


Северная Америка

**Знакомство
с живым миром**

A world map showing the Northern Hemisphere, with the Arctic region highlighted in white. The map is centered on the North Pole and shows the continents of North America, Europe, and Asia.

Голарктическое флористическое царство /Голарктика/ (от греч. holos – весь и arktikos – северный) занимает внетропическую часть Северного Полушария.

/Энциклопедический словарь/

Начав знакомство с жив. миром Сев. Америки, нужно всегда чётко помнить, что она — только часть нашей зоогеографической родины — Голарктики. Другая её часть — Евразия.

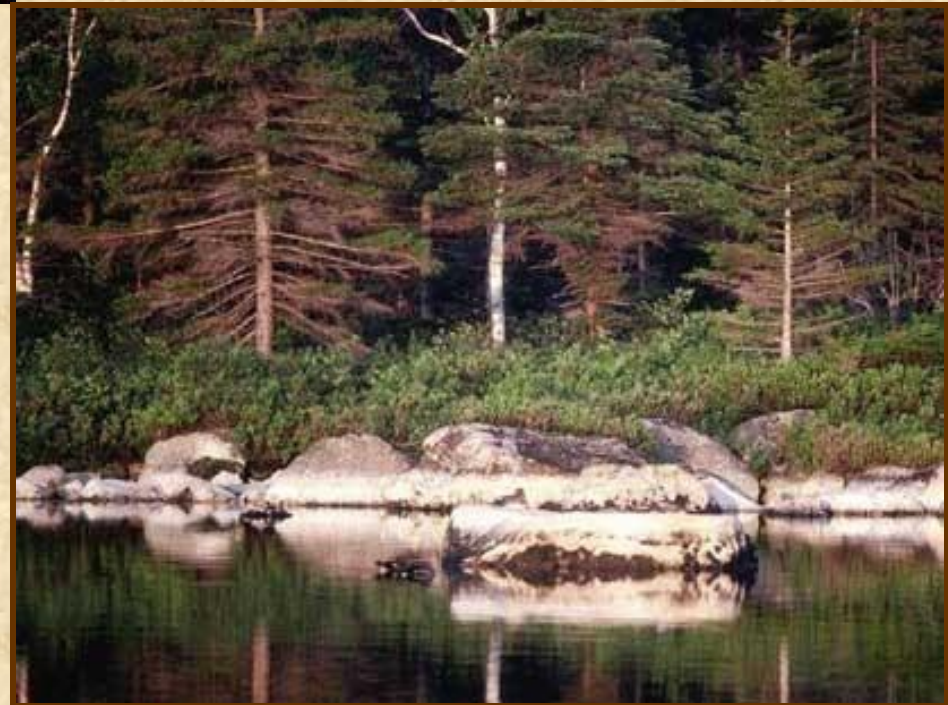


СЕВЕРНАЯ И ЮЖНАЯ АМЕРИКА

NORTH AND SOUTH AMERICA

**На севере Голарктики
кольцом вокруг
ледяных арктических
пустынь раскинулась
тундра.**

**Южнее находится
тайга – зона
хвойных лесов.**



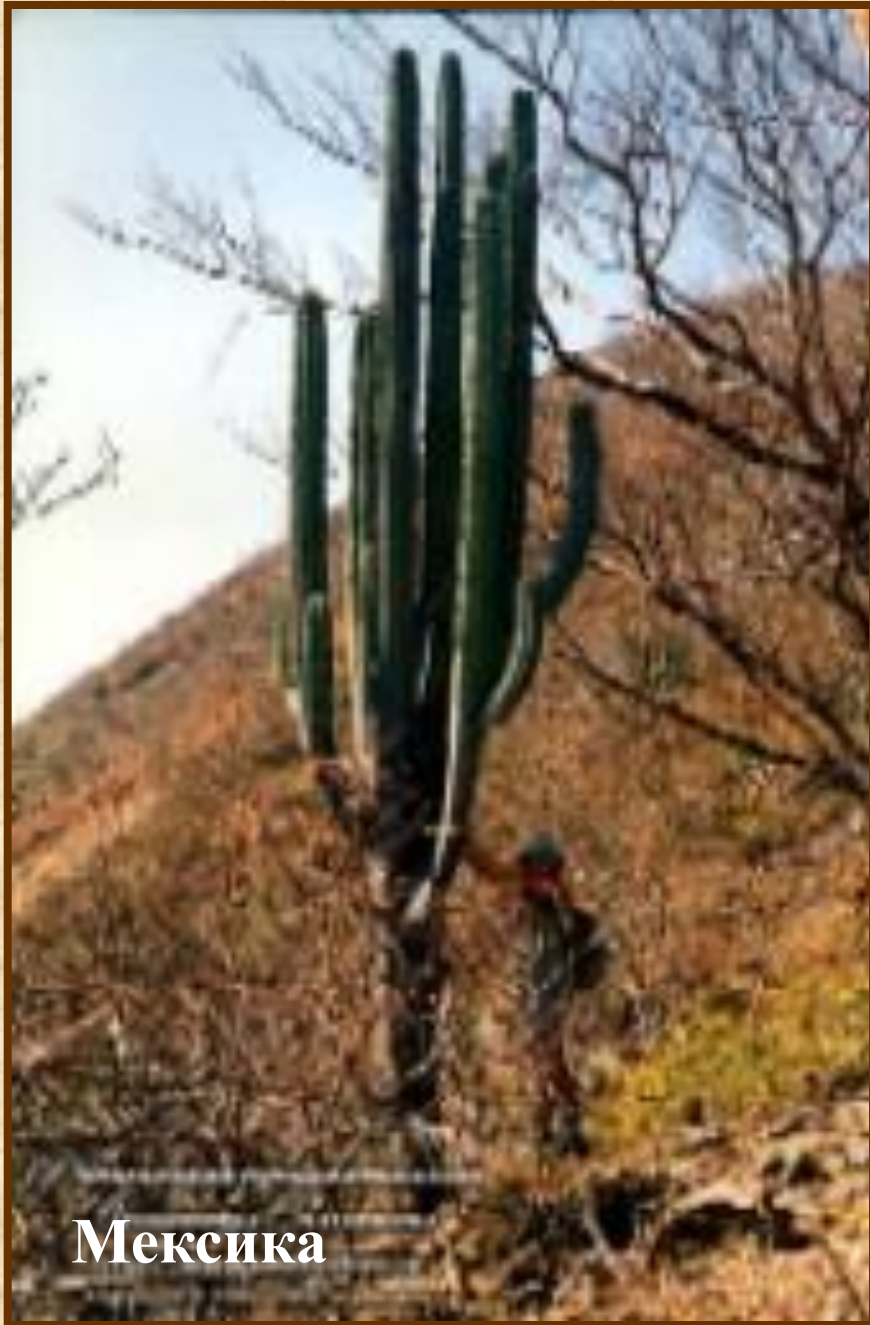


К тайге примыкает зона смешанных или лиственных лесов, а то и сразу лесостепей.

За лесной зоной следуют почти отсутствующие в Европе кустарниковые и травянистые степи – американские прерии.



**В Америке значительна
доля пустынных степей,
полупустынь и
пустынь.**



Мексика



**На юге Сев. Америки
субтропические влажные
леса.**



Можете ли вы назвать это дерево?

Родина дынного дерева (или папайи) - Центральная Америка, которую географически относят к материку Сев. Америка.



Можете ли вы назвать другие растения – выходцы из этого региона?

А это его плоды.



**В какой неназванной природной
зоне Северной
Америки обитают
эти животные?**



Назовите их!

**О ком из них вы
можете
рассказать?**

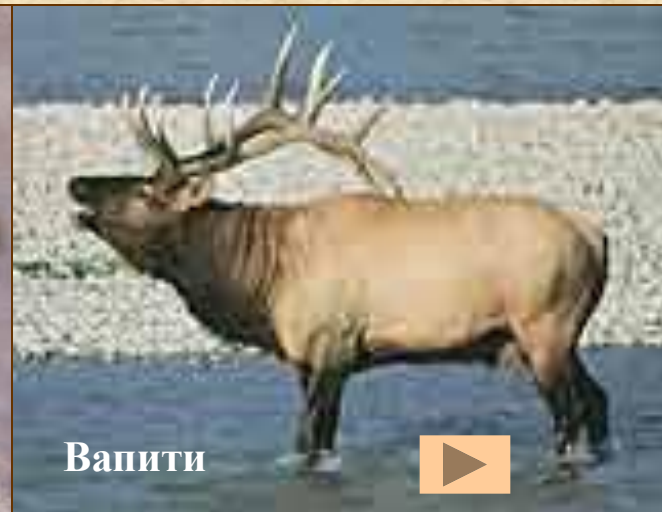


Можете ли вы назвать этих обитателей тундры Северной Америки?

Кто из них живёт только в Америке?

Тундряной лебедь

Белая куропатка
/летом/



Вапити



росомаха

Не слишком ли много хищников на одну белку-летягу?

Как вы думаете, кто ещё является жертвой этих хищников лесных зон Сев.Америки?



Белая куропатка, королевский нырок, королевский пастушок.



За этой шторкой прячутся от данных хищников животные, которым опасно встречаться с ними на охотничьей тропе.

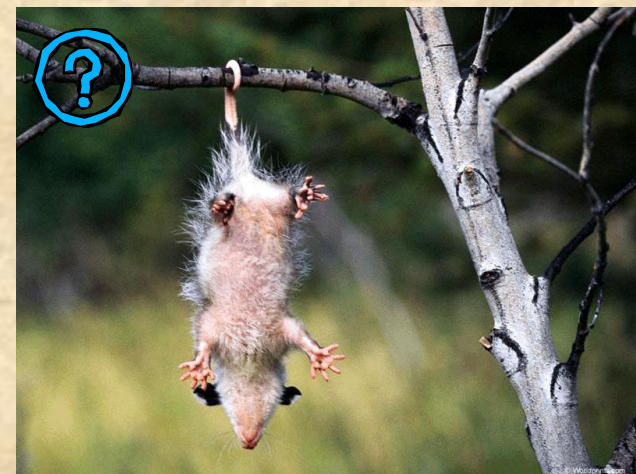




Некоторые из этих животных обитают только на материке Северная Америка, другие расширяют свой ареал и на Южную Америку.



Об одних из них вы можете узнать сейчас; рассказ о других подготовьте сами.



Гремучник
/Техас/



скунс



**Ареал аллигаторов –
семейства отряда
крокодилов –
Северная и Южная
Америки. /В долине
Янцзы есть ещё
китайский его
собрат/.**

**Увы, все они
занесены в Красную
Книгу и разводятся
на фермах в Кубе.**





Родина ондатры, широко распространившейся по миру – Сев. Америка.

Бобёр – крупнейший грызун Голарктики - заселяет всю Северную Америку, исключая тундру и высокогорья.





Луговой волк койот

**Животные обитающие
только в Сев. Америке.
К сожалению, прерии – их
естественные места
обитания - неуклонно
сокращаются под
натиском земледельцев...**

Какого известнейшего животного прерий здесь нет?

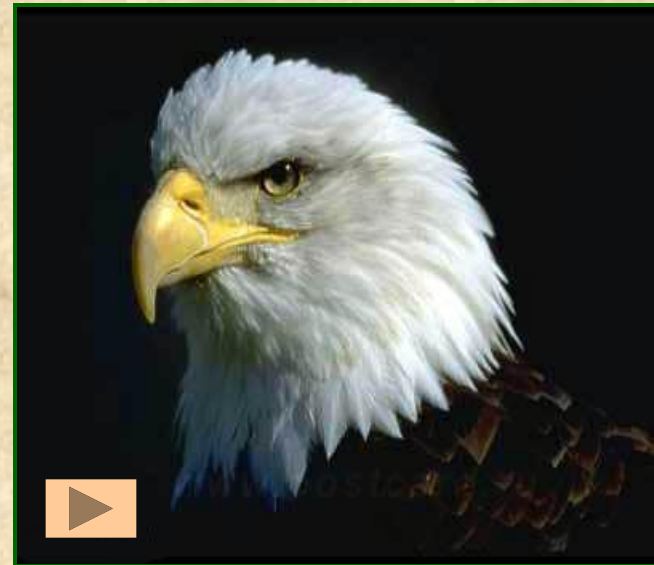
Луговая собачка



Вилорог



Замечательные птицы Северной Америки



Что вы знаете о жизни этих птиц?



Бесподобный рыболов – белоголовый орлан недаром стал символом Соединённых штатов Америки – оба вида этого орлана обитают только в Северной Америке.



Известно, что когда-то, чтобы узнать число оленей–карибу, эскимосы Америки слушали вой волков. И что прапредок волков и кошачьих жил именно в Сев. Америке 4млн лет назад.

И сейчас основная масса волков обитает в Канаде, на Аляске и в Сибири, хотя волки живут повсюду. Узнайте Когда-то в Древнем Египте волка почитали богом; а в Индии – священным животным. Теперь называют санитаром и, может быть, перестанут уничтожать всех поголовно, как это случилось во многих европейских странах.



Можете ли вы назвать этого аборигена Сев. Америки, который и сейчас встречается там нередко, хотя его очень преследовали из-за вреда, причиняемого им лесу?

Действительно, это мощное животное с туловищем 60 – 65 см, весом от 4-х до 7 кг /некоторые самцы могут весить и 18 кг!/, чаще обитающее высоко в кронах деревьев, но расширившее свой ареал до тундры и полупустыни, обладает отменным аппетитом. А ещё..

Подготовьте сами рассказ о жизни...





Оцелот - прекрасная кошка американского континента, в том числе и южной части Сев. Америки /Техас, Мексика/. У каждой особи неповторимый узор пятен, как отпечатки пальцев человека.

Меню оцелота очень разнообразно: мелкие грызуны, опоссумы, рептилии, поросята пекари, оленята, птицы и рыбы. Кого-нибудь да поймает! Не голод её беда, а люди. Только в 1969 г. в США 133 тыс. шкур, а в 1975г Великобритания импортировала их около 77 тысяч. Удивительно ли, что с 1989 года охота и торговля под запретом. Официально. Но, увы...





Барибал

**Пищевой рацион
бурого медведя
включает меньше
половины животной
пищи.**

**Но медведь медведю рознь:
североамериканский медведь гризли,
обитающий в Скалистых горах
Канады, может пообедать не только
оленем, лосем, горными козами и
баранами, но даже и ... медведем
гризли!**





*В Северную
Америку*

Полярная крачка, гнездящаяся на арктическом побережье и островах Ледовитого океана вплоть до 82° с.ш., с наступлением осени улетает в Антарктиду, где в это время весна. Эта птица – рекордсмен по дальности перелётов: 36 тыс. км в год. И самая солнцелюбивая – ведь вся её жизнь проходит при полярном лете!

Дружные птицы, живущие большими колониями, защищают птенцов от песцов и других хищников, налетая на них и клюя в голову. Далеко не каждый нападающий готов к такому приёму.

В Антарктиду



Подвид благородного оленя, получивший своё имя вапити от индейского слова «белый» /по ярко выраженному пятну на задней части тела/.

Мощные ветвистые рога самцов могут достигать веса в 11кг.





**Знакомый нам енот –
полоскун на самом деле
является коренным
обитателем Северной
Америки /от южной
Канады до Панамы/.
Около середины XX в.**

**енот был успешно акклиматизирован в некоторых
европейских странах и в западной части СССР. Енот
удивительно сообразителен и всеяден /с помощью
осязания он найдёт и насекомых, и раков, и амфибий,
и грызунов, и рыб/. Он легко приспособливается к
разным условиям обитания – хоть к тропическим
манграм, хоть к хвойным лесам, хоть к окраинам
полупустынь - была бы поблизости вода.**



Раскачиваться на деревьях, цепляясь за ветки хвостом, - любимый досуг опоссума – сумчатого обитателя лесов Сев. Америки /больше всего США/.

Для лазанья по деревьям

приспособлены и его пятипальцевые лапки. Они у зверя развиты с «пелёнок»: ведь уцелеют только те из малышей /а их до 25!/, кто сумеет крепко удержаться в сумке матери, а 4 - 5 недель спустя – на её спине.

От человека, который добывает этого зверя ради мяса и меха, спасенья нет. Но от волка или рыси можно порой спастись, притворившись мёртвым. При этом опоссум испускает ещё и запах разлагающегося трупа. Не всякий хищник готов съесть такой обед.





Снежная коза - крупное животное /дл. тела 150-170 см, высота в холке до 1 м/. Эти обитательницы Скалистых гор живут небольшими группами выше границы леса и питаются травами, побегами кустарников. От холода коз спасает густая длинная шерсть с очень лёгким подшёрстком – «пухом». А от

падения с крутых склонов – искривлённые копыта, которыми она цепляется за выступы скал. Малыши – козлята уже через несколько дней после рождения следуют за матерью, осваивая нелёгкую школу жизни. Этот единственный вид рода очень малочисленен. ?

**Эта кукушка
(длиной до 60 см)
относится к
подсемейству
бегающих кукушек.**



**Поэтому не диво, что она в погоне за
ящерицей может развивать рекордную
(для американских птиц) скорость -
24 км/час, слегка помогая себе
короткими слабыми крыльями.**