## МКОУ Верхнехавская СОШ №1 Верхнехавского муниципального района Воронежской области

# Проект по окружающему миру на теме «Красная книга Воронежской области»

Презентацию подготовил Обучающийся 4 «А» класса Горшков Дмитрий

Руководитель учитель начальных классов Горшкова Л. Н. Верхняя Хава 2016

### Цель проекта

- 1. Познакомить с историей создания Красной книги России.
- 2. Познакомить с историей создания Красной книги Воронежской области.
- 3. Узнать, какие растения и животные занесены в Красную книгу Воронежской области.
- 4. Расширить представления об охране природы.

## Актуальность создания проекта

Люди жестоко и беспощадно истребляют природу.

Учёные подчитали: только за последние 200 лет полностью уничтожено, стёрто с лица Земли больше двухсот видов животных.

Мы знаем, что всё в природе взаимосвязано. И если мы будем по частям убивать её, то связи нарушатся.

А поскольку человек – часть природы, разрушив её, он и сам погибнет.

Поняв это, люди во всём мире стали объединяться, чтобы вместе охранять Землю.

## Красная книга России

 В 1948 году учёные мира создали Международный союз охраны природы. По заданию этого союза зоологи, ботаники, экологи стали изучать, каким растениям и животным планеты надо помочь в первую очередь. Составили списки. Потом списки издали в виде книги. Назвали её Красная книга фактов. Это и была первая Красная книга. Первая Красная книга нашей страны появилась в 1978 г.



# Создание Красной книги Воронежской области.

 В 2008 году была издана Красная книга Воронежской области.

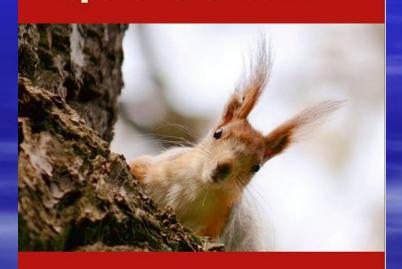
 Сейчас в Воронежской области около 17 тысяч видов животных и растений, 850 из них редкие.

## Красная книга Воронежской области в двух томах

# Красная книга Воронежской области **Tom 1**

Том 1 Растения Лишайники Грибы

## **Красная книга** Воронежской области



Том 2 Животные

## Мы уже потеряли!!!











Медведь бурый



• Медведь бурый: в последний раз на территории области его видели в позапрошлом веке.

#### Тетерев



 Ещё в начале XX века их было много, а вот уже к 50 - 60 годам птица исчезла (причины – хозяйственное освоение лесов, сокращение берёзовых лесов и ягодников).

## Русский осётр



 Русский осётр: в последний раз был пойман в Дону у села Старая Калитва Россошанского района в 1958 году. Больше эту рыбу в наших краях не видели.

#### Степная цикада



• Степная цикада исчезла больше полувека назад, вероятно, из-за распашки степных участков.

### Голубика



 Голубика – её находили в окрестностях посёлка Бор в Усманском бору ещё в довоенное время. После 40-х годов ягода пропала.

## Стремительно сокращаются в числе



Степная гадюка — найдены единичные особи. Например, в посёлке Кастомарово — 4 змеи. Число сокращается из-за освоения степей и агрессии людей, хотя эта змея малоопасна для человека.



Шмель степной – их осталось единицы, опять же из-за сокращения степных территорий, среды обитания шмеля.



Черный аист — начиная с 1972 года биологи в разных районах несколько раз видели одну или пару птичек. Их число крайне мало из-за браконьерства, вырубки лесов, осушения болот.



Выхухоль стремительно сокращается из-за загрязнения болот, использования браконьерских сетей и электроудочек.



Василёк боровой растёт в Бобровском районе на реке Битюг. Численность крайне мала василёк

Подснежникам исчезновение на территории Воронежской области пока не грозит. В Красную книгу Воронежской области они не занесены.



#### Вывод:

- Теперь же перед нами стоит не менее, а более сложная организационная задача охрана редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, в решении которых мы рассчитываем не только на сотрудников органов власти и местного самоуправления, специалистов и ученых, но и на общественность, на население области. Только в совместных усилиях – залог нашего общего успеха в сохранении качественного и количественного видового состава животных и растений Воронежской области.