

ПРОЕКТ
по окружающему миру
«Красная Книга
Курской области»
(исчезающие
животные)



Подготовил:
обучающийся 4 «б»
класса
МКОУ «Залининская
СОШ»
Симоненков Иван

КРАСНАЯ КНИГА -ЭТО

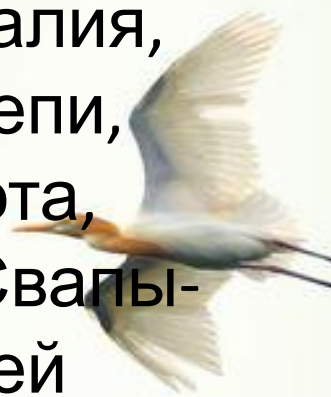
список редких и
находящихся под угрозой
исчезновения животных,
растений и грибов.



**Красная книга
Курской области
была издана в 2001
году, а
нормативный акт,
окончательно
утвердивший
ее статус, был
оформлен
в марте 2005 года.**



Наша область - это не только магнитная аномалия, но и аномалия биологическая. Уникальные степи, гладиолусовые луга, реликтовые озера и болота, чистые поймы в низовьях рек Сейма, Псла и Свапы - сегодня все это, как никогда, нуждается в нашей защите. Красная книга является частью большой и важной работы, проводимой исполнительной и законодательной властью Курской области, сотрудниками Центрально-Черноземного государственного природного биосферного заповедника имени профессора В. В. Алехина, учеными курских ВУЗов и областным экологическим фондом по сохранению уникальной природы нашего соловьиного края.



В настоящее время в красную книгу Курской области внесены 12 видов млекопитающих из 62 встречающихся в области, **62 вида птиц** из 265 видов, **4 вида пресмыкающихся** из 8 обитающих на нашей территории. В Красную книгу занесено **4 вида земноводных** из 12 встречающихся, **3 вида рыб** из 32 встречающихся в наших реках .

Насекомых на территории области встречается более 4000 видов. Многие из них занесены в Красную книгу.

Необходимо отметить, что это не

болотные

Ваших сказок герои - животные.

**Мы летаем, шагаем, плывем,
Вместе с вами в России живем.**

**Мы свободные, мы
благородные**

Ваших песен герои - животные.

**Мы рычим, и мычим, и поем.
Вместе с вами в России живем.**

**Мы смешные, на вид
беззаботные**

**Ваших цирков артисты -
животные,**

Вашим детям веселье несем.

**Мы ведь вместе в России
живем.**

Книги красные, книги почетные

Исчезают с планеты животные

От людей мы спасения ждем!



НОРКА ЕВРОПЕЙСКА Я

- В Курской области обитает по берегам рек и ручьев бассейна Сейма, Свапы и Псла. Предпочитает захламленные участки, обильно поросшие лесом и кустарниками. Хорошо ныряет и плавает. Питается мышевидными грызунами, рыбой, земноводными и моллюсками. Численность зверьков катастрофически сокращается из-за мелиорационных работ, обмеления и загрязнения пойм рек, а также роста числа американской норки. Именно этот вид выращивают на зверофермах. Порой зверьки убегают и прекрасно осваиваются в дикой природе. Американская норка, более агрессивная и крупная, постепенно вытесняет европейскую.



САПСАН



- Встречается крайне редко, хотя распространен почти на всей территории России. В Курской области появляется во время кочевок. Обитатель различных ландшафтов, населяет открытые места с небольшими лесами. Гнездится на береговых обрывах, колокольнях, иногда использует гнезда других птиц. Питается средней величины птицами (голубями, воронами), которых добывает в полете, реже мелкими грызунами

АИСТ ЧЕРНЫЙ



- Распространен широко: гнездится на юге Пиренейского полуострова, от Германии и Балканского полуострова до берегов Японского моря и Сахалина. Зимуют черные аисты в Африке, к югу от Сахары, а также в бассейне реки Ганг и на юго-востоке Китая. В нашем регионе был отмечен в Глушковском, Кореневском, Льговском, Рыльском и Хомутовском районах. Населяет высокоствольные глухие леса вблизи водоемов. Гнездится отдельными парами обычно по долинам рек или вблизи озер, где болота и сырые луга чередуются с лесными участками. Близости человека избегает, придерживаясь самых глухих и мало посещаемых мест. Черный аист находится под угрозой исчезновения. Для него остается все меньше места: вырубают леса, осушают болота. Да и охотники не отказывают себе в удовольствии пострелять по красивой и грациозной птице.

- Крайне редкий, исчезающий реликтовый вид. Встречается только в России. В Курскую область партию зверьков завезли в 1956 году из Хоперского заповедника. Сегодня существует несколько мест обитания выхухоли: в Железногорском, Дмитриевском, Фатежском, Солнцевском, Глушковском, Кореневском, Рыльском и Льговском районах. Зверек заселяет затоны, небольшие озерца, обильно поросшие водной растительностью. Живут семьями в норах, вход в которые начинается под водой. Длина тела выхухоли порядка 20 сантиметров. Шея короткая. Голова конусовидная, с вытянутым подвижным носом – «хоботком». Конечности пятипалые, пальцы до когтей объединены перепонками. Хвост длинный (18–20 см), сжат с боков, покрыт тёмно-бурой с чешуеобразным рисунком кожей и редкими жёсткими волосами. Главная опасность для выхухоли – рыболовные снасти, в которые зверьки легко попадают и гибнут.

ВЫХУХОЛЬ



СОНЯ ПЕСЧАЯ



- Занесена в международную Красную книгу. Отличается небольшими размерами (длина тела – 8–12 см, хвоста – 6–11 см). Распространена почти по всей Европе, в Малой Азии и на Кавказе, в горных лесах Средней Азии, юга Казахстана и Алтая. В Курской области известны лишь три местонахождения: Банищанская лесная дача (Льговский район), окрестности хутора Пасечного и деревни Зорино (Обоянский район), а также некоторые леса Суджанского района. Приручается с трудом, хотя в неволе живет хорошо. Воду лакает, как собака или кошка. Днем спит, свернувшись в пушистый клубок. На зиму впадает в спячку – отсюда, видимо, и название.

ТУШКАНЧИК БОЛЬШОЙ



Вид под угрозой исчезновения. Встречается по степным балкам и выгонам. Норы устраивает среди песков, на пастбищах, по окраинам степных дорог. Ведет исключительно ночной образ жизни, с сентября по апрель – находится в спячке, питается корнями растений и семенами. Тушканчики – одиночки, редко контактируют с сородичами вне сезона размножения.

СУРОК СТЕПНОЙ



- Другое название – байбак. Длина тела достигает 60 сантиметров, хвоста – 15 см. Весит до 10 килограммов. В Курской области его можно встретить в Солнцевском, Беловском, Горшеченском и Обоянском районах. Численность в 1996–1997 годах составляла порядка 20 особей. В прошлом сурки были важными промысловыми животными, их добывали ради меха, мяса и жира. Истребление привело к тому, что зверьки стали очень редки или исчезли в большинстве мест обитания в России. Степной сурок нуждается в охране, охота на него запрещена.

ЧЕРЕПАХА БОЛОТНАЯ

- Панцирь до 25 сантиметров в длину, темно-оливкового цвета с мелкими светло-желтыми черточками и пятнышками. Голова, шея и ноги усеяны желтыми пятнышками по темному фону. Излюбленные места обитания – болота, пруды, озера, тихие речные заводи с илистым дном и пологим берегом, где есть открытые места, удобные для приема солнечных ванн. В воде черепаха движется очень ловко и быстро, прекрасно плавает и ныряет, подолгу остается под водой. Болотные черепахи остались только в низовье реки Псел, их численность с каждым годом сокращается. Они откладывают яйца в песок на побережье водоема. Но детеныши появляются далеко не всегда. Кладки разрушают собаки, люди.



Серая жаба



- Самая крупная жаба Европы. У нее широкое приземистое тело, на лапах короткие пальцы. Глаза оранжевые с черными горизонтальными зрачками. Резонаторы у самцов отсутствуют. Кожа сухая и бугристая с маленьким количеством слизистых желез, что позволяет амфибии беречь воду и не высыхать на большом удалении от водоемов. Легко переносит потерю влаги (может без особого вреда потерять до 30% от своей массы за счет испарения воды). Жаба запасает воду в коже во время ночных "купаний", когда жаба моется в росе. Защищается от врагов ядом, который выделяется паротидами, - железами, расположенными за глазами. Яд действует как рвотное средство и только, тогда когда жаба оказывается в пасти врага.

- Бабочка средних размеров, размах крыльев достигает 6 см. Крылья закругленные, без вырезов и выростов. Окрас чаще всего белый, однако в зависимости от климатических условий меняется от слегка желтоватого в холодных районах, до белоснежного — в районах с высокой температурой. Окантовка передних крыльев серая или полупрозрачная, у переднего края располагаются два черных пятна, форма которых может варьироваться. Брюшко у самцов сильно опушено серыми волосками, в то время как у самок брюшко голое, а по краю его проходит ряд желтых точек. Усики короткие, черные, заканчиваются булавой. Гусеница черная, покрыта редкими черными волосками, по бокам расположен ряд желтых точек. Первых бабочек можно увидеть в середине апреля, последних — в конце августа. Сначала появляются самцы, через неделю — самки. Питаются бабочки нектаром цветов, растущих по опушкам лесов и на лугах.

Бабочка Мнемозина



Усач дубовый большой



- (лат. *Cerambyx cerdo*) – членистоногое насекомое, принадлежащее к семейству жуков-дровосеков (лат. *Cerambycidae*). Чаще всего его можно увидеть среди старых дубов. Длина тела большого дубового усача достигает 5,5 см. В передней части головы находятся большие жвала. На небольшой голове расположено тёмное пятно.

С двух сторон переднеспинки имеются шипы. Надкрылья окрашены красно-бурым цветом, плавно переходящим в светло-коричневый. Они служат для защиты перепончатых крыльев второй пары.

Тело имеет форму овала. Три пары слитных тонких ног имеют коготки. Длинные усики загнуты вверх. Продолжительность жизни имаго достигает 40-50 дней.

Дубовый усач – малоподвижное насекомое. Свои полёты он совершает по ночам и то на небольшие расстояния. Днём увидеть его практически невозможно. Обычно полёт усача происходит для того, чтобы найти себе новое кормовое дерево. Чтобы добыть себе сок, он прогрызает дерево своими крупными челюстями. К любимым деревьям усача принадлежит скальный и обыкновенный дуб. Ещё его можно увидеть на орехах, каштанах, вязах и буках.

Это всего лишь малый список животных, занесенных в первый том Красной книги Курской области, а существует еще второй том этой книги – Редкие и исчезающие растения!

Люди!

**Берегите эти земли, эти воды,
Даже малую былиночку любя.**

Берегите всех зверей внутри природы.

Убивайте лишь зверей внутри себя.

ИЛИ ЯЗЫК “КРАСНОЙ КНИГОЙ”

СТОЛЬКО РЕДКИХ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦ,

ЧТОБЫ ВЫЖИЛ ПРОСТОР МНОГОЛИКИЙ

РАДИ СВЕТА ГРЯДУЩИХ ЗАРНИЦ.

ЧТОБ ПУСТЫНИ НАГРЯНУТЬ НЕ СМЕЛИ

ЧТОБЫ ДУШИ НЕ СТАЛИ ПУСТЫ,

**ОХРАНЯЮТСЯ ЗВЕРИ,
ОХРАНЯЮТСЯ ЗМЕИ,**

ОХРАНЯЮТСЯ ДАЖЕ ЦВЕТЫ.

**“КРАСНАЯ КНИГА” – КРАСНАЯ!
ЗНАЧИТ, ПРИРОДА В**

ОПАСНОСТИ!