



**ГРУППОВОЙ ИТОГОВЫЙ ПРОЕКТ
ПО СТРАНИЦАМ КРАСНОЙ КНИГИ
АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Андрюшкевич Иван 5 Б класс

Гаджиев Аслан 5 Б класс

Забродин Сергей 5 Б класс



В настоящее время в Красную книгу Астраханской области занесены 330 видов растений и ЖИВОТНЫХ.



**Первое издание Красной
книги Астраханской области
вышло в свет в 2004 году,
второе - 10 лет спустя, в 2014**



**Красная
книга
Астраханской
области**

**Цель проекта:
изучить представителей
растительного и животного
мира, занесенных в Красную
книгу Астраханской области**





Задачи проекта:

- познакомиться с растениями Астраханской области; занесенными в Красную книгу
- выяснить, какие животные занесены в Красную книгу Астраханской области;
- разработать правила поведения в природе.

РАСТЕНИЯ

ЧИЛИМ, ВОДЯНОЙ ОРЕХ

Водное растение семейства рогульниковых. Листья блестящие, со вздутыми черешками, собраны в розетки. Орехи очень питательны. Употребляют в пищу в вареном и сушеном виде еще с каменного века. Растет по слабопроточным ерикам, ильменям. Численность чилима сокращается в связи со сбором орехов как пищевого продукта и загрязнением водоемов.



РАСТЕНИЯ

ТЮЛЬПАН ШРЕНКА

Растение из семейства лилейных высотой до 40 см. Цветы красной, желтой, белой, сиреневой окраски.

Широко распространен в Ахтубинском, Харабалинском, Черноярском и Енотаевском районах. Сокращение вида происходит из-за выпаса скота и сбора на букеты.



РАСТЕНИЯ

ИРИС НИЗКИЙ

Многолетнее корневищное растение из семейства ирисовых. Произрастает на глинистых почвах в правобережье р.Волги.

Исчезает из-за выпаса скота и сбора на букеты.



РАСТЕНИЯ

ЛОТОС ОРЕХОНОСНЫЙ

Незабываемо красив и нежно душист лотос – «каспийская роза». Он является самым замечательным и редкостным растением в дельте реки Волги. В Индии и Египте лотос считается священным.

В середине июля высоко над листьями на крепких стеблях распускаются крупные цветы и наполняют воздух тонким и нежным ароматом. Окраска цветов меняется от ярко – розовой до совершенно белой. В настоящее время численность вида восстановлена, но требует постоянного контроля.



РАСТЕНИЯ

ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ

Этот скромный и нежный цветок распускается в мае – июне, под пологом уже зеленого леса. Ландыш майский произрастает в Астраханской области в северных районах Волго-Ахтубинской поймы, в основном по естественным дубовым лесам, в районе сел Каменный Яр, Грачи. Ландыш является еще и лекарственным растением. К сокращению численности ландыша приводит сбор этих прекрасных растений на букеты, уничтожение естественных местообитаний, вырубка дубовых лесов, выпас скота.



ЖИВОТНЫЙ МИР

БАРСУК

Барсук является красивым, чистоплотным, всеядным и одиноким животным. Длина хищника составляет около шестидесяти сантиметров. Барсука легко узнать по особой клинообразной форме головы и коротким ногам. К сожалению, барсук стал настолько редким животным, что был занесен в Красную Книгу Астраханской области.



ЖИВОТНЫЙ МИР

РОЗОВЫЙ ФЛАМИНГО

Одной из самых интересных птиц нашего края является розовый фламинго. Фламинго называют иногда «Огненной птицей» или «Птицей утренней зори», потому что у некоторых птиц действительно яркое красное или розовое оперение. У этих птиц очень длинные шея и ноги, фламинго по праву можно считать самой длинноногой птицей мира.



ЖИВОТНЫЙ МИР

ЖУРАВЛЬ-КРАСАВКА

самый маленький вид журавлей: его высота составляет около 89 см. Голова и шея в основном чёрные; позади глаз хорошо заметны длинные пучки белых перьев. Клюв короткий, желтоватый. Оперение туловища голубовато-серое.



ЖИВОТНЫЙ МИР

КАМЫШОВЫЙ КОТ ИЛИ БОЛОТНАЯ РЫСЬ

хищное млекопитающее из семейства кошачьих.

Камышовый кот крупнее любого из представителей домашних кошек: в длину достигает 60—90 см. Камышовый кот прекрасно приспособлен к существованию в густых зарослях тростника и колючих кустарников по низменным берегам рек.



ЖИВОТНЫЙ МИР

КОСУЛЯ

парнокопытное животное семейства оленей. Длина тела до 150 см, Самцы имеют рога с тремя (иногда четырьмя) отростками, самки безрогие. Окраска летом рыжая, зимой серая, живот светлее . Питается травой, листьями, побегами кустарников и деревьев. Объект промысла; используются мясо, шкура и рога.



ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В ПРИРОДЕ

1. Не ломайте ветви деревьев и кустарников.
2. Не повреждайте кору деревьев.
3. Не оставляйте надписей.
4. Ничего не сливайте и не бросайте в природные водоемы.
5. Не разводите костры.
6. С уважением относитесь ко всем животным.
7. Не заготавливайте «дары природы», не собирайте лекарственные растения, не рвите цветы.
8. Берите на память о природе тех мест, что вы посетили, только фотографии.



**Берегите эти земли, эти воды,
Даже малую былиночку любя!
Берегите всех зверей внутри
природы,**

лишь зверей внутри





БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ!