



# Ориноко

**О**риноко – одна из величайших рек Южной Америки. Большинство народов, живущих на её берегах, называют её не иначе как Река – с величайшим почтением и уважением. Мы не знаем достоверно, когда появились первые поселения на берегах Ориноко. Однако уже три тысячи лет назад индейцы араваки создавали рисунки на скалистых берегах реки. Сейчас русло Ориноко густо заселено. По руслу реки ходят крупные суда, снуют маленькие лодки. Развиты торговля и рыбный промысел. И хотя большая часть населения сосредоточена в крупных городах, таких как Сьюдад-Боливар, остаётся место и для маленьких поселений, где испокон веков живут племена, населявшие берега реки ещё во времена Колумба.



Пороги на Ориноко. Фото: Anagoria, en.wikipedia.org



Ориноко берёт своё начало с быстрого ручейка на склоне одной из гор хребта Серра-Парима Гвианского плоскогорья. Вбирая в себя многочисленные притоки с отрогов Анд и Гвианского плоскогорья, Ориноко стремительно набирает силу. Мощный поток несёт свои воды по горным долинам, огибая Гвианское плоскогорье с запада. До слияния с рекой Мета Ориноко проходит через многочисленные ущелья, формируя быстрины и пороги, местами низвергаясь прекрасными водопадами. Спустившись на Гвианскую низменность, Ориноко расширяется до 3–10 километров. Её воды текут спокойно и неторопливо, лишь в ущельях поток снова набирает скорость, стремительно вырываясь из тесных объятий скалистых берегов. Ниже самого крупного порта на реке – Сьюдад-Боливара – русло Ориноко резко расширяется.

Чуть дальше по течению, вблизи города Барранкас, русло разветвляется, образуя сложную дельту. Здесь сеть водных протоков и стариц, разделённых участками суши, перемежается с болотами, мангровыми лесами и влажными джунглями. Чем ближе Ориноко подбирается к океану, тем сложнее определить, где суша, а где вода, так плотно зарастают русла рукавов водными растениями. Самые большие рукава дельты Ориноко – Бока-Гранде и Макарео – впадают в залив Пария Атлантического океана. Как раз здесь встала на якорь шхуна Христофора Колумба во время его третьей экспедиции к берегам Америки в 1498 году.

Но в бассейне реки Ориноко есть одна особенность, связанная с существованием Касикьяре. Это один из немногих и необычных водотоков, которые соединяют бассейны крупных рек: в данном случае Ориноко и Амазонки. В Венесуэле Касикьяре ответвляется от Ориноко и через 326 километров впадает в реку Риу-Негру, один из крупнейших притоков Амазонки. На самом деле, Касикьяре – река относительно короткая, но не такая уж маленькая – её ширина в месте ответвления от Ориноко – около 90 метров, а при впадении в Риу-Негру превышает полкилометра.

Интересны и обитатели Ориноко. Здесь живут пресноводный дельфин, гигантская выдра и редчайший оринокский крокодил. Около 150 видов рыб известны только из бассейна Ориноко. Отсюда происходят многие виды, разводимые в аквариумах.



Красный неон – популярная аквариумная рыбка, в природе живущая в бассейнах Ориноко и Риу-Негру. Фото: Axel Rouvin, commons.wikimedia.org

### Электрический угорь

Одна из самых замечательных рыб бассейна Ориноко, а также части притоков Амазонки, – электрический угорь из отряда гимнотобразных, представители которого живут только в Южной Америке. Конечно, это не угорь. С настоящими угрями его сближает более или менее вытянутая форма тела. Это довольно крупная рыба. Её длина достигает трёх метров, а вес 40 килограммов. Кожа голая, общая окраска невзрачная, буровато-оливковая, но снизу голова ярко-оранжевая, а глаза изумрудно-зелёные. Электрические угри обитают в мелкой спокойной воде стариц, озёр, болот.

Электрические угри отличаются хорошо развитыми органами чувств. В боковой линии у них есть рецепторы, позволяющие оценивать давление воды, а их ухо соединено небольшими косточками с плавательным пузырьём, что делает их слух довольно совершенным. Кроме того, они используют для дыхания атмосферный воздух.



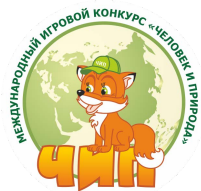
Электрический угорь. Рисунок: Robert Hermann Schomburgk,  
[commons.wikimedia.org](https://commons.wikimedia.org)

Но, конечно, самая замечательная и необычная особенность этих рыб – сложная и очень большая система «электроснабжения». Она занимает примерно  $4/5$  от общего объёма тела. Угорь может генерировать разряд напряжением до 860 вольт и силой тока до одного ампера. Электрическое поле высокого напряжения этот вид использует для охоты и обороны, а поле низкого напряжения для ориентации и коммуникации.

### Ориноковский крокодил

Этот крокодил – один из самых крупных видов рода и самое крупное животное Южной Америки. Длина взрослых самцов может превышать пять метров (когда-то попадались особи до 6,7 метра), а вес достигать 380 килограммов. В отличие от многих других видов рода оринокский крокодил обладает довольно длинной и узкой мордой. Обитает этот вид в реках и озёрах, возможно, некоторое время он может жить в морской воде. Большие особи питаются крупной добычей. Это могут быть рыбы, кайманы, змеи, в том числе анаконды, капибары, олени, реже птицы и беспозвоночные. Самки крокодилов отличаются заботой о потомстве, по крайней мере в первый год его жизни.

Ориноковский крокодил – очень редкий в природе вид. Его популяции очень сильно пострадали при заготовке крокодильей кожи.



В настоящее время суммарная численность крокодилов в природе оценивается от 250 до 1 500 особей. К сожалению, численность данного вида в зоопарках невелика, хотя уже накоплен определённый опыт по возвращению его особей в естественные условия.



Ориноковский крокодил. Фото: Bernard Dupont, commons.wikimedia.org