

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ..... 4

ЖИВОТНЫЕ, ИСЧЕЗНУВШИЕ В ДИКОЙ ПРИРОДЕ..... 8

Орикс сахарский (*Oryx dammah*)..... 10

Олень Давида (*Elaphurus davidianus*)..... 12

ЖИВОТНЫЕ В КРИТИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ..... 14

Леопард амурский (*Panthera pardus orientalis*)... 16

Верблюд двугорбый (*Camelus ferus*)..... 18

Носорог черный (*Diceros bicornis*)..... 20

Горилла восточная горная
(*Gorilla beringei beringei*)..... 22

Орангутан суматранский (*Pongo abelii*)..... 24

Тюлень-монах гавайский
(*Monachus schauinslandi*)..... 26

ИСЧЕЗАЮЩИЕ ЖИВОТНЫЕ..... 28

Тигр амурский (*Panthera tigris altaica*)..... 30

Панда большая (*Ailuropoda melanoleuca*)..... 32

Барс снежный (ирбис) (*Uncia uncia*)..... 34

Волк красный (*Canis alpinus*)..... 36

Слон индийский (*Elephas maximus*)..... 38

Лев азиатский (*Panthera leo persica*)..... 40

Бегемот карликовый (*Choeropsis liberiensis*)... 42

Дьявол сумчатый (тасманский)
(*Sarcophilus harrisii*)..... 44

Муравьед сумчатый (намбат)
(*Mylomecobius fasciatus*)..... 46

Тапир центральноамериканский
(*Tapirus bairdii*)..... 48

Тамарин золотистый львиный
(*Leontopithecus rosalia*)..... 50



УЯЗВИМЫЕ ЖИВОТНЫЕ..... 52

Медведь полярный (*Ursus maritimus*)..... 54

Зубр (*Bison bonasus*)..... 56

Панда Малая (*Ailurus fulgens*)..... 58

Леопард дымчатый (*Neofelis nebulosa*)..... 60

Гаур (*Bos gaurus*)..... 62

Носорог индийский (*Rhinoceros unicornis*)... 64

Губач (*Melursus ursinus*)..... 66

ЖИВОТНЫЕ, БЛИЗКИЕ К УЯЗВИМОМУ ПОЛОЖЕНИЮ... 68

Окапи (*Ocapia johnstoni*)..... 70

Лемур кошачий (*Lemur catta*)..... 72

Волк гривистый (*Chrysocyon brachyurus*).... 74

Ягуар (*Panthera onca*)..... 76

ЖИВОТНЫЕ ПОД НАИМЕНЬШЕЙ УГРОЗОЙ..... 78

Песец обыкновенный (*Lepus lagopus*)..... 80

Олень северный (*Rangifer tarandus*)..... 82

Волк серый (*Canis lupus*)..... 84

Рысь обыкновенная (*Lynx lynx*)..... 86

Канна (*Tragelaphus oryx*)..... 88

Коала (*Phascolarctos cinereus*)..... 90

Барibal (*Ursus americanus*)..... 92

СЛОВАРЬ ТЕРМИНОВ..... 94

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ВИДОВ..... 96



ВВЕДЕНИЕ

На нашей планете живет более 1,6 млн видов живых организмов. Некоторых мы встречаем каждый день — это наши домашние любимцы. Чтобы понаблюдать за другими мы отправляемся в дикую природу. О жизни третьих узнаем из фильмов и книг.

Наши предки жили в гармонии с природой, учились у нее мудрости, спокойствию, умению слушать и слышать. Сегодня по утрам мы обычно просыпаемся от звона будильника, а не птичьего щебета, тихими майскими вечерами, прогуливаясь по городскому парку, чаще слышим звуки современной музыки, чем пение соловья.

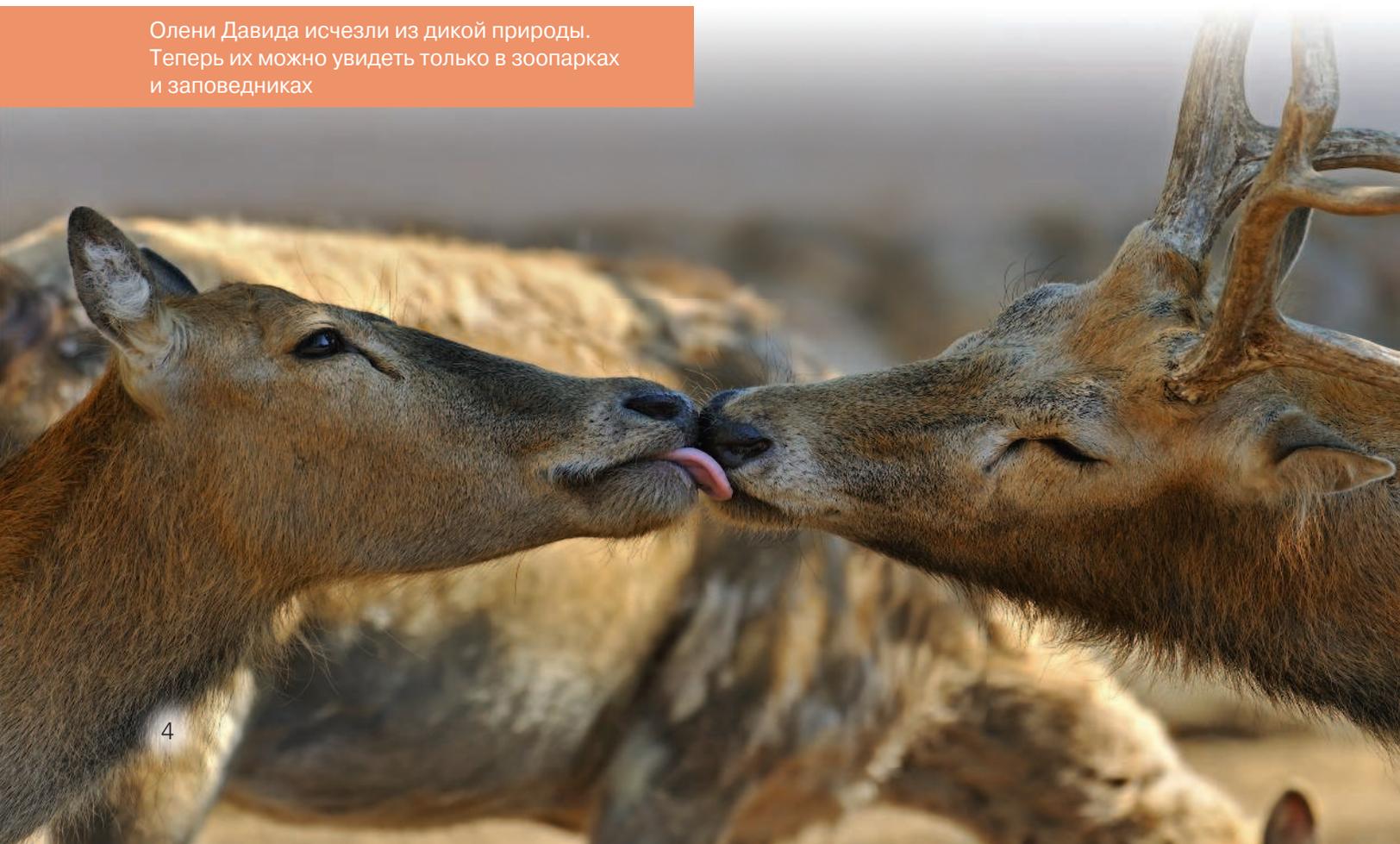
Стремясь окружить себя наибольшим комфортом и богатством, мы не замечаем, что при этом губим планету, на которой живем. Вырубка лесов, загрязнение окружающей среды, да и просто убийство животных ради забавы привело к тому, что за последние четыре столетия полностью исчезло 693 вида. К началу XX в. вымирание и сокращение численности многих видов стало серьезной проблемой. Человек понял, что обязан позаботиться о природе своей планеты. Начались приниматься меры по охране окружающей среды,

создаваться заповедники и национальные парки, составляться списки животных и растений, требующих защиты.

Автором идеи создания Красной книги стал английский исследователь, один из основателей Всемирного фонда охраны дикой природы, председатель Комиссии по редким и исчезающим видам Питер Скотт. Он предложил выбрать красный цвет как символ тревоги, опасности и вместе с тем стремления к жизни.

Необходимо сказать несколько слов о Скотте и его неоченимом вкладе в историю природоохранного дела. Его крестным отцом был шотландский драматург Джеймс Барри, автор знаменитой сказки о Питере Пэне. Вы уже догадываетесь, в честь кого назвали будущего талантливого ученого и неутомимого изобретателя? Отец Питера — известнейший исследователь Севера Роберт Скотт, а мать — скульптор баронесса Катлен Скотт. Мальчик с детства рос в окружении природы и в творческой атмосфере. Он очень рано лишился отца — в два года. В последнем письме Роберт Скотт просил жену «воспитать мальчика, заинтересованного естествознанием, если Вы

Олени Давида исчезли из дикой природы. Теперь их можно увидеть только в зоопарках и заповедниках





Питер Скотт — человек, которому принадлежит идея создания Красной книги. Он был личностью небывалого масштаба: ученый, спортсмен, художник, офицер и общественный деятель

можете; это лучше, чем игры». И она выполнила завет мужа. Питер Скотт получил высшее образование в Кембридже. Парень вырос разносторонне одаренным. В 1936 г. он стал бронзовым призером Берлинской летней олимпиады в малом классе яхт-одиночек. После Второй мировой войны, во время которой он служил в Королевском флоте Великобритании, Питер активно занялся исследовательской, просветительской и природоохранной деятельностью. Он организовывал орнитологические экспедиции, писал, иллюстрировал и издавал книги о природе, выступал на радио и по телевидению и даже создал знаменитый телесериал *Look*, посвященный изучению дичи и заболоченных земель. Именно Питер Скотт разработал дизайн эмблемы Всемирного фонда охраны дикой природы. На этой эмблеме изображена панда.

Долгое время Скотт был вице-президентом Ассоциации британских натуралистов. После смерти исследователя организация учредила награду в его честь. В Лондонском центре водно-болотных угодий установлен памятник Питеру Скотту.

Такие люди, как Питер Скотт, личным примером вдохновляют других посвящать свою жизнь охране природы.

В 1928 г. в Брюсселе было создано Международное бюро по защите природы, а в 1948 г. основан Международный союз охраны природы (МСОП, *IUCN*). Его штаб-квартира по сей день находится в швейцарском городе Гланд (*Gland*). На втором году деятельности МСОП организована Комиссия по редким и исчезающим видам (*Species Survival Commission*), членами которой стали ведущие ученые многих стран. Им предстояло разработать тему с нуля, поскольку до этого момента не существовало даже понятия «редкий вид». Главной целью комиссии было создание списка, включающего корректное название и детальное описание видов, которые находятся под угрозой исчезновения.

Были организованы экспедиции, подключены ведущие ученые и научные организации многих стран мира. Несколько лет кропотливой работы позволили обобщить информацию и составить такой список. Пилотное издание Красной книги мира вышло в 1963 г. небольшим тиражом. Экземпляры разослали ученым и видным государственным деятелям. Второе, более полное, издание, включающее пять томов, публиковалось с 1966 по 1971 г. Третье издание Красной книги



Памятник Питеру Скотту в Лондонском центре водно-болотных угодий

стало выходить с 1972 г., а последнее, четвертое, было опубликовано с 1978 по 1980 г.

Сегодня МСОП объединяет 82 страны, 111 правительственных и 800 неправительственных организаций, около 10 тыс. ученых и примерно столько же волонтеров из разных уголков Земли. Над разработкой и обновлением Красного списка трудится огромное число ученых и исследовательских коллективов, во многих странах созданы комиссии по Красным книгам.

Начиная с 1988 г. появился альтернативный вариант — Красный список угрожаемых видов. Сейчас он существует в интерактивном режиме и доступен в Интернете (<http://www.iucnredlist.org>). Список постоянно обновляется, пополняясь новой информацией. Релизы проводились очень часто: в 2006, 2007, 2008 г. После релиза 2012 г. добавлено 2 тыс. новых видов.

В наши дни Красная книга стала официальным документом, на который ориентируются государства при проведении природоохранных мероприятий. Красная книга или Красный список появились у каждой страны, а иногда даже области или города.

В книге животные распределяются по девяти охранным статусам. Охранный статус — пока-



Большая панда стала животным, которое вдохновило Питера Скотта на создание знаменитой эмблемы Всемирного фонда охраны дикой природы

затель вероятности сохранения вида в ближайшем будущем. Для присвоения статуса ученые принимают во внимание множество факторов. Это и общая численность животных, и широта их ареала, и серьезность факторов угроз, и многое другое.

Рассмотрим охранные категории более детально.

EX (исчезнувшие). Статус присваивается виду или подвиду, который не встречается в природе: с момента последнего официально зарегистрированного наблюдения. Если в природе умирает последний представитель, вид считается исчезнувшим.

В начале XX в. коала оказался на грани исчезновения. Активные усилия человека помогли не только спасти этих милых зверьков от гибели, но и добиться того, что сейчас они почти не подвергаются угрозе



EW (исчезнувшие в дикой природе). Данный статус присваивается видам, которые сохранились только в неволе. Это последняя ступень перед критической чертой.

CR (в критической опасности, или находящиеся на грани исчезновения). Наивысшая охранная категория, которую присваивают видам, сохранившимся в дикой природе. Главный критерий — сокращение численности на 80 % в течение трех поколений.

EN (в опасности, или исчезающие виды). Данный охранный статус присваивают тем видам и подвидам, численность которых критически мала, а ареал сокращается.

VU (в уязвимом положении). В данную категорию занесены виды, которым в ближайшем будущем может грозить исчезновение. Если за последние три поколения численность вида сократилась на 30 %, ему присваивается этот охранный статус.

NT (близки к уязвимому положению). В настоящее время виды или подвиды, которые имеют данный охранный статус, не находятся на грани исчезновения, но в ближайшем будущем они могут оказаться под угрозой.

LC (находятся под наименьшей угрозой). Наиболее оптимистичный охранный статус. На текущий момент этим видам почти ничего не угрожает. Но численность популяций или их ареал может сокращаться.

Для нашей книги мы отобрали только некоторые виды животных, над которыми в той или иной степени нависла угроза исчезновения. Интересная информация и яркие фотографии помогут вам почувствовать и глубже понять мир животных. Издание адресовано детям и взрослым, школьникам и учителям, студентам и преподавателям — словом, всем, кому не безразличны судьбы братьев наших меньших.

В начале XX в. люди осознали, что необходимо принять срочные меры для сохранения дикой флоры и фауны. Благодаря своевременным мероприятиям многие животные, такие как слоны, киты, носороги, до сих пор обитают на Земле



ЖИВОТНЫЕ, ИСЧЕЗНУВШИЕ В ДИКОЙ ПРИРОДЕ

Охранный статус *EW — Extinct in the Wild* («исчезнувшие в дикой природе») — присваивается таксонам, представители которых сохранились исключительно в неволе.

Около 100 видов животных и растений исчезает с нашей планеты ежедневно. Это свидетельствует, что вымирание видов не закончилось когда-то давно, с исчезновением динозавров. Оно происходит постоянно, здесь и сейчас.

Тем не менее в этой охранный категории есть и позитивные, обнадеживающие примеры. В прошлом оленей Давида удалось спасти от вымирания только благодаря содержанию в неволе. Животные смогли размножиться и были интродуцированы в один из китайских заповедников. Есть большая вероятность того, что в ближайшем будущем они покинут категорию видов, сохранившихся только в искусственной среде.





ОРИКС САХАРСКИЙ (ORYX DAMMAH)

■ Систематическое положение

Царство: Животные (Animalia).
Тип: Хордовые (Chordata).
Класс: Млекопитающие (Mammalia).
Отряд: Парнокопытные (Artiodactyla).
Семейство: Полорогие (Bovidae).
Род: Ориксы (Oryx).
Вид: Орикс сахарский (Oryx dammah).

■ Почему занесен в Красную книгу

В последний раз сахарский орикс был отмечен в природе более 20 лет назад. Еще в 1985 г. в республиках Чад и Нигер обитало около 500 ориксов. Всего за три последующих года их численность упала до нескольких десятков. Начиная с 1988 г. вообще нет убедительных данных о существовании ориксов в естественной среде.

Ученые считают, что основными причинами катастрофического падения численности стали чрезмерная охота и потеря привычных местобитаний. На ориксов охотились ради мяса, шкур и красивых декоративных рогов. Кстати, в Средневековье рога ориксов выдавали за магические рога единорогов. Такой бизнес был прибыльным и популярным, но сильно по-



Рождение каждого малыша в малочисленной популяции сахарского орикса — настоящее событие. Таким образом крепнет убежденность в том, что вид не исчезнет бесследно



дорвал численность популяции еще в то время. От полного вымирания вид спасло то, что еще в начале 1960-х гг. XX в. были запущены программы по разведению ориксов в неволе. К 2005 г. в различных зоопарках и питомниках содержалось около 1,5 тыс. представителей вида. Кроме того, около 4 тыс. животных обитало в одной частной зоологической коллекции в Объединенных Арабских Эмиратах. Сегодня готовятся проекты по реинтродукции вида в его естественную среду.

■ Где обитает

Прежде животные населяли всю Северную Африку. Пустыни, полупустыни и другие районы с засушливым климатом были излюбленным местообитанием вида. Животные содержатся в неволе в некоторых африканских странах, например Сенегале, Танзании и Марокко, и Объединенных Арабских Эмиратах.

■ Как узнать

Сахарский орикс — очень красивое, изящное и грациозное животное. Он весит около 200 кг и достигает около 100 см в холке. Его тело покрыто короткой шерстью грязно-белого цвета, а грудь и шея окрашены в желто-коричневый тон. Интересно, что тонкие и слегка изогнутые рога есть как у самцов, так и у самок. Их длина — до 125 см. Рога орикса настолько тонкие, что легко ломаются, поэтому в популяции встречаются однорогие или совсем безрогие особи. Самцы немного крупнее самок. Телята появляются на свет, покрытые желтой шерстью. У них нет характерных для взрослых темных пятен. Лишь в возрасте от 3 до 12 месяцев они становятся похожими по окраске на своих родителей.