

*Путеводитель*



*по Канаде*

Наши глаза не делают  
объект



# Национальные парки

A scenic landscape of a mountain valley. In the foreground, a calm lake reflects the surrounding mountains and sky. The middle ground shows steep, forested slopes leading up to snow-capped mountain peaks. The sky is blue with scattered white clouds. The text 'Национальные парки' is written in a large, white, outlined font at the top of the image, with three horizontal green double-line decorative bars below it.

Банф

Йохо

Джаспер

Тысяча островов

# Банф



«Банф» - старейший канадский национальный парк, его организовали еще в 1885 году. Сердцем парка является город Банф. Это самый высокий населенный пункт Канады, он располагается на высоте 1463 метра над уровнем моря.



Парк пересекает несколько туристических троп, маршруты разной протяженности и степени сложности приводят в места исключительной красоты. Пройдя по ним, можно полюбоваться прекрасными ландшафтами, видами ледников и горных озер.

# Джаспер



Национальный парк Джаспер в Скалистых горах включен в список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, ученые единогласно считают, что этот уголок природы должен сохраниться для потомков в первозданном виде.

Самая заметная достопримечательность парка – ледник Атабаска, один из древнейших на Земле. Его площадь равна  $200 \text{ км}^2$ , а возраст достигает 10 000 лет. Талая вода этого ледника питает озеро Малигне – самое крупное ледниковое озеро в Скалистых горах. Его глубина немного не дотягивает до 100 метров, а длина составляет 22 км.



# Йохо



Йохо собрал живописные пейзажи и настоящие чудеса природы: озера, ледники, вершины. Одно из чудес Йохо – водопад Такаккоу. Это второй по высоте водопад Канады. От самой высокой до нижней точки, где водопад сливается с речкой Йохо, перепад высоты составляет 384 метра. Правда, высота собственно водопада несколько меньше – 254 метра. Такаккоу питается ледником, поэтому в зимние месяцы, когда лед почти не тает, водопад спускается неширокой струйкой. Зато летом Такаккоу бушует.

# Йохо



Еще одно чудо Йохо - река Брыкающаяся лошадь. В полном согласии с названием это довольно бурная речка. Известна она больше всего своим творением - каменным мостом, который речка «выточила» из единого куска скалы. Нерукотворный мост наискосок пересекает шумную речку в том месте, где когда-то был водопад. Река подточила его вершину и нашла себе более пологое русло под тем, что стало мостом над речкой.



Неподалеку находится Изумрудное озеро. Вода его действительно напоминает чистый блеск драгоценного камня, а совершенно гладкое зеркало озера удваивает горные пейзажи.

# Тысяча островов



Национальный парк «Тысяча островов» располагается в русле реки Св. Лаврентия, между городами Кингстон и Броквилл, там, где речной поток пересекает участок Лаврентийского плоскогорья, сложенного древними кристаллическими породами. Прошедший здесь древний ледник создал мелкохолмистую поверхность, а речной поток, заполнив низины, превратил холмы в живописный архипелаг лесных островов, лежащих среди громадной реки. Ниже города Кингстон через реку Св. Лаврентия перекинут грандиозный мост Тысячи Островов, ведущий из Канады в США.





# Тысяча островов



Самыми интересными островами считаются острова Волф и Хат. Волф - самый большой из тысячи, расположился в самом устье реки, почти в озере Онтарио, куда река Св. Лаврентия впадает. А второй - Хат известен выстроенным на нем красивейшим замком, напоминающим рыцарские замки на Рейне. Среди Тысячи островов есть и один рукотворный. Это остров Лонг Вью Айленд, построенный в 1904 году путем соединения четырех скалистых отмелей.



*Географические объекты*

A large waterfall cascading down a rocky cliff into a pool of water. A vibrant rainbow is visible in the mist created by the falling water. The sky is blue with some clouds. The text is overlaid on the top part of the image.

*Ниагарский водопад*

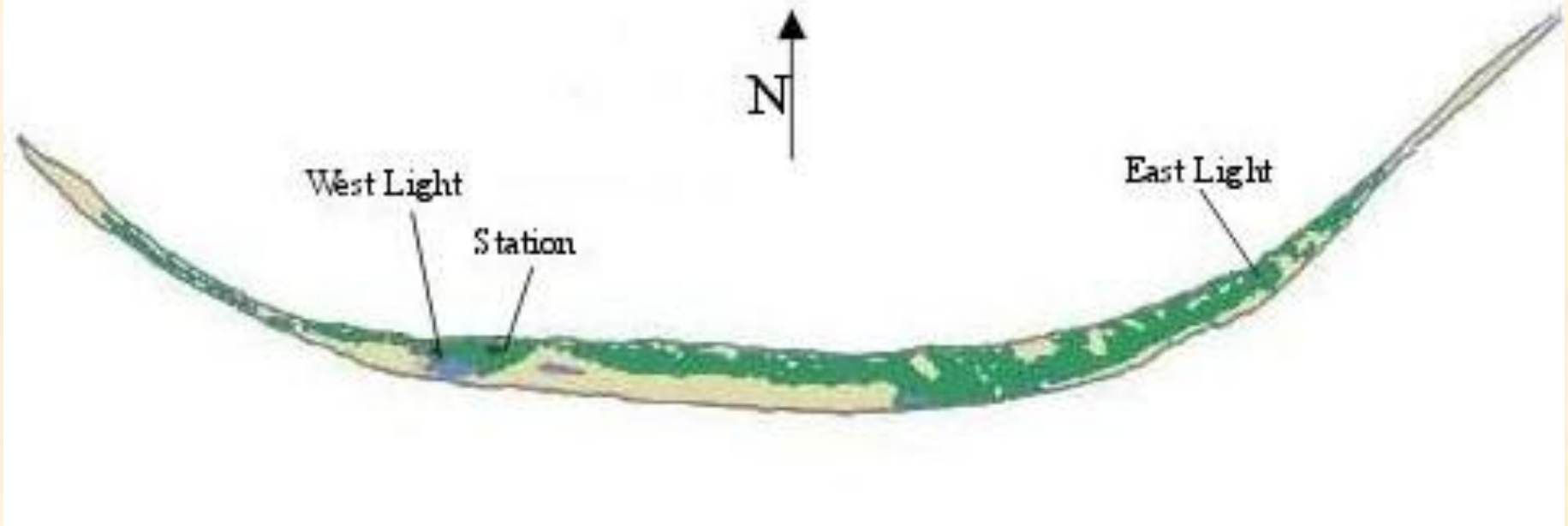
*Остров Сейбл*

# Остров Сейбл



**Одно из самых опасных мест в водах мирового океана и один из самых загадочных парадоксов природы – кочующий остров Сейбл. Всегда скрытый туманами, невысокий и совершенно плоский, он как будто притаился в ожидании добычи в той самой точке недалеко от канадского порта Галифакс, где встречаются теплый Гольфстрим и холодное Лабрадорское течение.**

# Остров Сейбл



Постоянно меняя очертания, размываемый сильным течением с одной стороны и «растущий» с другой из-за песка, наносимого течением, остров неуклонно движется на восток со средней скоростью около двухсот метров в год. По свидетельству геологов, это кажется почти невозможным – каждый остров в мировом океане базируется на мощнейших тектонических плитах, составляющих саму основу планеты. Эти тектонические плиты тоже дрейфуют, но со скоростью несколько миллиметров в год. Остается неясным, как Сейбл развивает такую большую скорость, ведь он не должен двигаться быстрее, чем дно океана.

# Остров Сейбл

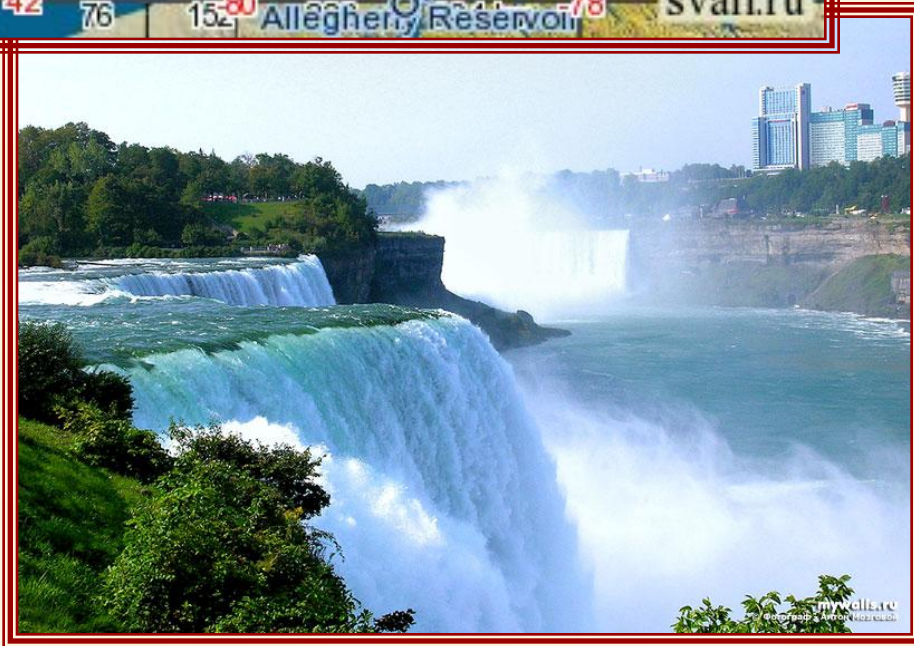


На острове нет даже древесной растительности. Но несмотря на это там существует табун из трехсот лошадей. Предполагается, что лошади эти, больше похожие на пони, спаслись во время крушения в конце XVIII века французского военного судна и, не имея выбора, адаптировались к жизни среди зыбучих песков и туманов.



Тем не менее, 25-30 человек постоянно на Сейбле с тем, чтобы постараться предотвратить новые трагедии в его прибрежных водах.

# Ниагарский водопад



Ниагарский водопад — общее название трёх водопадов на реке Ниагара. Корни водопада лежат в Висконсинском оледенении, закончившемся около 6000 лет назад. Северо-Американские Великие озёра и река Ниагара — это результат последнего континентального ледникового щита — огромного ледника, двигавшегося по местности с территории восточной Канады. Ледник двигался подобно бульдозеру, перемалывая камни и почву, сдвигая их с места и углубляя русла рек, создавая озёра. В других местах откладывались обломки пород, заставляя реки создавать новые русла.

# Ниагарский водопад



После того как лёд растаял, дренажная канава со стороны Великих озёр стала современной рекой Ниагара, которая не могла больше течь по старой долине и образовала новое русло в изменённом ландшафте. Спустя время Ниагара вырезала глубокое ущелье вдоль Ниагарского эскарпа, с северного берега образовав обрыв, вызванного эрозией горных пород между озёрами Эри и Онтарио. В процессе этого река вымывала старые морские камни, чей геологический возраст был старше ледника. Три большие формации горных пород были вымыты в ущелье, образованном рекой Ниагарой.

# Ниагарский водопад



Когда вновь образованная река наткнулась на неподверженные эрозии доломитовые породы, то этот слой стал разъедаться гораздо медленнее, чем лежащие на более низком уровне мягкие сланцевые и песчаные породы. Поскольку этот слой разъедается гораздо легче, река подрезала твердые слои и образовала водопад.