

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА



Сафронов Вадим
5 а

Общая информация

Се́верная Аме́рика – один из 6 материков планеты Земля, расположенный на севере Западного полушария Земли.

Площадь Северной Америки без островов — 20,36 млн км², с островами — 24,25 млн км.

К островам Северной Америки относятся Гренландия, Канадский-Арктический архипелаг, Вест-Индия, Алеутские острова и другие. Население Северной Америки составляет более 500 млн человек, что составляет 7 % от населения мира.

В пределах материка часто выделяют Североамериканский регион, объединяющий США, Канаду, Гренландию, Багамы и Бермуды.

Океаны и моря, которые омывают страны континента

Северная Америка омывается **с запада** Тихим океаном с Беринговым морем, заливами Аляска и Калифорнийским, **с востока** Атлантическим океаном с морями Лабрадор, Карибским, заливом Святого Лаврентия и Мексиканским, **с севера** - Северным Ледовитым океаном с морями Бофорта, Баффина, Гренландским и Гудзоновым заливом.

С запада отделена от материка Евразия Беринговым проливом.

С юга отделена от Южной Америки Панамским перешейком.

В состав Северной Америки включаются также многочисленные острова: Гренландия, Канадский арктический архипелаг, Алеутские острова, остров Ванкувер, архипелаг Александра и др.

Площадь Северной Америки вместе с островами 24,2 млн км², без островов 20,4 млн км².

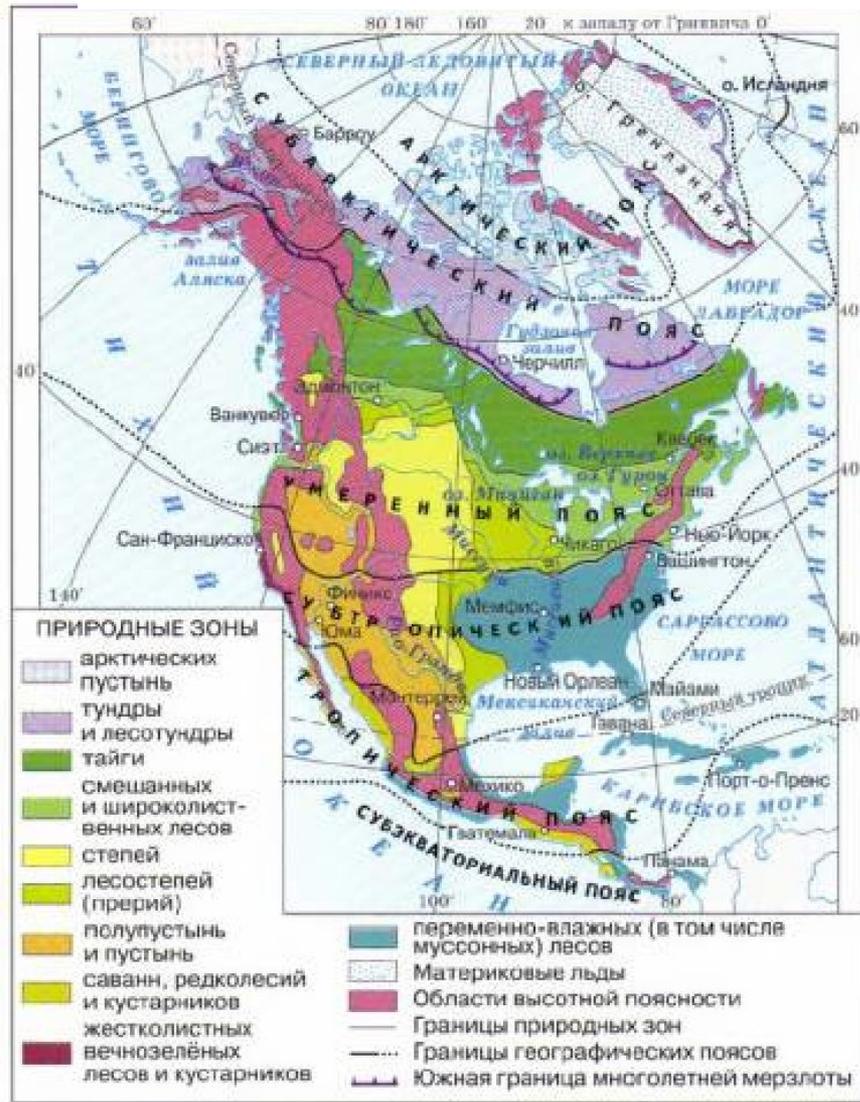
КЛИМАТ

Климат от арктического на крайнем севере до субэкваториального в Центральной Америке и Вест-Индии, в прибрежных районах океанический, во внутренних — континентальный. Средние температуры января возрастают от -36°C (на севере Канадского Арктического арх.) до 20°C (на юге Флориды и Мексиканского нагорья), июля - от 4°C на севере Канадского Арктического арх. до 32°C на юго-западе США.

Наибольшее количество осадков выпадает на Тихоокеанском побережье Аляски и Канады и на северо-западе США; юго-восточные районы материка получают 1000 -1500 мм, Центральные равнины — 400 -1200 мм, межгорные долины субтропических и тропических районов Кордильер -100 - 200 мм. К северу от $40 - 44^{\circ}$ с. ш. зимой формируется устойчивый снежный покров



Природный мир Северной Америки



Север американского континента покрыт обширными хвойными лесами. От Канады и практически до самой границы с Мексикой вдоль всего континента протянулись Скалистые горы. Природные условия по обе стороны гор заметно друг от друга отличаются. Узкая береговая линия на западе – это довольно сложная и разнообразная экосистема. Воздушные массы, проходя с Тихого океана, теряют над Скалистыми горами значительное количество влаги, и именно по этой причине на восточной стороне выпадает очень мало осадков. Ближе к юго-восточному побережью климат начинает становиться более влажным. На побережье Мексиканского залива и во Флориде довольно влажно и жарко.

Природный мир Северной Америки



Природный мир Северной Америки весьма богат и многообразен, так как сам материк расположен практически во всех климатических зонах. На следующих слайдах представлены наиболее яркие представители природного мира Северной Америки

Природный мир Северной Америки



Большая часть Северной Америки лежит в холодных климатических поясах, что сказывается на особенностях растительного мира. На севере лежат обширные зоны, которые вообще не имеют растительности, так как покрыты вечными льдами, к ним относится, например, остров Гренландия. Южнее расположены зоны тундры, которые спускаются к югу дальше, чем в Евразии, из-за Лабрадорского течения. На севере тундры растут только мхи и лишайники, на юге — осока, злаки, ползучий вереск, карликовые деревья.

Природный мир Северной Америки



В тайге, которая расположена южнее, произрастает больше видов деревьев, чем в Евразии. В этой зоне растут цуга канадская, пихта, веймутова сосна. Именно в этой зоне растут типичные только для Северной Америки деревья, такие как дугласия или секвойя

Природный мир Северной Америки



Южнее расположены лиственные леса, которые охватывают довольно большую площадь территории материка. Здесь растут белый и черный дуб, ясень, тюльпанное дерево, разные виды березы. Характерные для материка деревья этой зоны — американский бук и сахарный клен, последний является символом Канады.

В зонах лесостепей встречается каштан, черный орех, западный платан, а также множество видов трав, например, ковыль и бизонова трава. В зонах прерий растут кактусы, агавы и юкки, которые типичны скорее для зон пустыни, но которые встречаются и здесь.

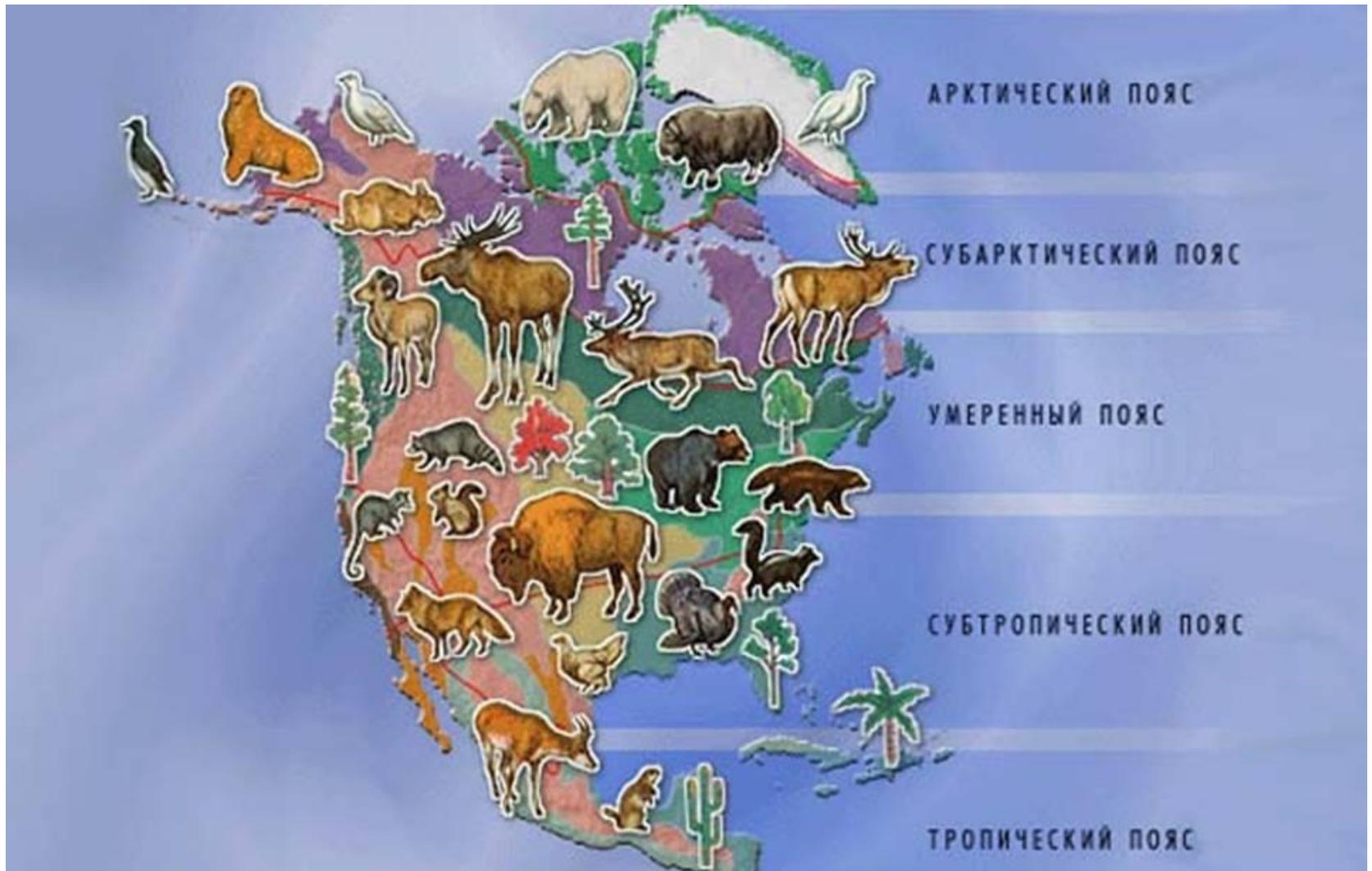
Природный мир Северной Америки



Южная часть Северной Америки отличается теплым климатом, и растительный мир здесь соответствующий. В этой зоне растут вечнозеленые леса, в которых можно увидеть пальмы, древовидные папоротники, вечнозеленые дубы, кипарисы. На полуострове Флорида растут влажные тропические леса с мангровыми зарослями.

Среди горных растений особенными для юга Северной Америки можно назвать секвойи и сосну монтецума с вислой хвоей. Однако, многие растения повторяют растения Евразии, характерные для альпийских зоны.

Животный мир Северной Америки



Животный мир Северной Америки очень многогранен, на следующих слайдах представлены наиболее яркие представители животного мира

Снежный баран (толсторог)



На Великой равнине и в горах североамериканского материка обитает снежный баран. Его шкура имеет коричневый окрас с белой отметиной сзади. Самцы имеют большие и тяжелые рога, закрученные спиралью, а вот у самок они намного легче и меньше. Самки и самцы снежного барана летом живут порознь, лишь осенью сходясь для спаривания. В это время самцы между собой устраивают турниры, сшибаясь своими массивными рогами.

Красная рысь



Этот довольно ловкий хищник, семейства кошачьих, с коротким хвостом близкий родственник обыкновенной рыси, которая распространена в Азии, Европе и Канаде. Хотя образ жизни и повадки красной рыси схожи с ее сородичами, однако, она предпочитает обитать в более теплых районах Северной Америки. Днем она скрывается в скальных расщелинах, в древесных дуплах и даже порой за водопадами.

Карибу



На севере материка обитают карибу, дикие олени, которые являются родственниками одомашненных северных оленей евразийского континента. Они крупнее своих сородичей из Евразии, а рога поменьше. Большая часть карибу проводит лето далеко на севере в тундре, а осенью сбившись в большие стада, мигрируют на юг, чтобы перезимовать в лесах. Они являются великолепными пловцами и с легкостью преодолевают любые водные преграды.

Койот (степной волк)



Койот является одним из самых распространенных млекопитающих Соединенных штатов. Место их обитания – это пустыня, огромные прерии, тенистые леса и даже заснеженная тундра. Койоты, так же как и их сородичи волки, питаются в основном мясом хотя не брезгуют и падалью, а также яйцами птиц, ягодами и плодами. Живут койоты стаями, размер которых может быть самым разным, но если в местах их обитания появляется довольно крупная добыча, то для охоты они собираются в большую группу. Если же основной пищей являются грызуны, то койотам приходится жить семьями.

Гризли



Гризли — североамериканский медведь достигающий порой гигантских размеров. Когда гризли поднимается на задние лапы, его рост иногда бывает до 3 метров, а вес около 300 килограмм. В его рационе рыба, мелкие животные и растения. За один день медведь, как правило, съедает до 12 килограмм пищи. В зимний период гризли впадает на полгода в спячку, тем самым обходясь без воды и еды.

Бизон



Бизоны или как их еще называют некоторые, зубры, относятся к тому же семейству, что и коровы, однако, намного крупнее. Вес взрослого самца зубра может достигать до 900 килограмм. В период зимней линьки, чтобы избавиться от старой шерсти они катаются по земле. Когда-то огромные стада этих могучих животных бродили по бескрайним просторам прерий Северной Америки, однако, сейчас их осталось не так уж и много.

Росомаха



Росомаха является крупнейшим представителем семейства куньих и по своему внешнему виду напоминает медвежонка. Это довольно кровожадное животное, обладающее огромным аппетитом. Как правило, росомаха питается падалью, однако часто может охотиться и на живых зверей. Ареал обитания росомахи – это тайга, лесотундра и частично тундра Северной Америки и Евразийского континента.

Енот-полоскун



Свое название енот-полоскун получил совсем неслучайно. Он был так прозван за довольно забавное пристрастие, полоскать в воде различные предметы, а чаще всего выполаскивать добытую им еду. Енот может длительное время стоять в воде, чтобы поймать рыбу, лягушку или рака. От остальных своих сородичей его отличает черный окрас шерсти вокруг глаз, что очень напоминает очки. Ареал обитания енота Северная Америка, от южных провинций Канады до Панамского перешейка

Скунс



Скунсы распространены на территории Северной Америки, их можно встретить почти во всех штатах США. Они питаются насекомыми, лягушками, мышами, ящерицами, разоряют птичьи гнезда, не брезгают падалью и, что весьма странно для хищников, любят ягоды и фрукты.

Этот удивительный мир распорядился так, что основным действующим компонентом «оружия» скунса является, этилмеркаптан, бутилмеркаптан и другие природные соединения. Две железы, расположенные под их хвостами, выбрасывают по струе жидкости с отвратительным, тошнотворным запахом, которая в воздухе распадается на мелкие капельки. Дальность «выстрела» составляет около 4 метров, «объем магазина» – 4, а иногда 5 зарядов. Если вещество попадет, например, на сапоги, то они после четырехмесячной обработки в хлорированном растворе все еще продолжают выразительно «пахнуть».

Владение столь мощным средством самозащиты сделало маленького зверька гордым и бесстрашным.

Это только краткий перечень представителей природного и животного мира Северной Америки, поскольку потребуется довольно много времени, чтобы перечислить и описать все его многообразие.

Спасибо за внимание !