

# *КРАСНАЯ КНИГА РОССИИ*

---

Работа по биологии  
Ученика 5а класса  
Федотовской средней общеобразовательной  
школы  
Кевбрина Данилы.

Крáсная кнѝга —  
аннотированный список  
редких и находящихся под  
угрозой исчезновения  
животных, растений и  
грибов.

Красные книги бывают  
международные,  
национальные и  
региональные.

● Красная книга  
содержит в себе  
несколько разделов:

- -Животные
- -Растения
- -Особо  
охраняемые  
территории



**Животные  
Красной  
КНИГИ...**

● Раздел «Животные»  
содержит в себе несколько  
разделов :

● МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

● ПТИЦЫ

● ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ

● ЗЕМНОВОДНЫЕ

● РЫБЫ И КРУГЛОРОТЫЕ

● НАСЕКОМЫЕ

● РАКООБРАЗНЫЕ

● МОЛЛЮСКИ

● ЧЕРВИ, МШАНКИ, ПЛЕЧЕНОГИЕ

**А ВОТ**

**некоторые из  
представителей  
животного мира  
Красной книги...**



# Малайский тапир

*Длина: 180-250 см*

*Вес: 250-300 кг*

*Длина хвоста : 5-10 см.*

*Продолжительность жизни до 30 лет.*

*Самки приносят по 1 детёнышу*





● **Чепрачный** или **малайский тапир** внешне неуклюжее, но подвижное животное, активное в ночной период.

Питается ростками и водными растениями, используя для этого хобот. Любят прохладу и всегда живут близко к воде в сырых болотистых лесах со стоячими водоёмами. Прекрасно плавают. Животные общаются между собой посредством своеобразного свиста.

Тапиры живут в основном поодиночке или вместе с потомством. Новорожденное животное имеет вертикальные полосы на своем теле, которые исчезают через шесть месяцев. Окраска у большинства тапиров темно-бурая, молодые животные пятнистые.

Насчитывается 5 видов тапиров, распространённых в Центральной и Южной Америке и Юго-Восточной Азии.



# Белый тигр

*Длина тела тигра 180—280 см,  
хвост примерно 90 см,  
масса от 227 до 272 кг.*

*Прожить тигр может до 40—50  
лет, но фактически погибает  
значительно раньше .*

*В настоящее время общая  
численность белых тигров не  
превышает 15 000 особей .*



Добычей тигру служат различные копытные звери, (кабаны, олени, косули) и другие животные (крокодилы, черепахи, рыба, крабы, насекомые). Обитателей водоемов тигру ловить нетрудно, т.к. он любит купаться и хорошо плавает. За копытными он охотится путем скрадывания или из засады. При этом тигр, несмотря на огромные размеры, очень осторожен, ловок, умеет маскироваться и совершенно бесшумно передвигаться в лесной чаще. Тигр обладает такой огромной силой, что, нападая, перекусывает и ломает позвонки даже крупным животным (например, буйволу), а затем утаскивает тушу иногда за несколько километров.



У тигра существует известная мутация, которая приводит к появлению особей с полностью белой окраской — бенгальские тигры с чёрно-коричневыми полосами на белом мехе и голубыми глазами. Частота появления белых тигров — 1 особь на 10 000 с нормальной окраской. Белые тигры превосходно размножаются в неволе.

Сейчас в зоопарках мира содержится около 130 белых тигров.

Считается, что самка за всю свою жизнь приносит 10 — 20 тигрят, да и из тех выживает вряд ли половина.

В пределах России небольшая популяция тигров (120—150 особей) есть только на Дальнем Востоке, главным образом в Приморском крае, где учтено около 110—130 зверей.

# Панда малая

*Зверек средней величины: длина 51—64 см, хвост 28—49 см, масса от 3 до 4,5 кг. Продолжительность жизни малой панды составляет 8-10 лет, хотя отдельные особи доживают и до 15 лет*





Туловище у панды удлиненное, покрытое длинным мягким мехом, хвост пушистый, голова широкая, с короткой острой мордочкой, большими заостренными ушами.

У малой панды имеется только 38 зубов. Ее коренные зубы приспособлены к перетиранию растительной пищи.

Она живет в горных бамбуковых лесах на высоте 2000—4000 м, в условиях умеренного климата.

Кормится панда в основном на земле побегами бамбука, травой, корнями, фруктами, семенами. Иногда она поедает яйца и самих птиц, а также мелких грызунов. Панды держатся парами или выводками, в которых обычно бывает 1—2, очень редко 4 детеныша.

# Рыжая рысь

*Длина тела 82—105 см,*

*хвост — 20—31 см,*

*масса — 8—15 кг*

*Продолжительность жизни- 15—20 лет.*





*Вид Рысь занесён в международную Красную книгу.*

Рыси водятся в Северной Америке, в Европе рысь сохранилась в лесных массивах, главным образом в горах Пиренейского полуострова, в Скандинавии, Финляндии, Польше, Чехословакии, Венгрии, Румынии, Югославии, Албании, Греции и почти по всей России.

Рысь отдает предпочтение глухим, сильно захлавленным темнохвойным лесам. Она отлично лазает по деревьям и скалам, способна далеко плавать. В случае недостатка корма рыси покидают насиженные места. Основной корм: тетеревиные птицы, мелкие грызуны, реже — небольшие копытные (косули, олени), иногда нападает на домашних кошек и собак, а в лесу — на лисиц, енотовидных собак и других некрупных зверей.

В выводке обычно бывает 2, но иногда и 4 котенка. В воспитании потомства участвуют оба родителя

**Растения  
Красной  
КНИГИ...**



● Раздел «Растения» содержит в себе несколько разделов :

● ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ ИЛИ ЦВЕТКОВЫЕ

● ГОЛОСЕМЕННЫЕ

● ПАПОРОТНИКОВИДНЫЕ

● ПЛАУНОВИДНЫЕ

● МОХОВИДНЫЕ

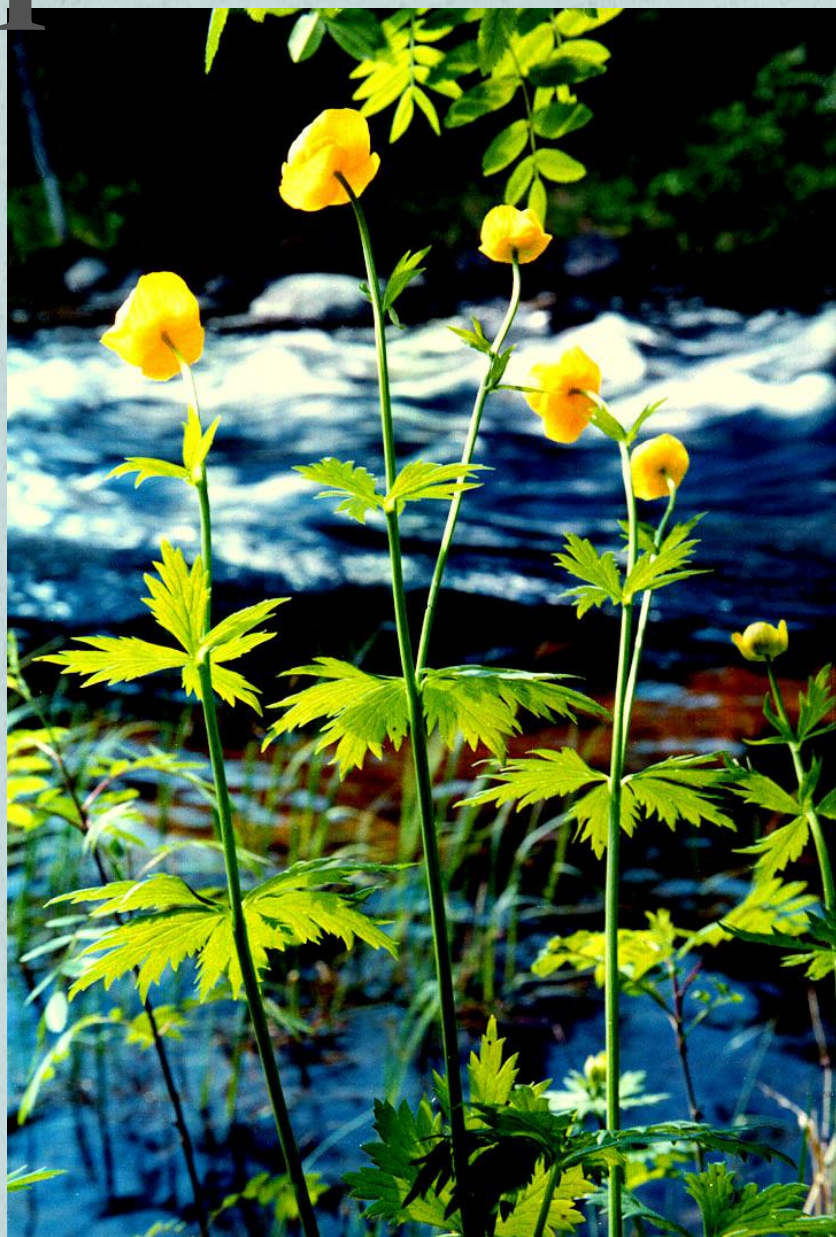
● ЛИШАЙНИКИ

● ГРИБЫ

*Некоторые  
примеры  
растений,  
представленных в  
Красной Книге...*



# Купальница Европейская



**Редкий сокращающийся в численности вид.**

**Высота растения 60—80 см.**

**Цветёт в мае — июне.**

**Купальница европейская распространена в Евразии; в России — в европейской части в тундровой и лесной зонах, в Западной Сибири.**

**В ряде мест купальница стала редкостью в результате мелиорации земель и сбора цветов населением.**



# Рослянка круглолистная





**Росьянка круглолистная** или обыкновенная росьянка - морозостойкое розеточное растение, самый распространённый вид росьянок на территории нашей страны. Образует летом и осенью соцветия, состоящие из мелких белых или розовых цветков.

**Росьянка** - род плотоядных растений семейства.

Более 100 видов росьянок произрастает на торфяных болотах и заболоченных территориях во всех климатических зонах. Несмотря на то что этот вид пока еще широко распространен, в некоторых частях ареала его популяции сильно сократились вследствие осушения болот и заготовок торфа.



**Растения хищники бросают вызов обычным представлениям о взаимоотношениях животных и растений, поскольку именно животные поедают растения, а не наоборот...**

**Роса, капельки, выделяемые волосками, содержат раствор сахаров для привлечения насекомых. Манящая капля “росы” оказывается липкой слизью, которая и лишает насекомое возможности спастись.**



# Башмачок настоящий

- Семейство - Орхидные.
  - Единственный представитель рода во флоре Северо-Запада . Одна из самых красивых орхидей умеренного пояса. Поэтому она уничтожалась при сборах как цветок и посадочный материал. Растет по разреженным смешанным лесам и опушкам, реже по закустаренным поймам. Предпочитает хорошо увлажненные, нейтральные почвы. Отличается морозостойкостью. Стебель 25-50 см с короткими железистыми волосками. Листьев три-четыре эллиптически заостренных.
- Размножается как семенами, так и вегетативно. Зацветает на 15-17 год. Цветет в июне-июле, 2-3 недели.



Встречается в нескольких районах Ленинградской и Вологодской областях.

Встречается редко.

Декоративное растение с крупными яркими цветками.

Уязвимое в связи с особенностями биологии, уничтожением мест обитания в связи с хозяйственной деятельностью, сбором на букеты. Крайне уязвимый вид в популяции.

● Вологодская  
область  
также  
имеет свою  
Красную  
книгу...



*Красная  
книга  
Вологодской  
области*

**Крáсная кнiга  
Вологóдской  
óбласти —  
аннотированный  
список редких и  
находящихся под  
угрозой исчезновения  
животных, растений  
и грибов Вологодской  
области.**



**В 2004 году Правительство  
Вологодской области приняло  
постановление «Об  
учреждении Красной книги  
Вологодской области».**

**До этого дважды создавались  
списки растений,  
нуждающихся в охране:**

**в 1978 году Вологодский  
облисполком утвердил список  
из 69 растений,**

**в 1993 году был подготовлен и  
опубликован список из 357 видов**

**Книга состоит из 3  
томов:**

- **Оособо охраняемые  
природные  
территории;**
- **Растения и грибы;**
- **Животные.**



# Оособо охраняемые природные территории

*Рукопись первого тома  
подготовлена и ожидает  
согласования границ особо  
охраняемых территорий с  
органами местного  
самоуправления.*

*Многие такие территории  
были созданы ещё до  
выхода соответствующего  
закона*

# Растения и грибы

*Второй том выпущен в 2004 году. Список охраняемых растений включает 202 вида сосудистых растений, 36 видов мохообразных, 4 вида водорослей, 31 вид лишайников и 21 вид грибов, итого 294 вида. Книга включает описания практически всех этих видов (за исключением 1 вида сосудистых, 1 вида водорослей и 1 вида грибов).*



# ЖИВОТНЫЕ

*Список животных  
утверждён  
постановлением  
Правительства области  
от 19 декабря 2006 года. Он  
включает 2 вида  
моллюсков, 59 видов  
членистоногих, 92 вида  
позвоночных, итого 153  
вида. Каждому виду  
присвоен статус,  
соответствующий  
степени угрозы.*