

**МБУК «ГОРОДЕЦКАЯ ЦБС
ЦЕНТРАЛЬНАЯ ДЕТСКАЯ БИБЛИОТЕКА**

*Протяни руку дружбы
природе*

Г. ГОРОДЕЦ – 2020 Г.



- По оценке ученых, в течение ближайших пятнадцати лет с лица Земли может исчезнуть около миллиона видов растений и животных. Самой главной угрозой живой природе является разрушение естественных мест обитания растений и животных. Некоторым видам животных угрожает и хищническая охота на них ради меха или рогов, а многим растениям – безумный сбор в период их цветения.



РАЗРУШЕНИЕ МЕСТ ОБИТАНИЯ

- Все виды живых существ приспособлены к жизни в строго определенных местах обитания. Если же эти места разрушаются, организмы не могут выжить.
- Как только люди научились обрабатывать землю, они стали вырубать леса и осушать болота, расширяя сельскохозяйственные угодья.



РЕКИ И МОРЯ В ОПАСНОСТИ



- **Водным растениям и животным грозит опасность отравления от загрязнения, вызываемого сбрасыванием химических отходов в реки и моря.**
- **Многие виды рыб и моллюсков становятся редкими из-за неумеренного вылова. Современные рыболовецкие суда способны добывать до 200-220 тонн рыбы за один раз.**
- **В рыболовные сети попадают по ошибке и другие водные животные. За последние 30 лет в сетях, рассчитанных на тунца, погибло более пяти миллионов дельфинов.**
- **Нефть – главная причина смерти морских водоплавающих птиц.**



ЗАГРЯЗНЕНИЕ СРЕДЫ

- **Загрязнение – это нарушение окружающей среды под воздействием химических веществ, отходов производства и различного мусора. Слив химических промышленных отбросов в реки и моря, выброс через трубы в атмосферу при сжигании топлива и работе двигателей автомобилей. Ни растения, ни животные не могут жить в условиях сильного загрязнения. Они могут лишь слабеть и умирать или же терять способность к воспроизводству.**



РЕДКИЕ И ИСЧЕЗАЮЩИЕ ВИДЫ

- Если численность какого-нибудь вида становится меньше 500 особей, ему грозит реальная опасность исчезновения. А это значит, что он должен быть провозглашен охраняемым. В таком случае охота или сбор особей этого вида становится незаконными. Должны быть предприняты попытки его размножения в зоопарках с последующим выпуском животных в природу.
- В нашей стране животных, которых на Земле осталось очень мало вносят в Красную книгу. Называется она «Книга редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений».



АМЕРИКАНСКИЙ

ЧЕРНОНОГИЙ ХОРЕК,

**КОТОРЫЙ ЖИВЕТ В
ЛУГОВЫХ ПРЕРИЯХ
СЕВЕРНОЙ АМЕРИКИ, ПОЧТИ
ПОЛНОСТЬЮ ИСЧЕЗ.
НЕСКОЛЬКО ВЫЖИВШИХ
ОСОБЕЙ СНАБДИЛИ
РАДИООШЕЙНИКАМИ,
УЧЕННЫЕ ТЕПЕРЬ МОГУТ
СЛЕДИТЬ ЗА НИМИ.**



**НА ХИЩНЫХ ПТИЦ, ТАКИХ КАК
ОРЛЫ, ОХОТИЛИСЬ РАДИ СПОРТА.
КРОМЕ ТОГО, МНОГИЕ ИЗ НИХ
ГИБНУТ, ПОЕДАЯ ОТРАВЛЕННЫХ
ПЕСТИЦИДАМИ МЕЛКИХ
ЗВЕРЬКОВ**



Беркут



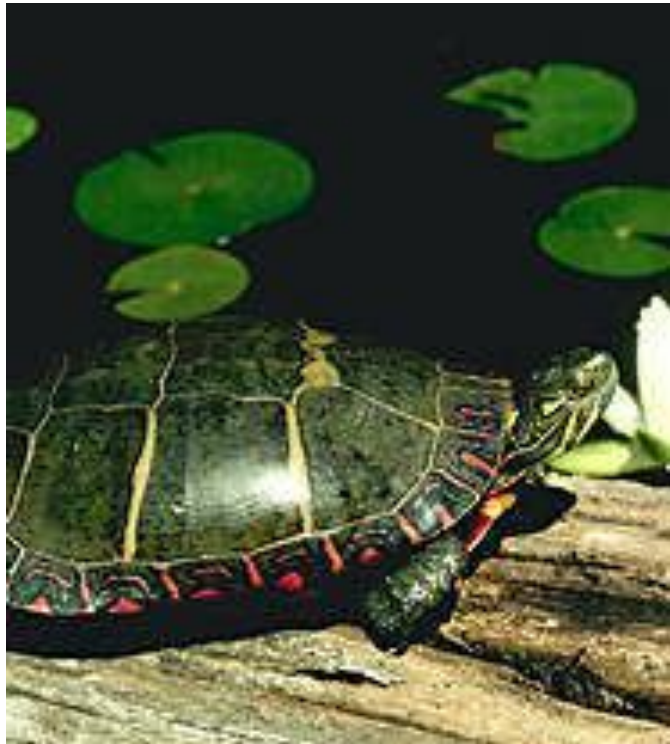
Калифорнийских кондоров
содержат в зоопарках и охраняют
в заповедниках.



ТРЕТЬ ВИДОВ
ПОПУГАЕВ
НАХОДИТСЯ В
ОПАСНОСТИ, СРЕДИ
НИХ И
*ГИАЦИНТОВЫЙ
АРА*



**ПРИВОЗИЛИ МИЛЛИОНЫ
ЧЕРЕПАХ, КОТОРЫХ
ПРОДАВАЛИ КАК ДОМАШНИХ
ПИТОМЦЕВ. БОЛЬШИНСТВО
ЖИВОТНЫХ ГИБЛО В МОМЕНТ
ТРАНСПОРТИРОВКИ. ТЕ ЖЕ, ЧТО
ВЫЖИВАЛИ, В УСЛОВИЯХ
НЕВОЛИ ЖИЛИ НЕ БОЛЕЕ ТРЕХ
ЛЕТ**

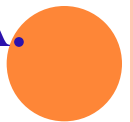


Атлантическая популяция *черепахи ридлеи* почти вымерла, так как многие особи гибнут в сетях, расставляемых в Мексиканском заливе для ловли креветок.





**НАХОДЯТСЯ МНОГИЕ
ВИДЫ *КИТОВ*, НА
КОТОРЫХ ОХОТЯТСЯ
РАДИ МЯСА, ЖИРА. ИМ
УГРОЖАЕТ И
ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКЕАНА.**



**НЕКОТОРЫЕ ВИДЫ МОРСКИХ МОЛЛЮСКОВ
НАХОДЯТСЯ ПОД УГРОЗОЙ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ,
ТАК КАК ИХ РАКОВИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ
ПРЕДМЕТОМ СБОРА ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ
УКРАШЕНИЙ.**





УЗАМБАРСКИЕ ФИАЛКИ НА СВОЕЙ РОДИНЕ В АФРИКЕ ВСТРЕЧАЮТСЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНО РЕДКО, ТАК КАК ИХ НА ПРОТЯЖЕНИИ ДОЛГОГО ВРЕМЕНИ СОБИРАЛИ И ПРОДАВАЛИ В КАЧЕСТВЕ КОМНАТНЫХ РАСТЕНИЙ.





**ДОБЫЧА БЕЛЫХ
(ДЕТЕНЬШЕЙ
ГРЕНЛАНДСКИХ
ТЮЛЕНЕЙ) СЕЙЧАС
ЯВЛЯЕТСЯ
НЕЗАКОННОЙ,
ОДНАКО НА
ТЮЛЕНЕЙ
ПОСТАРШЕ ВСЕ ЕЩЕ
ОХОТЯТСЯ РАДИ
ЖИРА.**





ИСЧЕЗНОВЕНИЕ ГОРИЛЬЕСКИХ ЛЕВОВ
ПРИВОДИТ К ИСЧЕЗНОВЕНИЮ МНОГИХ ВИДОВ
ЛЯГУШЕК, НАПРИМЕР ***КРАСНОГЛАЗОЙ
КВАКШИ.***



В УЭЛЬСЕ (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ) СЕМЕНА ДВУХ
УЦЕЛЕВШИХ ЭКЗЕМПЛЯРОВ *ДЕРНИСТОЙ*
КАМНЕЛОМКИ ИСПОЛЬЗОВАЛИ ДЛЯ
РАЗМНОЖЕНИЯ РАСТЕНИЯ. ПОЛУЧЕННЫЕ СЕЯНЦЫ
ВЫСАДИЛИ В ИХ ЕСТЕСТВЕННЫЕ МЕСТА ОБИТАНИЯ,
ПЫТАЯСЬ СОХРАНИТЬ ВИД ОТ ВЫМИРАНИЯ.





ОХО

**Г. С ТЕХ ПОР ЧИСЛЕННОСТЬ ЖИВОТНЫХ
УВЕЛИЧИЛАСЬ БОЛЕЕ ЧЕМ ВДВОЕ, ОДНАКО
ТИГРУ ВСЕ ЕЩЕ УГРОЖАЕТ ОПАСНОСТЬ
ИСЧЕЗНОВЕНИЯ.**



**КАК ИХ УБИВАЮТ РАДИ РОГОВ. ЧТОБЫ
СОХРАНИТЬ НОСОРОГОВ, В
НЕКОТОРЫХ ОБЛАСТЯХ АФРИКИ ИМ
СПИЛИВАЮТ РОГА, И ТАКИХ
ЖИВОТНЫХ БРАКОНЬЕРЫ НЕ
ТРОГАЮТ.**

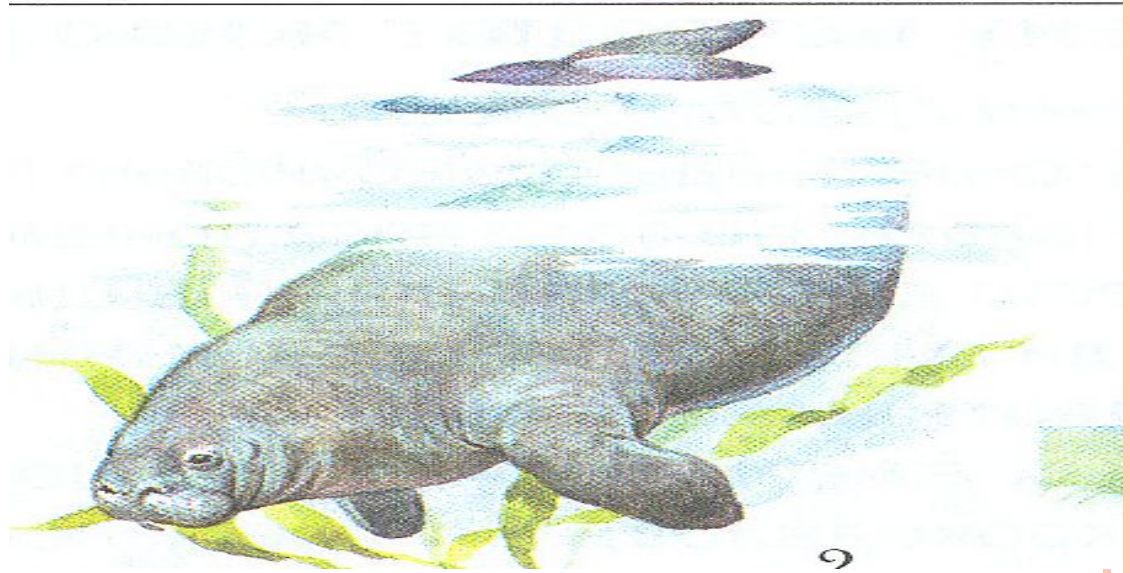


СТРАНСТВУЮЩИЙ ГОЛУБЬ

- ▣ Странствующий голубь, вымершая птица семейства голубей. Едва ли какая-нибудь птица на Земле встречалась в таких огромных количествах, как странствующий голубь, обитавший на территории современных США и Южной Канады.
- ▣ Голубей, мясо которых было очень вкусно, стреляли из ружей, мушкетов и винтовок, травили, поджигая серу под деревьями, на которых птицы устраивались на ночлег; десятками и сотнями миллионов убивали и гнездящихся голубей.
- ▣ По подсчетам, в одном только штате Мичиган в 1879 году был добыт 1 000 000 000 странствующих голубей!
- ▣ А всего лишь через 20 лет странствующий голубь как вид перестал существовать.



МОРСКАЯ КОРОВА



Морская корова, морское млекопитающее, полностью истребленное человеком в период с 1741 по 1768. Морские коровы были крупными животными длиной до 8-10 м и массой около 3,5 т. Передняя часть их туловища напоминала тюленя, а задняя оканчивалась жестким и толстым горизонтальным хвостовым плавником. Кожа животного была темной, шероховатой и очень толстой. Голова морской коровы по сравнению с мощным телом была мала и слабо отделена от шеи. Держались морские коровы стадами, причем малышей они заботливо помещали в середину группы. Всех морских коров уничтожили за последующие 27 лет.





ТАРПАН (ДИКАЯ ЛОШАДЬ), ВЫМЕРШЕЕ МЛЕКОПИТАЮЩЕЕ РОДА ЛОШАДЕЙ.

- ▣ Тарпаны были красивыми животными серого цвета, с широкой черной полосой («ремнем») вдоль спины, с темными ногами, гривой и хвостом. Высота в холке достигала 136 см. Существовали два подвида тарпана — степной и лесной. Степные тарпаны широко кочевали табунами, состоящими из 10-15 кобыл с детенышами и жеребца-вожака. Вожак охранял косяк от посягательств других самцов, вступая с ними в ожесточенные драки. Тарпаны иногда отбивали из табунов домашних кобыл, легко справляясь с домашними жеребцами. Это послужило одной из причин безжалостной охоты на тарпанов. Кроме того, этих лошадей убивали за вкусное мясо. Но главную роль в исчезновении тарпанов сыграло не прямое преследование человеком, а распашка целинных степей, их основного места обитания.



ОХРАНА ПРИРОДЫ

- Охрана природы – это такая система мер, которая обеспечивает рациональное использование, сохранение и воспроизводство природных ресурсов, а значит, приносит пользу и людям, и диким живым организмам. С целью охраны лесов, лугов, морей и нетронутых мест на планете были созданы особые области – заповедники, где растения и животные могут жить в первозданных условиях.





*Береги
природу!*

