



**КРАСНАЯ
КНИГА**

**ГРУППЫ №11
"МОРСКИЕ КОТИКИ"**

2020 Г.



Природу мы должны беречь
И не ломать деревьев ветки,
Не рвать цветы, костры не жечь
И на коре не ставить метки...
В контейнер мусорный сложи
Всё то, что в доме вам не нужно
Прекрасным миром дорожи,
Живите радостно и дружно...
Пусть будут чистыми пруды,
Пусть Гуси-лебеди летают!
Растут пусть Ивы у воды,
Пусть в небе звёздочки сверкают...
Пусть красота земли большой
Нам в жизни светлой помогает,
Пусть край любимый и родной
Поёт, под солнцем расцветает!



Давным-давно на планете Земля обитали животные, птицы и рыбы, которых сейчас уже не найти. Были и растения, которые теперь на Земле не растут. Так случилось в большинстве своем из-за жадности человека. Заводы и фабрики отравляют воду и воздух. Звери, обладающие красивым мехом или кожей, переловлены. Есть виды рыбы и виды птиц, полностью исчезнувшие с лица Земли, т.к. человек решил обогатиться за счет их вкусного мяса или за счет других превосходных качеств. Например, за счет красивого оперения. Леса вырубаются из-за добычи древесины. Для некоторых видов трав условия леса были необходимы для выживания. Да и многие деревья и кустарники могли жить только в лесу. Ученые подсчитали, что за последние 400 лет исчезло более 150 видов животных и растений!

Тогда защитники природы решили объединиться и начать борьбу с обидчиками нашей планеты. Они создали международный союз охраны природы, который с 1966 года стал издавать **Красную книгу**.





У Самарской области есть своя собственная Красная книга.

Красная книга Самарской области — официальный документ, содержащий список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов Самарской области, сведения о их состоянии и распространении, а также необходимых мерах охраны. Первое издание книги было опубликовано в 2007-м (1 том) и в 2009-м годах (2 том).

Брусника



У брусники вкус особый
То ли кислый, то ли нет.
Сколько ты ее ни пробуй,
Не найдешь на то ответ.
А зеленые листочки
Не желтеют и зимой.
Приносили мы из леса
Эту ягоду зимой.

Брусника занесена в Красную Книгу Самарской области, встречается крайне редко!

Большая белая цапля



Большая белая цапля — крупная птица, распространённая в тёплых умеренных и тропических широтах как западного, так и восточного полушария.

В Европе вид был почти истреблён из-за перьев. В настоящее время численность по Евразии медленно восстанавливается. Птица занесена в Красные книги Самарской области и ряда соседних регионов.

Гвоздика волжская



Занесена в Красные книги Самарской, Саратовской и Ульяновской областей.

Вид немногочисленен, но численность растений стабильна. Гвоздика волжская требовательна к почве, не переносит затемнения и задернения. Популяции страдают также от сбора цветов на букеты и чрезмерной рекреации.

Данное растение охраняется на территории Жигулевского заповедника.

Черный аист

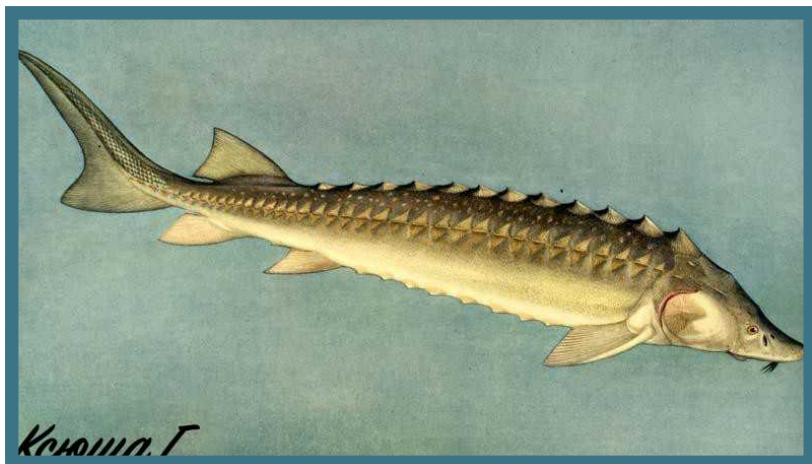


Внешне очень похож на белого аиста, но верхняя часть оперения - чёрного цвета с фиолетовым и зеленым отливом.

Наибольшее количество птиц в России гнездится в Приморье. Зимует в Южной Азии. Гнёзда строит на деревьях, используя их по нескольку лет.

В Самарской области в гнездовой период птицу можно увидеть в Жигулёвском заповеднике и в Бузулукском бору.

Белуга



Белуга - одна из самых крупных наших рыб. Длина тела достигает 5 м, а масса - до 80 кг.

Белуга распространена в бассейнах Каспийского, Чёрного и Азовского морей. Относится к проходным рыбам. В Волгу входит из Каспийского моря.

Белуга — хищник; начинает хищничать еще мальком в реке. Питается более мелкими рыбами.

Последнее время численность белуги в море и реках резко сократилась.

Молодецкий курган



Молодецкий курган — гора в западной оконечности гряды Жигулёвских гор у слияния рек Уса и Волга, напротив города Тольятти. Высота — 242,8 м над уровнем моря.

Молодецкий курган — это одна из самых известных вершин Жигулей. С неё открывается вид на Жигулёвское море и гору Лепёшку.

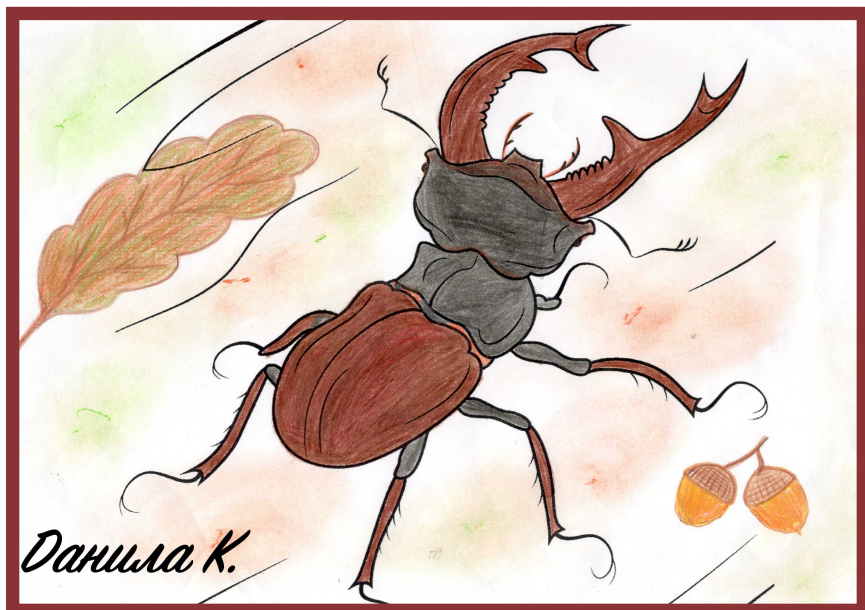
На склонах сосредоточены многие уникальные представители российской флоры - всего около 200 видов растений, в том числе, редких, исчезающих и реликтовых.

Посадка леса



Посадите дерево, пусть оно растёт.
Посадите дерево, пусть оно живёт.
Веточкой потянется к солнцу на восток
Тонкий и настойчивый дерева росток.
И леса зелёные дружно зашумят,
Бесконечно радуя человека взгляд.
Под пушистой кроною путник отдохнёт,
Птица голосистая песню пропоёт.
Здесь зверьё безгрешное дом себе найдёт,
В юной роще жемчугом ландыш зацветёт.
И в прохладу тихую, в трепетность листвы
Будут сказки мудрые лесом вплетены.
Посадите дерево: ведь легко понять,
Кто посадит дерево, тому и благодать!

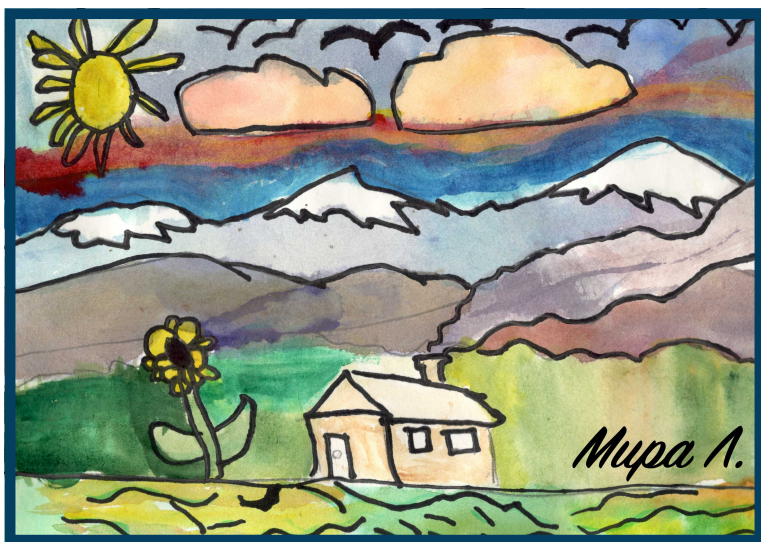
Жук олень



Жук-олень - один из самых известных жуков и самый большой жук в Европе: длина его 5-7 см! Оленем жук назван за непомерно огромные челюсти самцов, похожие на рога настоящих оленей. Но жук выходит из куколки, то есть появляется на свет, с уже готовыми "рогами", а не растит их, как четвероногий олень.

Жук-олень занесен в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Самарской области.

Жигулевские горы



Ах, ты золото России!
Словно сказочный мираж!
Тучи хмурые бессильны
Очернить собой пейзаж.
Сколько славных мест в России!
Вот и это в Жигулях
До того сейчас красиво,
Что душа трепещет: «Ах!»
Есть, где взору разгуляться
На осеннем рубеже!
Есть, где в рощах затеряться
Разволнованной душе!
И любитесь со мною
Где-то Волга за бугром.
Эх, река, давай с тобою
Вместе злато воспоём!

Клюква болотная



Растет на болотах, в заболоченных сосновых лесах, по берегам зарастающих водоемов. Цветет в июне, ягоды созревают к концу сентября.

Ценное пищевое растение. Ягоды собирают после первых заморозков. Ягоды клювы долго хранятся в свежем виде, не теряя пищевых качеств, поэтому прошлогоднюю клюкву можно собирать весной. Растение обладает лекарственными свойствами.

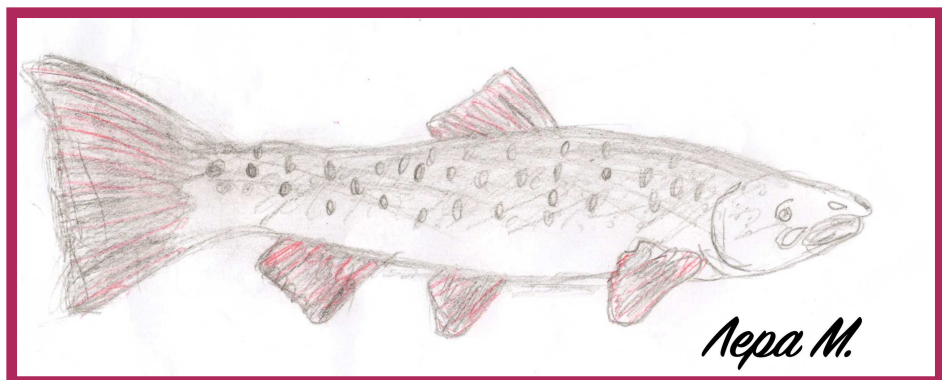
Клюква болотная растет в Самарской области, но встречается редко. Из-за этого включена в Красную книгу Самарской области.

Охрана природы



Если в лес пришел гулять, свежим воздухом
дышать,
Бегай, прыгай и играй, только, чур, не забывай,
Что в лесу нельзя шуметь: даже очень громко петь.
Испугаются зверушки, уйдут с лесной опушки.
Ветки дуба не ломай. Никогда не забывай
Мусор с травки убирать. Зря цветы не надо рвать!
Бабочки пускай летают, ну кому они мешают?
Здесь не нужно всех ловить, топтать, хлопать,
палкой бить.
Ты в лесу – всего лишь гость. Здесь хозяин – дуб и
лось.
Их покой побереги, ведь они нам – не враги!
Муравейник не топчи, помоги лесным зверушкам,
Приготовь для них кормушки. И тогда любой
зверек –
Будь то ласка или хорек, еж лесной, речная рыба –
Скажет: «Ты – мой друг! Тебе – спасибо!»

Форель



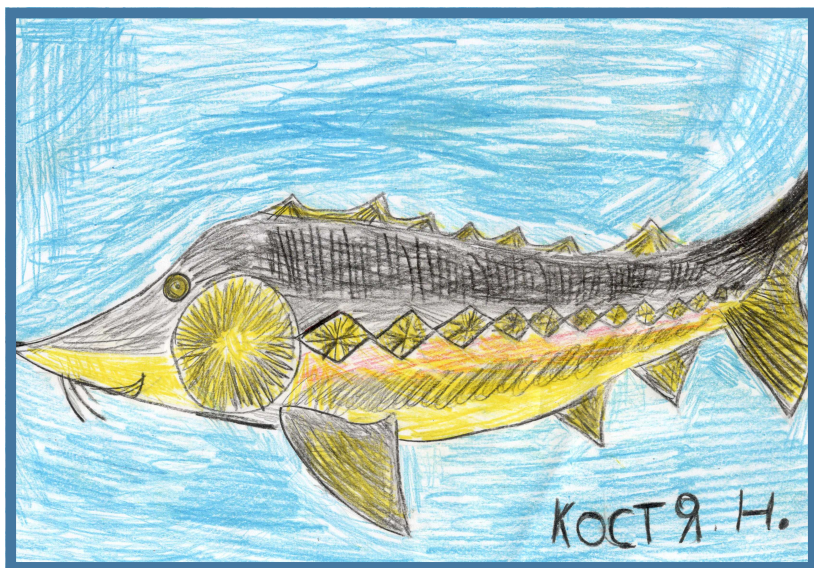
Форель - это пресноводная рыба. Обитает в холодных озерах с чистой, прозрачной водой.

Чешуя у форели матовая, среднего размера, плотная, с тёмными пятнышками.

Окраска этой рыбы очень изменчива и зависит от мест обитания и конкретного вида. На светлом дне форель зачастую имеет серебристое тело с черными некрупными пятнышками и светло-оливковой спинкой. На илистом или торфяном грунте она темнее.

Форель занесена в Красную книгу Самарской области, но ее численность не вызывает серьезных опасений.

Осетр



Осетр - пресноводная рыба с необычным внешним видом и интересным окрасом чешуи.

Численность резко сокращается. Главным истребителем этой рыбы является человек, так как хищники опасны для нее только первое время. В условиях водохранилища мест, пригодных для икрометания осетра, осталось крайне мало.

На сегодняшний день ход осетра по Волге на нерест практически прекратился.

Занесен в Международную красную книгу и в Красную книгу Самарской области.

Черника



Черника - это низкорослый кустарничек. Ягоды съедобны для людей. Ягоды и листья используются в лекарственных целях. Иногда чернику также выращивают в декоративных целях.

В медицине используются как ягоды, так и листья черники.

Чернику можно найти в Самарской области.

Хотя черника и занесена в Красную книгу Самарской области, ее численность не вызывает опасений.

Колокольчик волжский



Травянистое многолетнее растение до 50 см высотой. Цветки голубовато-фиолетовые. Цветет в июне-июле, плодоносит в августе. Встречается в луговых степях, на опушках лиственных и со-ново-лиственных лесов небольшими группами.

В Самарской области встречается и охраняется на территории Жигулевского заповедника.

Выхухоль



Выхухоль имеет густую, мягкую шерсть, тёмно-коричневую окраску на спине, серебристо-серую на брюшке, ее шерсть не намокает. Задние лапы больше передних, между пальцами плавательная перепонка.

Выхухоль распространена в бассейнах рек Волга, Дон, Урал, Днепр. Ведет полуводный образ жизни.

Встречается в среднем течении р. Самара.

Вид включён в Красную книгу Самарской области, Красную книгу России и Красную книгу Международного союза охраны природы.

Паук серебрянка



Распространённый в Европе вид пауков. Отличается длинными плавательными щетинками на задних ногах. Единственный вид пауков, живущий в водной среде.

Кусается очень редко. Пострадать человек может случайно, вытащив его из воды вместе с рыбой.

Довольно часто встречается на территории Самарской области рядом с водоемами.

Занесен в Красную книгу Самарской области, но не находится на грани исчезновения.

Пищуха степная

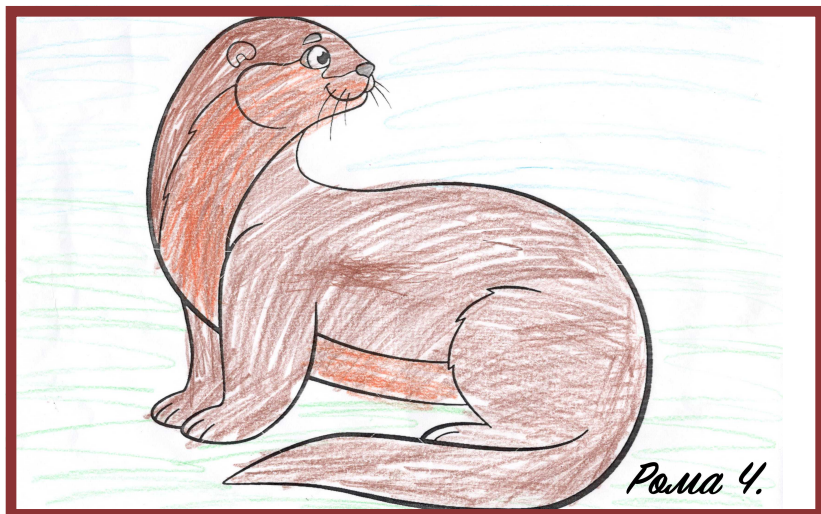


Пищуха - обитатель степей и полупустынь. Предпочитает кустарниково-каменистые места и участки с высоким травянистым покровом, овраги, балки, берега рек и окраины лесных колков. Живет в норах.

Питается растительной пищей. На зиму запасает сено, складывая его стожками. Активен в течение всего года, днем и в сумерках.

Занесена в Красную книгу благодаря тому, что численность этого вида постепенно снижается с каждым годом.

Выдра



Выдра - животное средних размеров, с небольшой головой, вытянутым туловищем, короткими ногами, длинным хвостом. Встречается на всей территории России. Населяет пресные водоёмы.

В Самарской области редка, периодически встречается в бассейнах рек Волга и Уса. Основными факторами, негативно влияющими на численность являются: сокращение пригодных мест обитания в результате хозяйственной деятельности человека.

Ландыш



Этот хрупкий лесной цветок, под названием «ландыш», обладает сложным и противоречивым характером. На зиму он полностью прячется под землю, цветет весной очень красиво и необычно, но отцветает достаточно быстро. Ландыш дарит людям прекрасный и неповторимый аромат.

Ландыши – цветы скромные. Их не встретишь на открытом месте, нет их ни на лугу, ни в поле. Найти дикорастущие ландыши можно только в лесу, там, где есть тень от деревьев.



Я обнял глобус – шар земной.
Один над сушей и водой.
В руках моих материке
Мне тихо шепчут: «Береги».
В зеленой краске лес и дол.
Мне говорят: «Будь с нами добр».
Не растопчи ты нас, не жги,
Зимой и летом береги».
Журчит глубокая река,
Свои лаская берега,
И слышу голос я реки:
«Ты береги нас, береги».
И птиц, и рыб я слышу всех:
«Тебя мы просим, человек.
Ты обещаю нам и не лги.
Как старший брат нас береги».
Я обнял глобус – шар земной,
И что-то сделалось со мной.
И вдруг шепнул я:
«Не солгу. Тебя, родной мой, сберегу»