

Красная книга: редкие животные Северной Америки

Выполнила:
ученица 7 «А» класса
Лихобабина Алёна
Руководитель:
Йылмаз Ольга Васильевна

На уроках английского языка мы изучали животный мир Англии. Я с удивлением узнала, что некоторые виды животных, казалось бы, настолько привычных нам, являются исчезающими или вовсе не представлены в дикой природе.



Рыжая белка

Цель проекта

- популяризовать тему охраны окружающей среды, в частности, необходимость защиты редких и исчезающих животных.

Задачи

- Собрать и проанализировать информацию в источниках, сети интернет;
- изучить историю создания Красной книги;
- изучить классификацию животных, занесённых в Красную книгу;
- провести опрос среди сверстников;
- сделать выводы по результатам опроса.

Актуальность

Тема является актуальной, потому что флора и фауна нашей планеты стремительно сокращаются, и нам, как ответственным жителям Земли, нужно стараться сохранить их.

Стремясь окружить себя наибольшим комфортом и благосостоянием, мы не замечаем, что при этом губим планету, на которой живём.

- вырубка лесов
- загрязнение окружающей среды
- убийство животных ради забавы

**За последние 400 лет полностью
исчезло
порядка 700 видов!**

История создания Красной книги

Автор идеи – английский исследователь, один из основателей Всемирного фонда охраны дикой природы Питер Скотт.



- 1948 год - основан Международный союз охраны природы, чтобы помогать всем странам сохранять целостность и разнообразие природы.
- Начали создавать списки видов, которые находятся под угрозой исчезновения.
- организованы экспедиции, подключены ведущие ученые и научные организации многих стран мира.

Несколько лет кропотливой работы позволили обобщить информацию и составить такой список.

1963 год - первое издание Красной книги

Ее списки постоянно совершенствуются и пополняются.

Красная книга – не юридический документ. Она содержит рекомендации по охране для стран, их правительств.



Охранные категории

EXTINCT (исчезнувшие)

- вид или подвид, который не встречается в природе. Если умирает последний представитель, вид считается исчезнувшим.

- Тасманийский волк
- Яванский тигр
- Занзибарский леопард



Тасманийский волк

EXTINCT IN THE WILD

(исчезнувшие в дикой природе)

- виды, которые сохранились только в неволе.

- Сахарский орикс
- Сокоррский голубь
- Олень Давида



Олень Давида

CRITICALLY ENDANGERED

(находящиеся на грани исчезновения)

- наивысшая охранная категория , которую присваивают видам, сохранившимся в дикой природе.

- Чернопятнистый кускус
- Северная сумчатая летяга
- Дикий двугорбый верблюд



Дикий двугорбый верблюд

ENDANGERED

(в опасности, или исчезающие виды)

- статус присваивают видам и подвидам, численность которых критически мала, а ареал сокращается

- Ирбис (снежный барс)
- Суматранский носорог
- Рыжий волк



Ирбис (снежный барс)

VULNERABLE

(в уязвимом положении)

- виды, которым в ближайшем будущем может грозить исчезновение

- Пеликан кудрявый
- Пастушок-барабанщик
- Гепард



Гепард

NEAR THREATENED

(близкие к уязвимому положению)

- виды не находятся на грани исчезновения, но в ближайшее время могут оказаться под угрозой

- Каштановоспинный дрозд
- Волк гривистый
- Лемур кошачий



Лемур кошачий

LEAST CONCERN

(находятся под наименьшей угрозой)

- на текущий момент этим видам почти ничего не угрожает. Но численность популяций или ареала может сокращаться.

- Пума
- Сизый голубь
- Серая крыса



Пума

Мне стало интересно, какие редкие виды животных обитают на территории Северной Америки. Я решила собрать больше информации о наиболее заинтересовавших меня видах.

Полярный медведь

Причины сокращения численности:

- браконьерство;
- бесконтрольный промысел;
- развитие нефтегазодобывающей отрасли;
- загрязнение Мирового океана.



* *Охранная категория: уязвимые животные*

Песец обыкновенный

- В недалёком прошлом вид сильно пострадал из-за пушного промысла.
- Десятки тысяч животных уничтожали ради ценного меха
- На данный момент популяция относительно стабильна.



** Охранная категория: находящийся под наименьшей угрозой*

Вилорог

- Популяция с многомиллионной сократилась до 20 тыс. голов, в результате охраны и ограничения охоты поголовье было восстановлено до 2—3 млн особей.



** Охранная категория: находящийся под наименьшей угрозой*

Барибал

- На юге США на барибалов иногда могут нападать крупные миссисипские аллигаторы.
- В некоторых местностях является объектом охоты (шкуры, мясо, жир)
- Отстреливают как вредителей, разоряющих сады, поля, пасеки.



** Охранная категория: находящийся под наименьшей угрозой*

Луговая собачка

- Большая часть популяции проживает на западе континента. Там проводилась компания по уничтожению грызунов.
- Они вредили фермерским полям. Поэтому к 2018-му осталось лишь 2% от 100 миллионов насчитываемых ранее особей.

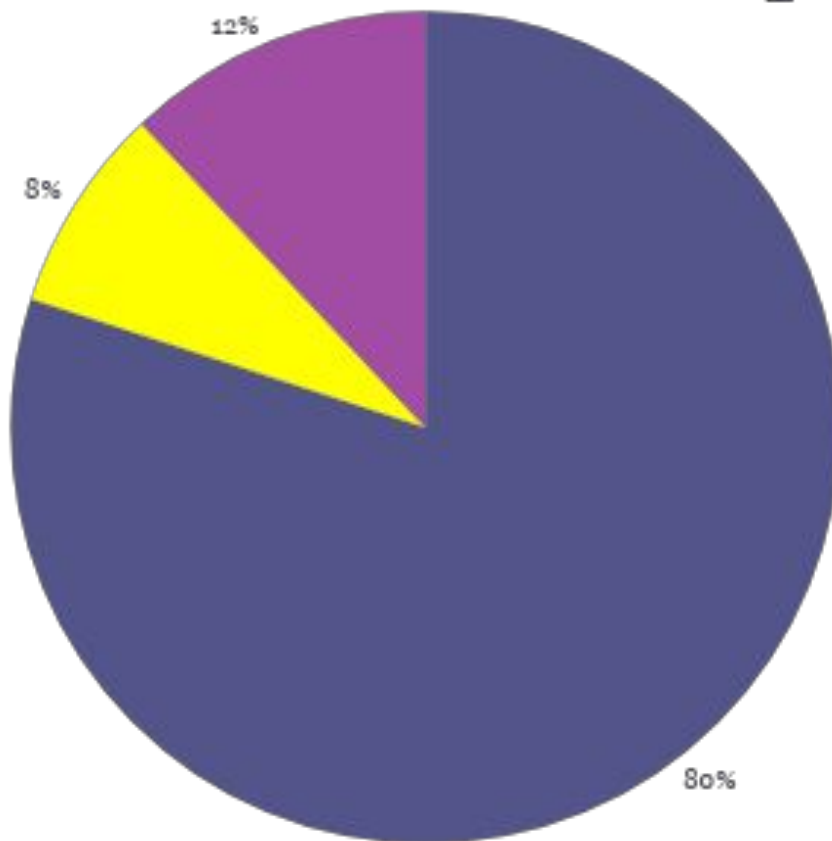


** Охранная категория: находящийся под наименьшей угрозой*

В процессе работы мне стало интересно, что знают мои ровесники о Красной книге, поэтому я решила провести небольшой опрос.

Было опрошено 25 учащихся 6-7 классов.

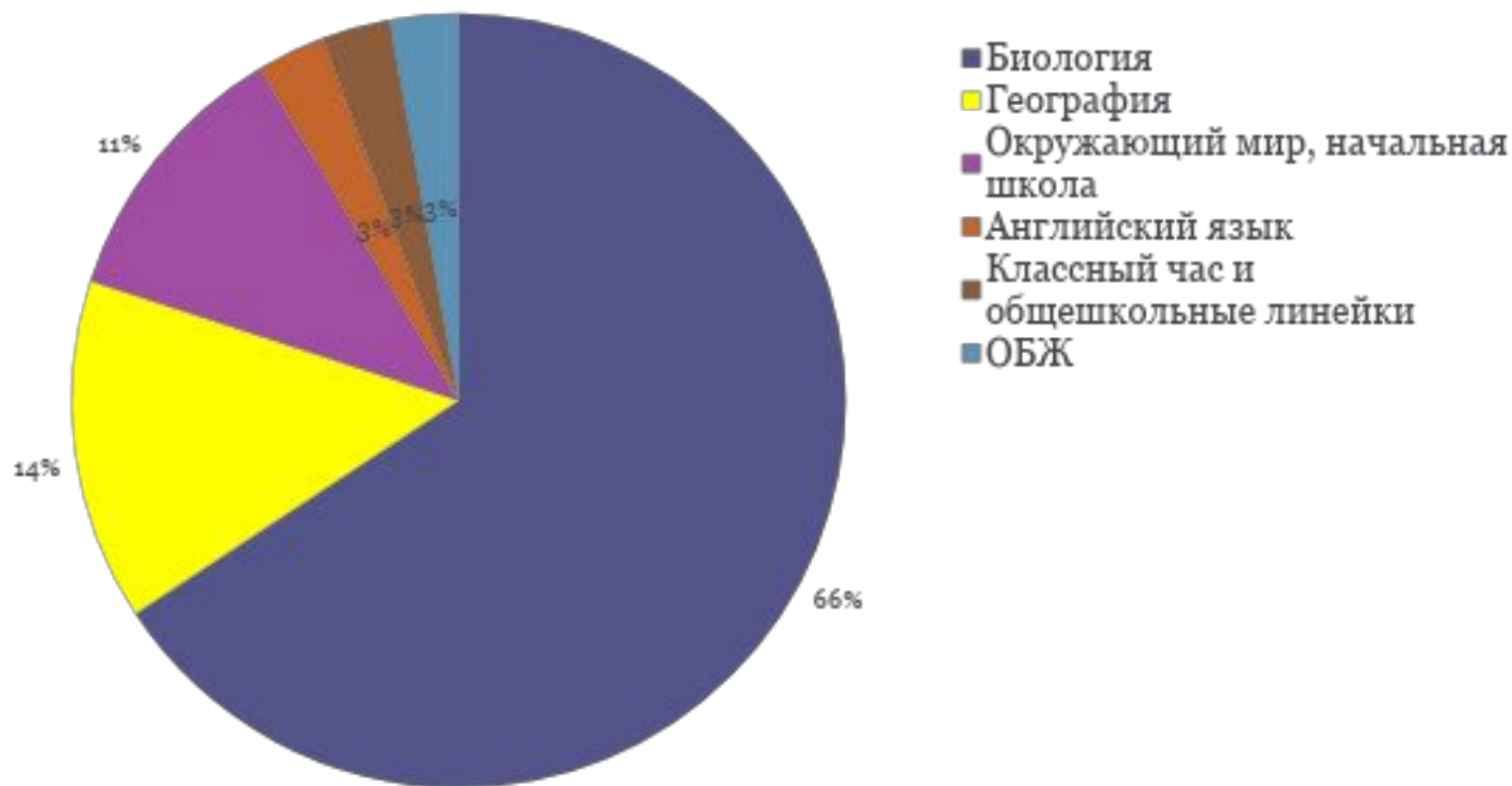
Что вы знаете о Красной книге?



В нее занесены исчезающие и редкие животные
В нее занесены животные под охраной
Дан неточный ответ: "занесены животные", "занесены животные, которых не видно", "животные в истребление"

В результате опроса стало понятно, что большинство учащихся знают о существовании Красной книги, с какой целью она была создана .

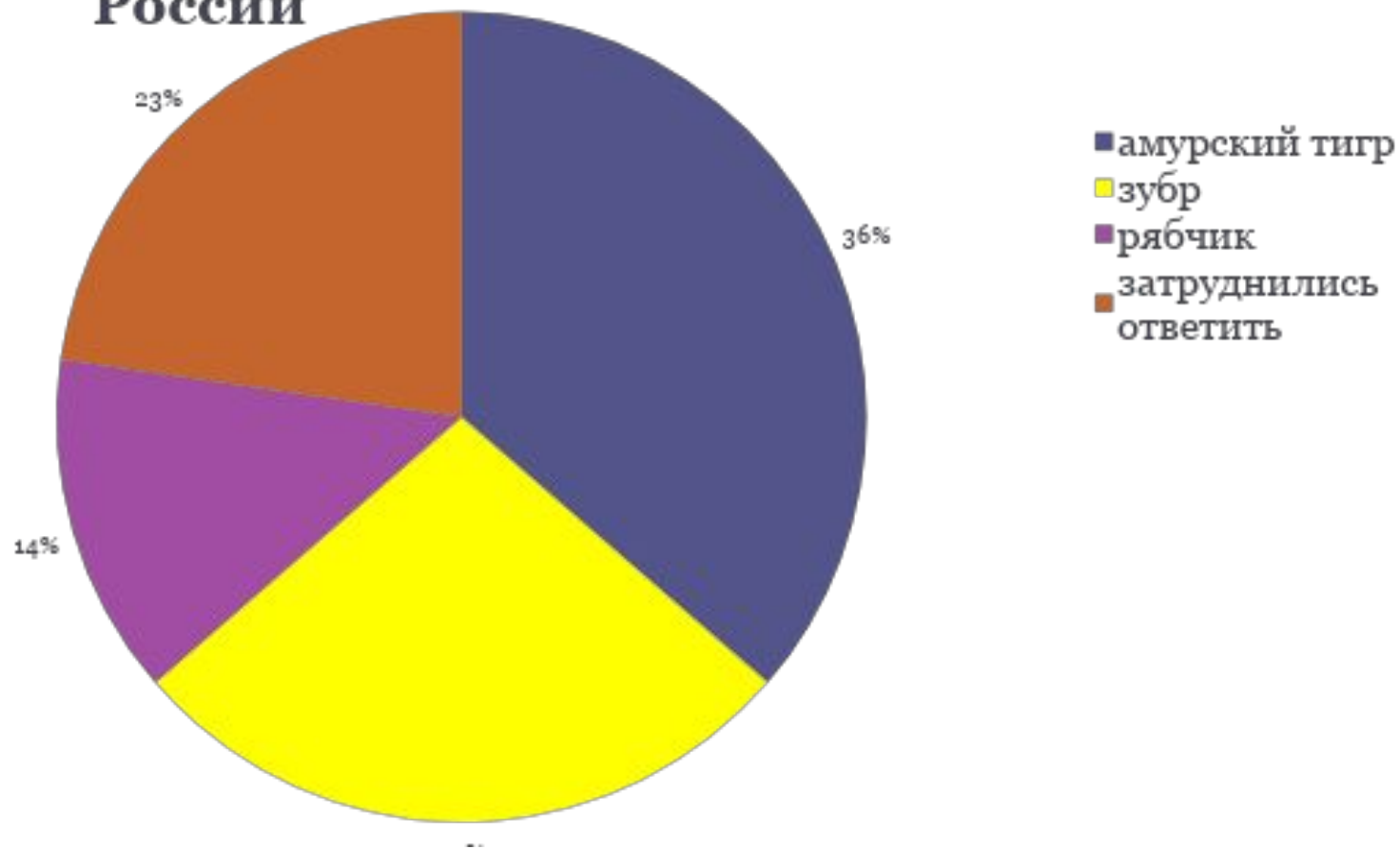
Школьные уроки, на которых рассказывается о Красной книге



Чаще всего дети узнают об этом на уроках биологии, географии и окружающего мира в начальной школе.

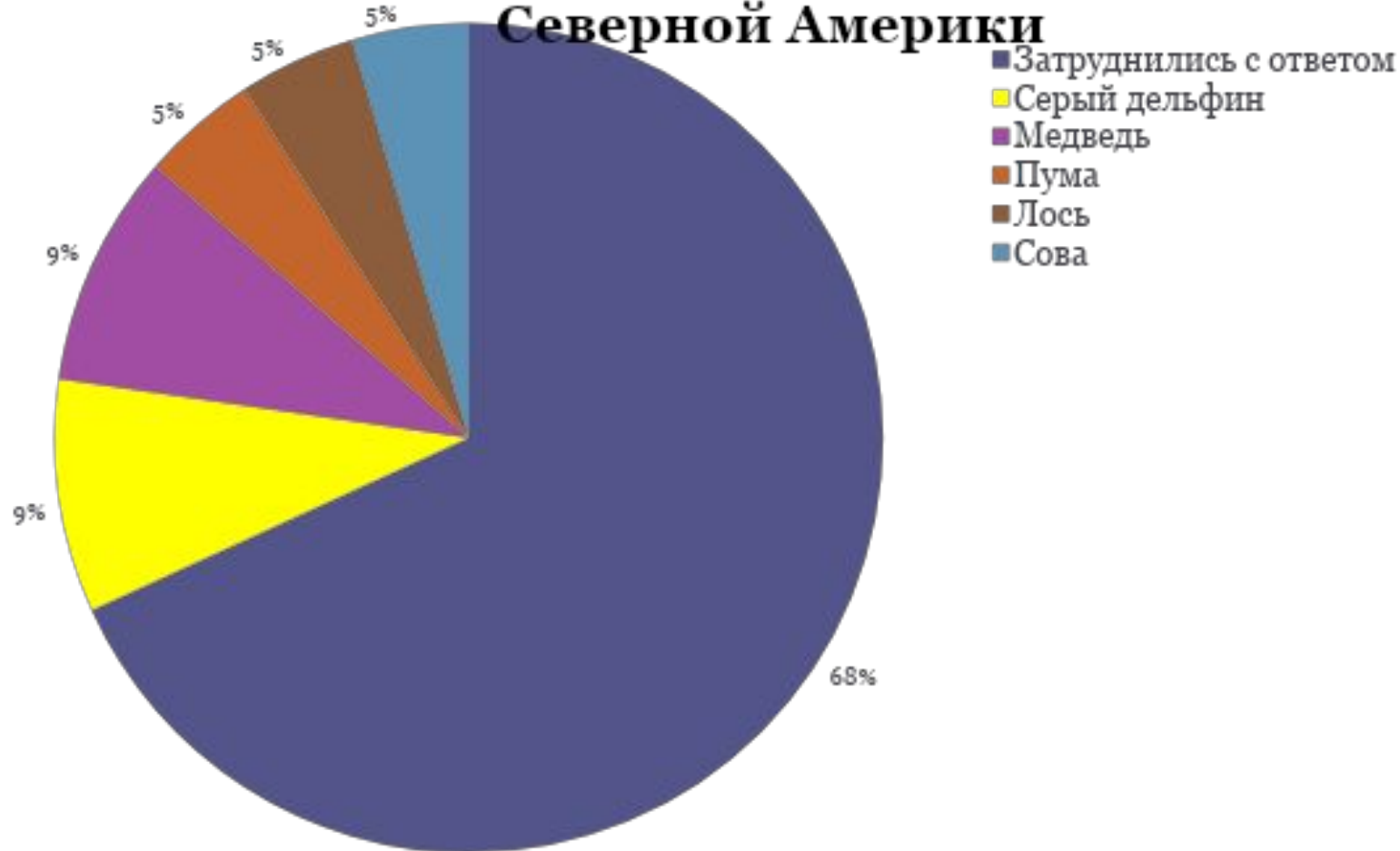
То есть в школьной программе уделяется достаточно внимания проблеме исчезающих животных.

Известные вам виды редких животных России



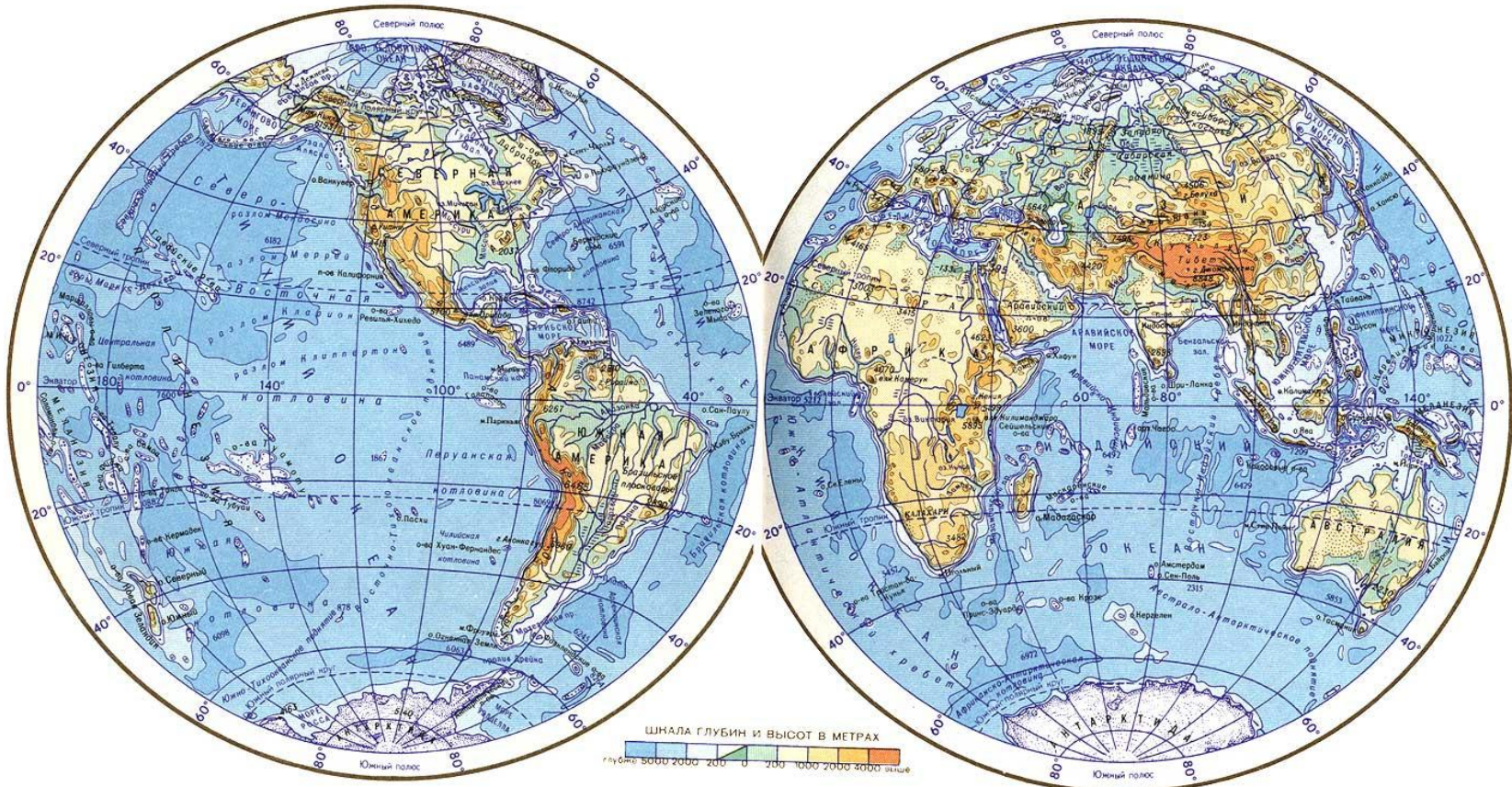
Многие назвали редких животных РФ: амурский тигр, зубр, и примерно четверть опрошенных затруднились назвать хоть какое-нибудь редкое животное России.

Известные вам виды редких животных Северной Америки



В то же время большинство опрошенных понятия не имеют о редких животных Северной Америки.

С одной стороны, это очевидно, ведь этот континент далёк от нас, а с другой стороны, мы понимаем, что природа - это единое целое, сплошная, взаимосвязанная сеть жизней.



Заключение

- Стало очевидно, что нам предстоит еще многое узнать об охране редких животных, о том, как вести себя во взрослой жизни, чтобы сохранить биологическое разнообразие на нашей планете. Ведь Земля - наш общий дом, и хочется сохранить ее красоту для будущих поколений.

Спасибо за внимание



Берегите природу!