



Предисловие

Северная Америка – единственный континент, полностью расположенный в Северном полушарии. По площади Северная Америка уступает не только огромной Евразии, но и Африке. Здесь нет высочайших горных вершин – не то что восьмитысячников, но и семитысячников – и очень глубоких озёр. Но зато есть одна из крупнейших рек Земли – Миссисипи и Великие Американские озёра, самый большой в мире остров – Гренландия (к тому же почти полностью покрытый ледниками) и знаменитые гейзерные поля Йеллоустона, великолепный Ниагарский водопад и самая длинная карстовая пещера Мамонтова – Флинт-Ридж, общая протяжённость которой превышает 600 километров.

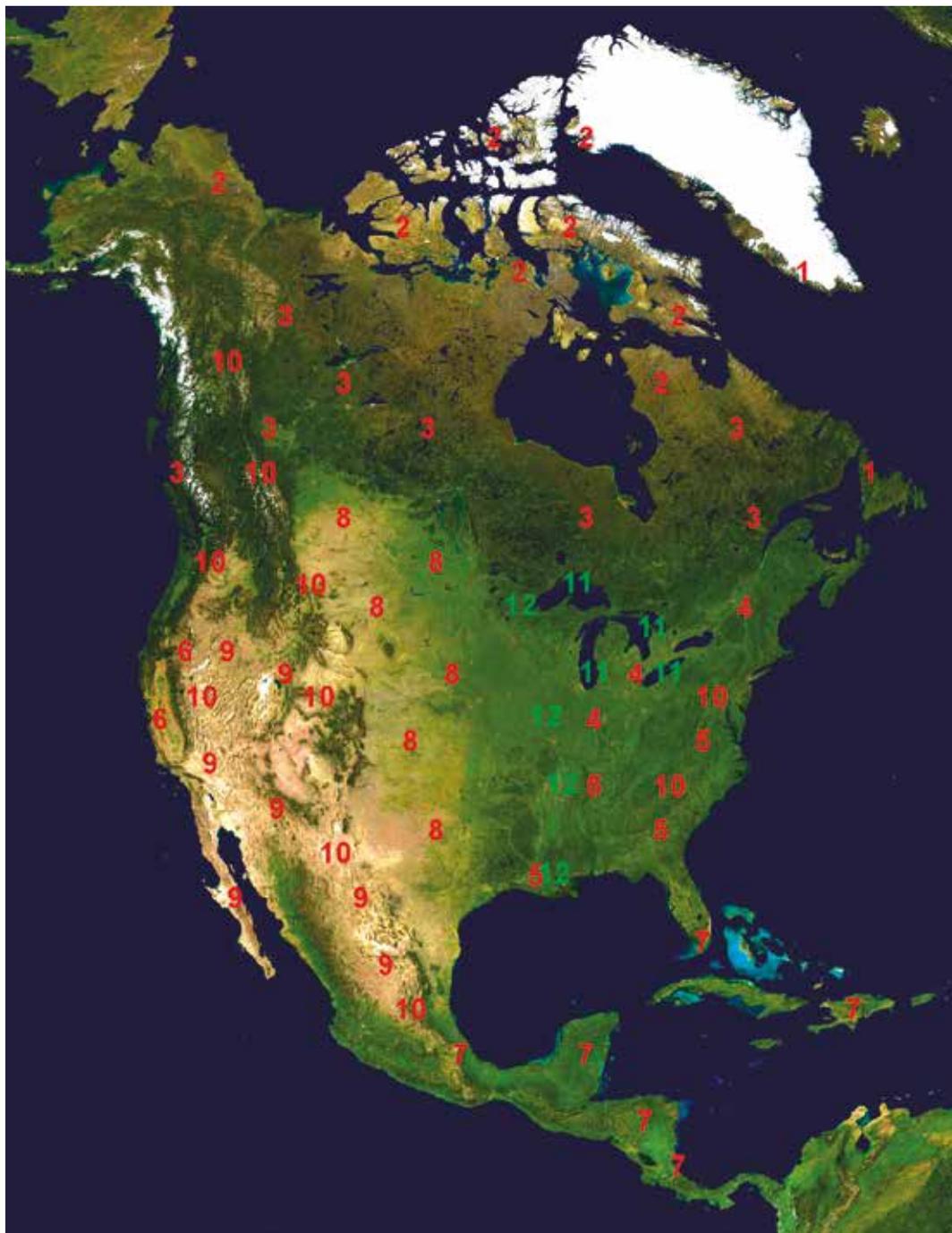
С запада Северная Америка омывается водами Тихого океана. На севере располагается Северный Ледовитый океан, в холодных водах которого расположены многочисленные суровые острова Канадского Арктического архипелага и Гренландия. Именно здесь ближе всего к Северному полюсу располагается суша (почти на 84° северной широты). В пределах этого архипелага на протяжении последних столетий находился магнитный полюс, на который указывает (при отсутствии аномалий) стрелка компаса. Однако в отличие от географического полюса магнитный довольно быстро перемещается и в последние годы сдвигается на северо-запад. В итоге сейчас магнитный полюс располагается между северо-востоком России и Северным полюсом.

К бассейну Северного Ледовитого океана относят лежащее между Гренландией и Канадским Арктическим архипелагом море Баффина. Традиционно частью этого океана считают и огромный Гудзонов залив, далеко заходящий вглубь основной части Северной Америки (до 51° северной широты).



Н.С. Багурина, М.Г. Сергеев

4



Северная Америка из космоса. Красными цифрами показано расположение наземных районов: 1 – участки побережья, открытые викингами; 2 – тундры и арктические пустыни; 3 – тайга; 4 – широколиственные леса; 5 – влажные субтропические леса; 6 – жестколистные субтропические леса; 7 – тропические леса; 8 – прерии и лесоперии; 9 – пустыни; 10 – горы. Зелёными цифрами показано расположение водных районов: 11 – Великие Американские озёра; 12 – Миссисипи. Илл.

М.Г. Сергеев, картооснова: NASA “Blue Marble”, commons.wikimedia.org



Правда, нередко холодные воды залива включают в состав Атлантического океана, который образует восточную границу континента. Сушу юго-востока Северной Америки и северо-востока Южной Америки разделяют водные пространства Мексиканского залива и Карибского моря, по которым разбросаны тропические Антильские острова. Сухопутный рубеж между Северной и Южной Америкой традиционно проводится по Панамскому перешейку.

Природа Северной Америки разнообразна и не настолько изменена человеком, как в очень давно заселённых людьми Африке и Евразии. На севере континента, особенно на островах, огромные площади занимают ледники и холодные арктические пустыни, а пояс тундр здесь заходит неожиданно далеко на юг – почти до 50° северной широты. На юге же Северной Америки можно встретить богатейшие и очень разнообразные тропические леса. Почти весь запад континента занимает огромный горный массив Кордильер, а параллельно его восточному берегу тянутся не столь высокие и широкие Аппалачи. Огромные пространства между ними заняты равнинами, пересечёнными долинами больших и малых рек, и многочисленными озёрами.

В Северной Америке произрастают замечательные растения: мощные и высокие деревья секвойи, секвойядендрона и лжетсуги (дугласии), знаменитый своими красивыми листьями и сладким соком сахарный клён, элегантные и разнообразные орхидеи, колючие пустынные кактусы и один из двух современных видов лотосов.

На просторах континента до сих пор встречаются огромные бизоны, овцебыки и медведи. Сюда проникают многие южно-американские животные, такие как ленивцы, броненосцы, опоссумы и колибри. Крупная и красивая бабочка-монарх славится своими сезонными миграциями, а также тем, что образует огромные скопления на зимовках. Не менее известна другая группа насекомых – так называемые семнадцатилетние цикады, долгая личиночная жизнь которых проходит в почве, а взрослые особи ненадолго появляются каждые 17 лет. Среди необычных обитателей Северной Америки аксолотли – способные размножаться личинки земноводных из семейства амбистомовых, странные ядовитые ящерицы ядозубы и ядовитые насекомоядные млекопитающие щелезубы. Красивейшую птицу кетсаль, или квезаль, народы, жившие на юге Северной Америки, считали богом воздуха, а для жителей некоторых стран региона это и сейчас символ свободы.



По сравнению с другими континентами (кроме, конечно, Антарктиды) люди появились в Северной Америке недавно, судя по всему, не ранее 20 тысяч лет назад, то есть в конце последнего ледникового, когда уровень Мирового океана был низок и на месте морских пространств, отделяющих этот континент от Азии, существовал широкий сухопутный мост. За несколько тысяч лет первые жители Америки расселились почти везде, вплоть до самого юга Южной Америки. Правда, в 2017 году была выдвинута гипотеза о том, что наши сородичи, скорее всего, неандертальцы, могли проникнуть сюда намного раньше – примерно 130 тысяч лет назад.

До начала освоения Северной Америки европейцами население континента было довольно разреженным, однако в некоторых районах (в первую очередь на территории современной Мексики) исчезали и появлялись индейские государства, строились города и другие поселения, сооружались своеобразные пирамиды, храмы и стадионы.

В XV веке в Северной Америке, судя по некоторым оценкам, жили всего около 20 миллионов человек, причём примерно по шесть миллионов населяли государство ацтеков и города-государства майя. Но потом европейцы занесли сюда возбудителей многих болезней. В итоге к концу XVII века индейцев здесь стало намного меньше, видимо, не более нескольких миллионов.

Однако наследием индейцев мир широко пользуется и сейчас. В южной части Северной Америки (на территории современной Мексики) была введена в культуру кукуруза, которая отсюда распространилась сначала по всей Южной и Северной Америке, а затем и по всем континентам, а также выращивались помидоры и некоторые разновидности тыквы, фасоли и хлопчатника. Здесь же была одомашнена индейка. Древние обитатели более северных районов Северной Америки также ввели в культуру несколько видов растений. Наиболее известны представители одного рода: подсолнечник, который существенно позже начали разводить для получения подсолнечного масла, и топинамбур.

Официальный год открытия европейцами Америки – 1492, когда первая экспедиция под руководством Христофора Колумба достигла Багамских, а затем и Антильских островов. Но ещё либо в конце IX, либо в начале X века, в сравнительно тёплую эпоху, норвежский мореплаватель Гуннбьёрн Ульфсон с товарищами дошёл до восточ-



ного побережья Гренландии. Экспедиция Эйрика Рыжего достигла южной оконечности Гренландии в начале 980-х годов и обнаружила там земли, пригодные для освоения, а первое поселение исландских колонистов появилось в 985 году. В том же году мореплаватели под руководством Бьярни Хергольфсона увидели восточное побережье материка, но на сушу в нескольких местах высадились только викинги из экспедиции Лейфа Эйриксона в 1000 либо 1001 году.

Но всё-таки эпоха освоения Северной Америки европейцами началась только в XVI веке. Колонии здесь пытались создать многие европейские государства, но контроль над обширными пространствами в разные столетия удалось установить только Испании, Англии, Франции, Дании и России. Сейчас от бывших колониальных владений осталось совсем немного: одни территории стали независимыми, другие были куплены или завоеваны соседними странами. Сохранившиеся зависимые регионы – исключительно острова. Среди них огромная Гренландия – сейчас автономная территория Дании – и несколько сравнительно небольших групп островов, таких как Сен-Пьер и Микелон у атлантического побережья Канады (департамент Франции) и некоторые Антильские острова (Кайман – Соединённое Королевство, Аруба – Нидерланды и др.)

Первыми русскими, увидевшими в 1732 году северо-западную часть Северной Америки, были члены экипажа бота «Святой Гавриил» под началом Ивана Фёдорова. Летом 1741 года на американскую сушу ступили участники Второй Камчатской экспедиции Витуса Беринга и Алексея Ивановича Чирикова, в том числе натуралист Георг Стеллер. История присоединения северо-запада Америки к России была довольно сложной. После первых географических открытий перешли к хозяйственному освоению этой территории. В 1798 году была организована Российско-Американская компания, в которой основным акционером выступало государство, а первым Главным правителем Русской Америки был назначен Александр Александрович Баранов. Кроме того, была предпринята попытка освоения и более южных районов: с 1812 по 1841 год существовала крепость (или форт) Росс – небольшое русское укрепленное поселение на территории современного штата Калифорния (севернее Сан-Франциско). В то время эти земли находились под контролем Испании. В 1841 году частному лицу была продана крепость Росс, а в 1867 году и вся Русская Америка была продана США.



Хотя масштабное преобразование многих экосистем Северной Америки началось сравнительно недавно – после появления огромного числа переселенцев из Европы, а затем и из других частей света, и распространения и развития земледелия, скотоводства и промышленности, – активность людей и здесь привела к сокращению численности и даже исчезновению целого ряда видов живых существ. Так, американцы сумели уничтожить странствующего голубя, миллионные стаи которого пересекали воздушные пространства над лесами востока континента ещё в начале XIX века. Своеобразной жертвой распашки прерий стал и единственный в Северной Америке вид стадных саранчовых – саранча Скалистых гор. Вместе с тем на этот материк благодаря людям попали многие виды, впоследствии широко по нему распространившиеся. Таковы, например, самый обычный и хорошо знакомый нам скворец и опасный вредитель лиственных деревьев – бабочка непарный шелкопряд. В некоторых североамериканских экосистемах подобные виды вытеснили полностью или частично местные, экологически сходные живые организмы.

Несмотря на то что роль человека в преобразовании экосистем очевидна во многих районах Северной Америки, обширные регионы можно ещё считать девственными либо слабонарушенными. Велико значение в сохранении таких территорий особо охраняемых природных территорий, в первую очередь многочисленных национальных парков. Именно на этом континенте на территории США в 1872 году организован первый в мире национальный парк – Йеллоустонский. Первый парк в Канаде, Банф, создан в 1885 году. Сейчас в Северной Америке существует свыше 330 национальных парков: больше всего их в Мексике (67), в Белизе они занимают 38 % площади страны, а в Гренландии располагается самый большой парк в мире – Северо-Восточный Гренландский. Он охватывает 972 тысячи квадратных километров. В Северной Америке множество красивых мест, интересных уголков, хорошо сохранившихся экосистем, замечательных видов живых существ; о некоторых из них рассказывается в этой книге.