

МБОУ Чулымская СШ им. Героя Советского Союза В.В Пилипаса

Красная книга. Необходимость оснащения Красной книги. Государственный природный заповедник.

Выполнила: Бахова Анастасия Юрьевна

Педагог дополнительного образования,

учитель начальных классов

Цель урока: формирование у школьников экологического сознания, уважительного отношения к природе родного края.

Задачи:

- Познакомить детей с растениями и животными, занесённых в Красную книгу Красноярского края;
- Выявить значимость «Красной книги»
- Познакомить с правилами бережного отношения к природе
- Развивать интерес к изучению родного края, умение делать выводы: что хорошо (плохо) для природы.

Оборудование: ноутбук, проектор, презентация «Путешествие по страницам Красной книги Красноярского края», книга о животных и растениях, занесенных в Красную книгу, красные карточки.

Ход урока:

-Здравствуйтесь ребята, как ваше настроение?

-Послушайте, пожалуйста, строки, которые я вам сейчас прочитаю, и подумайте о чем мы сегодня с вами будем разговаривать?

*Дерево, трава, цветок и птица
Не всегда умеют защититься.
Если будут уничтожены они,
На планете мы останемся одни.*

- Сегодняшний урок, мы с вами посвятим Красной книге. Изучению редких исчезающих животных и растений нашего Красноярского края. Узнаем, почему им грозит опасность, и как мы можем их спасти.

- Ребята, ответьте мне, пожалуйста, на вопрос, что такое Красная книга? И почему она красным цветом, а не зеленым?

Отвечают

- Да, ребята, красная книга - это книга, большой список в которой занесены редкие животные, растения и грибы, которые находятся под угрозой исчезновения и требуют защиты и охраны.

Эта книга не обычная. Цвет переплета у этой книги – красный.

Как вы думаете, что означает, символизирует красный цвет?

отвечают

Вы правы, красный цвет, это цвет тревоги, предупреждение.

В книге перечислены животные и растения, которые могут навсегда исчезнуть. Если мы не защитим растения и животных, попавших в Красную книгу, то, они погибнут. Спасение их невозможно без специальных мер: запрета охоты, охраны в заповедниках, забота об их размножении. Ребята, а знаете ли вы, чем еще необычна Красная книга?

отвечают

Страницы у Красной книги разноцветные. По цвету страницы можно определить, в каком состоянии находится то или иное растение или животное.

показ книжных страниц

На **красных** страницах записаны исчезающие растения и животные, которых мало, но ещё можно встретить.

На **жёлтых** страницах занесены животные и растения, число которых быстро уменьшается.

На **белых** страницах помещены вообще редкие виды на Земле, численность которых всегда была невелика.

На **серых** страницах занесены животные и растения, до сих пор мало изученные.

На **зелёных** страницах записаны восстановленные виды животных и растений, которых удалось спасти от вымирания.

На **чёрных** страницах находятся исчезнувшие виды, которых мы больше не увидим.

И так ребята, вы приготовили рассказы про животных из Красной книги, сейчас выслушаем ваши выступления! Пожалуйста, первый желающий.

Выступление ребят про животного из красной книги.

Отличные выступления получились, спасибо! Давайте познакомимся с некоторыми редкими животными, которые занесены в Красную книгу.

Презентация

Ученые нашего края создали Красную книгу Красноярского края, с которой мы сегодня познакомимся. Возможно, животные и растения, которых мы сейчас увидим, встречались вам и в нашей местности. Если вы увидите знакомый вид, поднимите красный кружок.

2 слайд

(По ходу презентации обучающиеся заполняют таблицу, в которую вносят особенности животных)

Баран снежный

Средний по размеру, плотного телосложения баран обитает на холмистых равнинах на высоте до 1800 м над уровнем моря. Живёт в группе по 3-5 особей. Питается растениями, лишайниками и грибами. В длину он достигает почти 2 м, в высоту – 1,1 м. Имеет толстые рога, закрученные на полтора оборота.

3 слайд

Косуля сибирская

Травоядное парнокопытное из семейства оленевых. Обладает внушительными габаритами, вырастая до 1,5 м в длину, высота в холке при этом составляет 95 см. Рога имеют лировидную форму. Их длина может достигать 45 см. Сибирские косули отлично переносят морозы, обосновываются в местах, где высота снежного покрова не превышает полуметра.

4 слайд

Балабан

Крупная хищная птица, находящаяся под угрозой исчезновения. Относится к семейству соколиных. В длину может достигать 60 см, размах крыльев составляет от 1 до 1,5 м. Устраивает гнездо на уступах скал или на холме, присваивая себе пустующее гнездо другой птицы. Основу рациона составляют небольшие млекопитающие.

5 слайд

Большой подорлик

Представитель ястребиных с длиной тела 70-73 см и размахом крыльев почти 2 м. Обитает и охотится неподалеку от водоёмов. Гнездится на высоких деревьях. Питается грызунами, рептилиями, земноводными, а также небольшими птицами.

6 слайд

Пискулька

Небольшой гусь, издающий в полете писк. Длина тела составляет не более 66 см, размах крыльев – до 135 см. Быстро летает и бежит, отлично плавает. Гнездятся пискульки парами, выбирая место поближе к воде. Кормятся исключительно растительной пищей. Считаются уязвимым видом.

Ребята, давайте подумаем, почему эти животные находятся в Красной книге и как мы можем спасти от вымирания животных, что бы их вид никогда не исчез?

Отвечают

Посмотрите, на таблицу, которая у нас получилась. Что можно сделать из содержимого таблицы? (*составить задачи*).

Предлагаю вам попробовать составить задачи про животных из Красной книги.

Заслушиваются и решаются 2-3 первые составленные задачи.

Сейчас мы с вами посмотрим презентацию о животных из Красной книги.

Презентация «Путешествие по страницам Красной книги Красноярского края»

2 слайд

Животный мир Красноярского края богат и разнообразен. Здесь обитают около 370 видов птиц и 90 видов животных. Рукопись первой Красной книги Красноярского края готовилась много лет. После доработки рукопись книги была завершена в 1993 году.

3 слайд

Исчезающие виды, Виды с сокращающейся численностью, Редкие виды, Неопределенные виды, Восстановленные и восстанавливаемые виды, Редкие залетные (заходящие) виды

4 слайд

Снежный барс, красный волк, колпица, кречет (*фото*)

5 слайд

Снежный барс (*описание*)

6 слайд

Красный волк (*описание*)

7 слайд

Колпица (*описание*)

8 слайд

Кречет (*описание*)

Давайте поразмышляем, что мы можем сделать, что бы спасти животных от вымирания. Какие вы советы можете дать друг другу?

- Не обрывай в лесу паутину.
- Не убивай пауков.
- Не разоряй птичьи гнезда.
- Не лови и не уноси домой здоровых птенцов
- Не лови насекомых и других животных.
- Не пускай гулять одну собаку в лес или парк.

Д/З – нарисовать советы в картинках, эмблемах, пиктограммах

Скажите, пожалуйста, о чем мы с вами сегодня разговаривали на уроке? Что нового и интересного узнали? Как нужно относиться к природе?

Отлично ребята, спасибо за ваши ответы, наш урок подошел к концу.