

Филиал д.Высокое МБОУ Коробецкой средней
школы



Проект
КРАСНАЯ
КНИГА
ДЕРЕВНИ
ВЫСОКОЕ

РАБОТУ ВЫПОЛНИЛИ УЧЕНИКИ 2-ОГО КЛАССА
СИДОРЕНКОВА ОЛЬГА, МАМАЕВ КИРИЛЛ
РУКОВОДИТЕЛЬ САВАРЕНКОВА Т.Н.
20017 ГОД

ЦЕЛЬ ПРОЕКТА:

- Представить Красную книгу дер.Высокое.
 - **Задачи:**
 - узнать, что такое Красная книга, историю её создания;
 - выявить основные причины сокращения численности растений и животных
 - провести исследование: какие растения и животные, занесенные в Красную книгу, встречаются в нашей местности
 - провести анкетирование среди учащихся начальных классов «Знаешь ли ты правила поведения в лесу, в поле?»;
 - обработать данные анкет и оформить памятку «Правила друзей природы»
 - выяснить, какие мы можем принять меры, необходимые для охраны исчезающих животных и растений
 - проанализировать данные и сделать выводы
 - Создать Красную книгу д.Высокое.
-

Этапы проекта

- Знакомство с историей возникновения «Красной книги», поиск информации в литературных источниках.
 - Растения , занесенные в Красную книгу Смоленской области
 - Охраняемые растения, на территории деревни Высокое
 - Животные, занесенные в Красную книгу Смоленской области
 - Охраняемые животные, на территории деревни Высокое

 - Выводы
-

Собирая материал для нашей Красной книги, мы побывали на реке, в поле, в лесу. Много интересного и удивительного мы увидели и узнали. Собрав материал мы приступили к созданию Красной книги нашей деревни. На ее страницы мы занесли те растения, которые мы нашли и изучили, тех животных, о которых нам рассказали местные жители. В наших планах продолжить изучение данной темы, сбор материалов, для новых страниц этой тревожной книги.

История создания Красной книги

Идея о необходимости создания Красной книги возникла в конце 50-х годов. Она зародилась среди ведущих ученых разных стран, объединенных в Международный союз охраны природы (МСОП) и природных ресурсов.

В 1949 г. была создана специальная общественная Комиссия по редким видам. Основной своей целью комиссия поставила создание мирового списка животных, которым грозит исчезновение.

В 1963 г. появилась первая Красная книга МСОП (Red Data Book).

• Красная книга России

- Первая Красная книга в нашей стране была издана в 1978 году и называлась она – «Красная книга СССР». Спустя 6 лет появилось второе издание, более полное. Был значительно расширен круг животных, нуждающихся в охране.
 - На основе ФЗ «Об охране окружающей природной среды» (1991) и «О животном мире» (1995) была издана в 2001 году «Красная книга Российской Федерации: Животные».
 - Сейчас Красная книга России является официальным документом по исчезающим видам животных и растений, из которых 533 находятся на грани исчезновения. В Красной книге РФ выделено 5 категорий охраняемых видов:
 - **I категория** - вид нельзя спасти без специальных мер, находится под угрозой исчезновения;
 - **II категория** - численность еще высока, но катастрофически сокращается;
 - **III категория** - исчезновение не грозит, но вид встречается на ограниченной территории;
 - **IV категория** - вид требует дополнительного изучения, не определен по статусу;
 - **V категория** - виды, спасенные от вымирания, восстанавливаемые и восстанавливающиеся.
 - И, как отдельная категория, под номером «0» - вероятно исчезнувшие виды.
-

- Столько редких животных и птиц,
Чтобы выжил простор многоликий
Ради света грядущих зарниц.
Чтоб пустыни нагрять не смели
Чтобы души не стали пусты,
Охраняются звери,
- Охраняются змеи,
Охраняются даже цветы.
“Красная книга” – Красная!
Значит, природа в опасности!

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

Растения и животные занесенные в Красную книгу

«Красная книга» – это не совсем обычная книга. Цвет переплёта у этой книги - красный. Что символизирует красный цвет? Это сигнал тревоги, опасности, предупреждения. Он, как красный цвет светофора предупреждает: «Осторожно! Может случиться беда!»

Красная книга д.Высокое- это книга, которая содержит сведения о редких и исчезающих растениях и животных.



Ландыш майский - настоящее чудо природы. Этот удивительный цветок с нежным ароматом цветет в мае-июне в тенистых лиственных лесах.

Ландыш достигает в высоту 15-25 см. На стебельке покачивается кисть склоненных жемчужно-белых цветков.

После того как цветки будут опылены, на ландыше образуются круглые зеленые ягодки, которые со временем постепенно краснеют.

Всё растение и ягоды очень ядовиты.



Какой же ты душистый!
Какой же ты красивый!
Но почему дрожишь ты?
Ты что такой пугливый?
Тебя я рвать не буду,
Не надо мне букета.
Ведь ты – лесное чудо!
С тобой приходит лето.
Тебя не унесу я,
Расти себе под елью.
Тебя я нарисую
В альбоме акварелью.
В. Золотарева

Родился ландыш в майский день,
И лес его хранит.
Мне кажется — его задень,
Он тихо зазвенит.
И этот звон услышит луг,
И птицы, и цветы...
Давай послушаем.
А вдруг
Услышим — я и ты?
Е. Серова



Кувшинка белоснежная - многолетнее водное травянистое растение с толстым ползучим мясистым корневищем. Плавающие на воде листья, 12-30 см длиной, округло-овальные с глубокой и узкой выемкой лопасти листа у длинного черешка, который тянется от корневища вверх через всю толщу воды. Произрастает в стоячих и медленно текущих водах на глубинах до 2-х метров. Нередко образует обширные заросли. Цветки весьма красивы, поэтому кувшинку нередко называют белой водной лилией. Это растение украшает водоемы не только замечательными цветками, но и привлекательными листьями. К сожалению это растение стало исчезать из водоемов в густо населенных местах, так как постоянно обрывают его цветки. Имеет значение и загрязнение водоемов, так как кувшинка предпочитает чистую воду. Нуждается в охране.



Лежит кувшинка на листке,
Как на плоту упругом.
И поплыла бы по реке
К приветливым подругам,
Да вот беда — привязан плот,
Он никуда не поплывёт.

Серова Екатерина

С конца мая до самого августа
В тихих водах кувшинки цветут,
В ясный день, их покой украшая, —
Жемчугами легли на лазурь.
В зной полуденный свежестью веет
От кувшинок, что снега белей.
Жаль, что дивный цветок не умеет
Плыть как лебедь по воле своей.
Светлана Лес



Звербой изящный - многолетнее голое растение высотой 20-40 см, стебель восходящий разветвленный, внизу округлый. Листья продолговатые до 1,5-2,5 см длиной, 0,3-0,9 см шириной, туповатые, сидячие с просвечивающими точками. Рыхлые соцветия собраны в метелку. Цветки светло-желтые по краю с черными точками.

Цветет в июне и июле. Растет на сухих, солнечных местах, преимущественно в кустарниковых зарослях и по опушкам лесов. Нуждается в охране.



Я на луг с утра пошёл,
Травку нужную нашёл:
Мелкий, жёлтенький цветок
Он не ярок, не высок,

Вылечит недуг любой.
Что же это? - Зверобой



Зверобой не бьёт зверей,
Он совсем не страшный.
Зверолоуб уж он скорей,
Звёздами украшенный.
Изумлённо встанет лось,
Зайцы кувырнутся:
«Наконец-то удалось
К звёздам прикоснуться!»
Прогуляйся летним днём, —
Ясным ласковым огнём
Светят нам с тобою
Звёзды зверобоя.



Ветреница дубравная

или Анемона дубравная (*anemone nemorosa*)
Многолетнее раннецветущее травянистое растение высотой 10—30 см – одно из самых симпатичных многолетних травянистых растений наших лесов. Необычные летящие цветки, освещающие пространство между деревьями, ассоциировались с подснежниками, что не везде растут. Региональные названия ветреницы и отражают такой факт: снегурка, пролеска белая. Это раннецветущее растение-эфемероид скрывается из вида, как только созреют семена. Поэтическая душа народа, очарованная хрупким цветком, создала поучительную легенду о происхождении растения.

Анемона дубравная – утешение для Евы. Когда Адам и Ева покидали рай, на них сыпался снег, и они горько рыдали. Сжалился Творец, и некоторые снежинки превратились в милые цветки, как обещание небесной поддержки в земной доле. Ветреница дубравная действительно стала незаменимым лекарственным растением в народной медицине. Ядовита

Островки дубравные белые как снег.
Это нам на радость вырос первоцвет.
Ветрениц дубравных множество в лесу
Их мы рвать не станем сохраним красу!
Елена.

Опустилось вдруг белое облако -
ветер нежно колышет его...
молоко, что нечаянно пролито,
или снег не растаял ещё?!

Это ветреница всё дубравная
белоснежный лесной первоцвет,
расцвела, наконец, долгожданная,
дарит лесу весенний привет!



Памятка по охране растений!

1. Береги зелёные насаждения в парках и скверах.
2. Не делай букеты из дикорастущих цветов!
3. Не рви цветы занесенные в Красную книгу!
4. Не ломай ветки деревьев и кустарников, не повреждай их кору!
4. Ходи по тропинкам, не топчи траву.
5. Лекарственные растения собирай только в чистых местах и там, где их много.
6. Не разводи костры в лесу!



Аист чёрный - широко распространенный, но редкий вид, численность которого повсеместно сокращается. Крупная птица, размером чуть меньше белого аиста.

Задняя часть груди, брюхо, подхвостье и подмышечное оперение белое; остальное черное, с темно-зеленым и медно-красным металлическим отливом. У молодых верхняя сторона спины бурая, клюв и ноги красные. Гнездится отдельными парами, скрытно. Очень осторожная, молчаливая птица.

Необходимые меры охраны - выявление мест гнездования и их охрана.



Чёрный аист

Прилетел к нам налегке
Из страны неблизкой
Аист в чёрном сюртучке,
В беленьких штанишках.
Помнил, что его гнездо
На высокой ёлке.
Утеплит он пухом дно,
Пыль подмёл метёлкой.
Треск и крик на всю округу.
Он в гнездо зовёт супругу.
Слышен крыльев лёгкий плеск,
Чаща расступилась:
В чёрной шали, в глазках блеск -
Милая спустилась. Лира Ликбеза

Аист может спать в полёте
До пятнадцати минут.
Это вам не в самолёте
В мягком креслице вздремнуть.
Он летит под облаками,
И под крыльями страна
С разноцветными лугами,
Как на блюдечке видна.
Он свернуть не может с курса –
Верно движется вперёд.
Настоящее искусство
Продолжать во сне полёт!
О. Аленкина



Белая куропатка - среди всех куриных белая куропатка выделяется сезонным диморфизмом. Зимой окраска белая с черным хвостом, весной самец белый с ржаво-коричневой головой и шеей. Летом самец и самка рыже-бурые. В пределах лесной зоны численность весьма низкая. На Смоленщине насчитывается 50—100 гнездовых пар.

Необходимые меры охраны- изучение экологии вида в пределах лесной зоны и его охрана как живого памятника природы



Любят куропатки
Играть зимою в прятки,
До утра лежат в снегу,
Притаились, ни гу-гу!

Отыскала их пурга:
Вот где спрятались! Ага!
Я засыплю снегом всех.
А в ответ раздался смех:

Нам не холодно в пургу.
Нам тепло лежать в снегу!
Прилетай, пурга, опять
С нами в прятки поиграть!
Петухова Татьяна

Куропатки на ночлег
В голубой
Нырнули
Снег.

И до самого рассвета
В этом сказочном снегу
Куропаткам снилось лето
С голубикой
На лугу.
Тимофей Белозеров



Памятка по охране животных

Старайся не беспокоить животных. Особенно это опасно во время размножения — весной и в начале лета.

Старайся не подходить близко к гнёздам птиц и не трогай птенцов руками, чтобы птицы-родители не покинули их.



Подкармливай птиц зимой, а весной делай для них домики.

Нельзя ловить и приносить домой здоровых птенцов и детёнышей диких животных. Без родителей они могут погибнуть.



Берегите природу!
Взрослые и дети!
Природу берегите.
К её богатым недрам
Рук жадных не тяните.
Заботою и лаской
Её вы одарите
Она ответит тем же.
Вы только посмотрите:
Кругом поля бескрайние,
И родники холодные,
Леса дарами щедрые,
Озёра с гладью водною.
Всё это подарила нам
Матушка-природа.
Так будем же её беречь
За часом час,
И год за годом!



Вывод

Главная задача человека – сохранять и умножать природные богатства. Ведь природа – наш большой друг, без нее человек не сможет прожить.

Поэтому наш долг- бережно относиться к природе, охранять животных и растения, особенно тех, которые находятся на грани исчезновения.

**Ребята! Спешите, спешите!
Природу нашу спасите!
Находится в опасности она,
И помощь наша очень ей
нужна.
А книга эта Нам помочь
должна!**

