

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа №32 им. С.А.Лавочкина» города Смоленска

Коллективный проект
К УРОКУ ПО
ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ

**«КРАСНАЯ
КНИГА»**

Выполнили ученики 2 В класса
Защита проекта – Черникевич Злата
Александровна
Кл.рук. – Гетманцева Зинаида Юрьевна

Цели проекта:

1. Узнать, что такое Красная книга;
2. Познакомиться с видами растений и животных, внесённых в Красную книгу;
3. Подробно изучить особенности одного из растений или животных, внесённых в Красную книгу

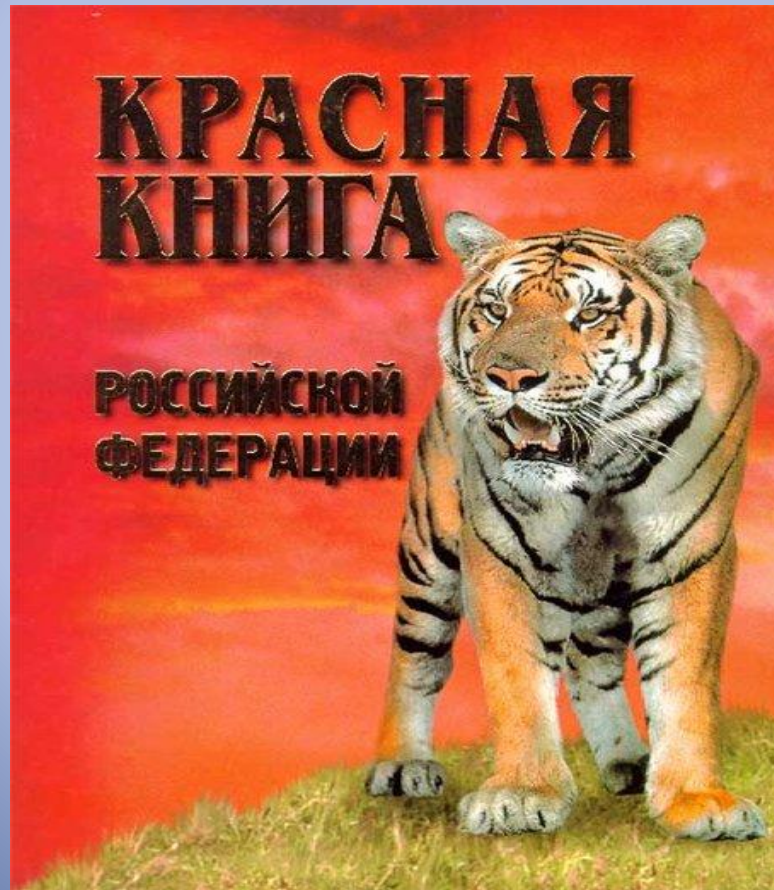
Этапы работы:

1. Постановка учебной задачи: «Что такое Красная книга. Особенности животных и растений, внесённых в Красную книгу».
2. Сбор информации;
3. Оформление проекта;
4. Защита проекта.

Красная книга – это книга, которая содержит сведения о редких, исчезающих растениях и животных. Все они нуждаются в охране.



**Красный цвет – сигнал опасности!
Он как бы призывает всех людей:
растения и животные в беде, помогите
им!**



ВЕНЕРИН БАШМАЧОК встречается в лесах. Цветки его по форме напоминают башмачки. Зацветает это растение на 15-17 году жизни. Это растение довольно крупное, высотой до 50 см. На стебле 3-4 листа и 1-2 цветка. Башмачок начинает цвести в мае - июне, цветёт 2-3 недели.



ЛОТОС ОРЕХОНОСНЫЙ, или ИНДИЙСКИЙ - одно из самых прекрасных растений. Они украшают водоёмы на Каспийском море, на Дальнем Востоке и на реке Волге. Кроме того, водные растения очищают воду от вредных примесей и загрязнений.



ЖЕНЬШЕНЬ ОБЫКНОВЕННЫЙ - Ценнейшее лекарственное растение. Название его в переводе с китайского языка означает «человек – корень». И правда, корень женьшеня по форме напоминает человеческую фигуру. Корень растёт медленно. Само растение может дожить до 100 лет, и корень у него будет весить всего 300-400 граммов. В этом корне целый набор веществ, делающих человека сильным, выносливым, быстрым.



Следующая страница посвящена насекомым



ДРОВОСЕК РЕЛИКТОВЫЙ – самый крупный жук нашей страны. Слово «реликтовый» означает, что жук сохранился с древнейших времён. Он обитает в нашем родном Приморье. В современной уссурийской фауне, являющейся древнейшей в Евразии, он представляет своеобразное живое ископаемое.

Следующие страницы посвящены птицам и зверям



БЕЛЫЙ ЖУРАВЛЬ (СТЕРХ) – удивительно красивая и очень редкая птица. Небольшое их количество живёт в Окском питомнике, где птиц изучают и пытаются разводить. В настоящее время сохранилось всего два места, где гнездятся стерхи: болота в низовьях Оби и влажные тундры Якутии. Зимуют стерхи за 5 000-6 000 км от этих мест – в Индии и Китае. Большинство птиц гибнут во время перелёта к

ЗУБР - это очень крупный зверь, массивного и тяжёлого сложения. Голова большая, с широким лбом, длина тела достигает 3 м, высота-2м. Вся жизнь зубра связана с лесом, поэтому вырубка лесов человеком стала первой причиной исчезновения зубров. Вторая причина – охота, промысел. Продолжительность его жизни на воле 22-27 лет. В зоопарках зубры живут и дольше.



Сначала все сведения о редких и исчезающих растениях и животных уместились в одном томе. В нашей стране такая книга вышла в 1978 году. Позже выяснилось, что в защите нуждается большее количество видов. Второе издание вышло в 1984 году уже в 2 томах. В них о каждом взятом под охрану растении и животном кратко сказано всё: где встречается, насколько в бедственном положении находится, по каким причинам сокращается численность и что надо делать, чтобы уберечь вид от вымирания.



ВЫХУХОЛЬ РУССКАЯ - или хохуля (так ласково называют русскую выхухоль на Руси) – удивительный, очень редкий зверек, живущий только на территории России.










КРАСНАЯ
КНИГА



Проект: "Красная книга"

0123456789

Зубр - животное красной книги.


Книжка-раскраска






Проект
"Красная книга"








СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

- Атлас – определитель «От земли до неба»;
- Поурочные разработки по предмету «Окружающий мир». Тихомирова Е.М.. Издательство «Экзамен», Москва, 2012;
- Окружающий мир. Учебник в 2 частях. Плешаков А.А.. Издательство «Просвещение», Москва, 2012;
- «Красная книга Смоленской области», отв. редактор Круглов Н. Д., СГПУ, Смоленск, 1997.