

# РАСТЕНИЯ И ЖИВОТНЫЕ, ЗАНЕСЁННЫЕ В КРАСНУЮ КНИГУ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ



Автор презентации: Попова Алла Юрьевна,  
учитель начальных классов  
МКОУ Старочигольская СОШ

# КРАСНАЯ КНИГА СССР



В 1948 году учёные мира создали Международный союз охраны природы (сокращённо МСОП). 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.

**Красный цвет-сигнал опасности.** Красная книга предупреждает об опасности, в которую попали растения и животные, призывает помочь им.

# МЕЖДУНАРОДНАЯ КРАСНАЯ КНИГА

1966год



В 1966 году была издана Международная Красная книга в очень необычном виде. Она как бы призывает всех людей: растения и животные в беде, помогите им! Поэтому она и “одета” в красный переплёт. Хранится эта книга в Швейцарской городе Морже.

А страницы у неё - разноцветные.

- 1. На красных страницах поместили тех, кто может исчезнуть в самые ближайшие годы и кого без специальных мер охраны и восстановления не спасти.
- 2. На жёлтых страницах занесены животные, численность которых ещё пока велика, но неуклонно сокращается.
- 3. На белых говорится о видах, вообще редких на Земле.
- 4. А на зелёных - о видах, которые человеку уже удалось спасти.
- 5. На серых страницах занесены животные, до сих пор мало изучены.

# КРАСНАЯ КНИГА ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ



Красная книга Воронежской области — аннотированный список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов Воронежской области. Она была подготовлена учёными Воронежского государственного университета и специалистами Управления по экологии и природопользованию Воронежской области при поддержке правительства Воронежской области.

Первое издание Красной книги Воронежской области выпущено в 2011 году в 2-ух томах.

# ЛАНДЫШ МАЙСКИЙ



Многолетнее корневищное растение, с 2-3 прикорневыми крупными листьями на длинных черешках. Соцветие – рыхлая кисть, цветки белые, шаровидные – колокольчиковые по 10-20 штук. Плоды – красные ягоды, созревают в августе – сентябре. Растение ядовитое. Его ягоды нельзя брать в рот, как и сами листья. У людей возникает отравление и при длительном вдыхании ландышевого аромата. В 1881 году настойку ландыша официально признали медицинским препаратом: содержащиеся в нем вещества регулируют работу сердца.

# ВЕТРЕНИЦА



**Семейство – многолетнее растение высотой 10-15см, с гладким ползучим корневищем. Корневые листья большей частью одиночные, на длинных черешках, трижды рассеченные. Стеблевые листья с зазубренными долями, их черешки вдвое короче пластинки. Цветки обычно белые или красновато-фиолетовые, до четырех сантиметров в диаметре. Чашелистиков нет, и лепестки колышутся от малейшего дуновения ветра, с чем связано и русское название, и латинское: *anemone* — “дочь ветров”. Цветет в апреле. Плоды разносят муравьи. Растет в лесах по опушкам, в кустарниках. Растение ядовито, при соприкосновении с кожей вызывает локальное раздражение. Используется в народной медицине, оказывает отхаркивающее, бактерицидное, потогонное, противогрибковое и болеутоляющее действие.**

# ПРОЛЕСОК



**В апреле, едва сойдет снег, в лесах и кустарниках черноземной полосы России появляются голубые цветы пролесок, которые неправильно называют “подснежниками”. Название происходит от древнегреческого ‘skilla’ – от имени “морского лука”, цветы после короткого цветения исчезают до следующей весны.**

# КУВШИНКА



Кувшинка белая, нимфея — многолетнее травянистое растение, относящееся к семейству кувшинковых. Ее можно встретить на илистых торфяниках или на поверхности стоячих озер, рек со слабым течением. Нимфея — сказочно красивый цветок, который знаком нам всем с детства. Кто из нас не помнит застывшие на водной глади овальные листья, напоминающие по форме сердце, выходящие на длинных черешках из-под толщи воды?! Но главным украшением нимфеи является прелестный цветок — крупный, с множеством продолговатых белых или розоватых лепестков. Свое название цветок получил благодаря форме плода, похожего на кувшинчик.



# КУБЫШКА



Корневище кубышки длинное ползучее, в диаметре может достигать 4,5 см.

Имеет листья трёх типов: нижние, или подводные, (прикорневые) листья, верхние плавающие листья, верхние воздушные листья. Нижние листья сидят на черешках длиной 11–39 см, листовая пластинка гофрированная со светло-зелёными почти прозрачными краями, иногда на верхушке с выемкой. Верхние плавающие листья обладают черешками около 70 см длиной.

# ТЮЛЬПАН ШРЕНКА, ТЮЛЬПАН БИБЕРШТЕЙНА



Латинское название рода этих растений происходит от персидского слова «дульбенд», что означает название головного убора турков - тюрбана. Тюльпан Шренка - многолетнее луковичное растение, с невысоким стеблем (15-30 см). Цветки одиночные, крупные (3-5 см), разнообразной окраски: красной, желтой, белой, розовой и т. д. Листья продолговатые, по краю волнистые, в числе 3-4. В народе его называют лазоревым цветком. Распашка степей и массовые сборы на букеты способствуют его исчезновению.

# БОБРЫ



Бобры имеют приземистое тело длиной до 1 м, а иногда и более. Очень интересно устроен хвост этого грызуна. Он достигает 30 см, а по форме напоминает сплющенное весло. Волосы на хвосте бобра отсутствуют, их заменяют крупные чешуйки и щетинки. Короткие сильные задние лапы снабжены плавательной перепонкой. На втором пальце задней лапы коготь раздвоен. Это – бобровая “расческа”, которой грызун приводит в порядок свою густую шерсть, тщательно приглаживая и расчесывая ее. Ведь бобр – очень аккуратное животное и привык следить за собой. Бобры – прекрасные пловцы и ныряльщики. Их роскошный мех, густой, высокий, с сильно развитым пухом, плохо намокает и помогает сохранять тепло и в ледяной воде. Этому же способствует и толстый слой подкожного жира. Зверь этот предпочитает селиться на небольших и небыстрых лесных речках или на озерах.

# ЖУК-ОЛЕНЬ



**Тело черного цвета, матовое. У самца надкрылья и верхние челюсти коричневые, у самки надкрылья черно-бурые. Голова самца сильно расширена. Длина тела 25-75 мм, при этом жуки из разных мест заметно отличаются друг от друга размерами. Документально подтвержденная рекордная длина самца с «рогами» 95 мм! Заселяет как равнинные, так и горные участки, но предпочитает широколиственные леса в области дубового пояса, встречается и в старых парках. Жуки питаются соком, вытекающим из деревьев, а также соком из поврежденных ими молодых побегов деревьев и кустарников. Летает чаще в теплые вечера, обычно с конца мая до июля.**

# ВЫХУХОЛЬ

- Выхухоль (она же Хохуля) – редкая зверушка семейства кротовых, которая водится преимущественно в европейской части России. Живёт русская выхухоль в норах по берегам рек, профессионально занимается подводным плаванием и достигает 22 сантиметров в длину при весе около 500 грамм.



Хохуля истреблялась русскими рыбаками и охотниками без страха и разбора, но когда стала исчезать – появились заповедники и энтузиасты поддержания численности. По оценкам экспертов численность выхухоли сегодня не превышает 35 тысяч штук.

# ИНТЕРНЕТ РЕСУРСЫ:

- <http://mygeog.ru/krasnaya-kniga-voronezhskoj-oblasti-biologicheskie-pamyatniki-prirody/>
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Красная\\_книга\\_Воронежской\\_области](https://ru.wikipedia.org/wiki/Красная_книга_Воронежской_области)
- [http://www.proflowers.ru/articles/rare\\_species/592.html](http://www.proflowers.ru/articles/rare_species/592.html)
- <http://knigi2013.ru/kubyshka-zheltaya-krasnaya-kniga.html>
- [https://ru.wikipedia.org/wiki/Кубышка\\_японская](https://ru.wikipedia.org/wiki/Кубышка_японская)
- <http://уря.рф/выхухоль>
- <http://yandex.ru/yandsearch?text=картинки%20красная%20книга%20воронежской%20области&clid=1882610&lr=213&rnd=23006>
- [http://zdarovbe-jiznb.ucoz.ru/news/landysh\\_majskij/2012-01-](http://zdarovbe-jiznb.ucoz.ru/news/landysh_majskij/2012-01-)
- <http://yandex.ru/images/search?text=картинки%20пролесок&uinfo=sw-1024-sh-768-ww-1007-wh-670-pd-1-wp-4x3-1024x768>