



Красная книга

Красная книга

Красная книга

## Новосибирская область



ЖИВОТНЫЕ  
РАСТЕНИЯ

Проект ученицы 2 е класса  
МБОУ СОШ № 2  
Авдошкиной Екатерины

## Цель проекта:

- Познакомиться с **Красной книгой** Новосибирской области;
- Расширить и углубить знания об исчезающих видах растений и животных.

## Задачи проекта:

- Узнать историю появления **Красной книги**;
- Прочитать и узнать о растениях и животных, занесенных в **Красную книгу**;
- Создать своими руками **Красную книгу**;
- Оформить проект

А почему же книгу называли  
Красной?

**Красный цвет книги означает  
запрещающий цвет:  
остановись, не губи, стоп!  
Дальше так нельзя!**

**Красный цвет – это сигнал  
тревоги и опасности, это сигнал  
SOS, который нам подают  
животные и растения, чтобы  
привлечь внимание людей.**



Информирцет,  
какие виды живот-  
ных и растений  
в опасности.

Призывает  
изучать эти виды.



Предупреждает  
об исчезновении  
этих видов.

Советует,  
как сохранить эти  
редкие виды расте-  
ний и животных.

**В 1948 году – был создан**

**Международный**

**союз охраны природы.**

**В 1963 году – была написана книга о  
животных и растениях.**

**В 1978 году – вышла Красная книга**

**в**

**СССР.**

**В 1997 году - вышла Красная книга в  
России.**

**В 1999 году - вышла Красная книга в  
Новосибирской области**

Красная книга Новосибирской области  
— постоянно меняется. Изменения  
вносятся не реже одного раза в 10 лет.



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



Мы нашей группой составили  
свою **Красную книгу**

# Класс - Млекопитающие

## Ушастый ёж



Животное млекопитающее, с длинными до 5 см ушками. Ноги высокие. Мордочка острая. Окрас меха на груди и брюхе ежика светло-серый или белесый.

Мордочка может быть от серо- черного до светло- коричневого цвета. Спина и бока покрыты панцирем из иголок. Ушастый еж активен в темное время суток, а в дневное время прячется в нору. Питается насекомыми, особенно они любят полакомиться жуками, муравьями, пауками, кузнечиками. Численность ежей сокращается из-за распашки степей, применения ядохимикатов, из-за бродячих собак, а также у ежей есть естественные враги, это хищные млекопитающие и птицы.

Встречается в Карасукском районе



# Класс - Птицы

## Белый журавль или стерх



У белого журавля длинное тело, длинная тонкая шея и маленькая голова. Вес 5-9 кг, её высота до 140 см, длина крыла 50-65 см, а размах крыльев около 230 сантиметров. На кончиках крыльев черные перья. Клюв длинный, красного цвета, передняя часть головы тоже красная и на ней отсутствуют перья. На ногах по четыре пальца с короткими тупыми когтями. Наружный и средний пальцы соединены перепонкой.

Птица стерх - крупнее всех остальных видов журавлей и ведет водный образ жизни. Птица осторожная, пугливая. На зимовку она улетает в сентябре. Питается разнообразно. Летом и весной ловит мышей полевков, рыбу и насекомых, ест ягоды и водные растения. Занимается разбоем, поедая яйца и птенцов других птиц. Активна круглосуточно, спит около 2-х часов, стоя на одной ноге. Вторая нога прячется в перьях живота. Гнездо строит из травы. Самка отложит в начале июня одно или два оливковых яйца в темных пятнах. Через месяц на свет появляются птенчики, одетые в пух. Если их двое, то они начинают бороться между собой. Родители кормят птенца около двух недель, после линьки молодые птицы одеваются в коричневый наряд со светлыми пятнами. Белое оперение у стерхов появляется только к 3 годам. В сентябре, собравшись в клин, птицы улетают зимовать. В дикой природе стерх

# Класс – Костные рыбы

## Ленок



Рыба Ленок – обитает в быстрых холодных реках. Держится небольшими стайками, а крупные плавают в одиночку. Длина рыбки около 70 см и может быть весом до 6 кг. Растет не быстро. Окраска тела зависит от места обитания. Ленок имеет серебристую окраску с тёмно-серой спинкой, плавники с желтоватым отливом. Нерест происходит в мае — июне. Продолжительность жизни рыбы

обычно не превышает 15 лет. Ленок - это хищная рыба. Питается личинками насекомых (стрекоз, кузнечиков и других насекомых), водорослями, мелкими моллюсками, дождевыми червями, икрой. Крупные рыбки иногда заглатывают мышей, лягушек. Питается ленок в любое время суток, особенно активно утром и вечером.

# Класс – Насекомые

## Стрекоза шафрановая



Стрекоза шафрановая — относится к отряду хищных насекомых. Она очень хорошо летает. Это крупное насекомое с подвижной головой. У него большие глаза, короткие усики, четыре прозрачных крыла и удлинённое стройное брюшко.

Основным местом обитания этой стрекозы в Новосибирской области – это Безымянное озерко, которое расположено у реки Обь на границе с Сузунским бором, а также в черте города Новосибирска. Стрекоза держится над водой, присаживаясь на надводные части растений. В 2007 году численность популяции не превышала 100 особей.. Обитает там, где хорошо прогревается водоем, в больших зарослях.

# Класс – Пресмыкающиеся

## Обыкновенный

**Щитомордник**  
Это змея среднего размера. Длина тела достигает до 70 сантиметра, длина хвоста до 11 сантиметра. Голова у него широкая, сверху покрыта крупными щитками. Окраска бурая или серо-коричневая, с поперечными темно-коричневыми пятнами. Окрас брюха от светло-серого до бурого цвета, с мелкими темными и светлыми крапинами.



Зимует в норах грызунов или расщелинах скал. Весной выходит из зимних укрытий с середины до конца мая. Питается главным образом мелкими грызунами, иногда мелкими птицами. Весной и осенью эта змея активна днем, а летом она переходит к сумеречному и ночному образу жизни. Для людей укус обыкновенного щитомордника весьма болезнен. Обитает вдоль течения реки Бердь на территории Маслянинского и Искитимского районов. Может сравнительно быстро исчезнуть из-за любой хозяйственной деятельности, которая меняет ландшафт.

# Растения

## Осот болотный



Это многолетнее растение высотой 100-180 см. Нижние листья похожи на перья с крупной треугольной верхней долей. Верхние листья ланцетовидные со стреловидным основанием. Цветки желтые. Плоды – темно-бурые семянки, с пятью рёбрышками, сжатые с боков, хохолок

беловатый, легко опадающий. Осот растет на болотах, по берегам рек, ключей, на сырых лугах. Цветет в июле – августе. Известно, что произрастает в Убинском, Новосибирском сельском и Барабирском районах. Контроль за состоянием популяции производится на территории памятника природы “Убинский озерно-болотный ландшафт”.

***Есть одна планета – сад  
В этом космосе холодном.  
Только здесь леса шумят,  
Птиц скликавая  
перелетных....  
Береги свою планету –  
Ведь другой, похожей,  
нету!***



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**Я.Кич**