это не доставит, а птицам и животным принесёт большую беду.

Мы всегда должны помнить,
что полностью запрещается охота
на животных, ловля птиц,
сбор растений, включённых
в *Красную книгу России*
и *Республики Марий Эл.*



*Возлюби
братьев своих
меньших!*



Хочу рассказать о *белках*.

Мы можем любоваться белками
в пригородных лесах, в городских парках.

Их пока много. Но люди нередко ловят
белок, разоряют беличьи кладовки, забирают
запасы и оставляют зверька
в трудном положении.

А ведь у белок итак много врагов:
горностаи, куницы, ласки.

Губят белок и болезни.
В общем, 75 – 80% белок погибают
в первый год жизни.

Зимой мы можем помочь белкам:
надо сделать для них кормушки.

Несколько горстей семечек – пустяки
для тебя, а жизнь зверьку они могут
спасти.



Ёж тоже занесён в Красную книгу.
Если люди берут их домой,
если кормят, поят молоком, всё равно им в лесу лучше.
Пусть ёж живёт там, где ему положено.



В презентации были использованы материалы:

1) Красная книга. Животный мир./ Йошкар-Ола, 2003.

2) А.А. Пекпаев. Мы изучаем природу./ Йошкар-Ола, 1993.

3) Растительный и животный мир Марий Эл./ Йошкар-Ола, 1978.

Автор проекта.



Ученик
3 «Б» класса
СШ № 15,
г. Йошкар-Олы
Бочаров Артем.



Руководитель проекта – *Киселева Ирина Геннадьевна.*