

# Внутренние воды Южной Америки



Ахмадуллина Е.А.  
учитель географии  
МАОУ «МЛ № 1»  
г. Магнитогорска

# Содержание урока:

---

- Амазонка
- Парана
- Ориноко



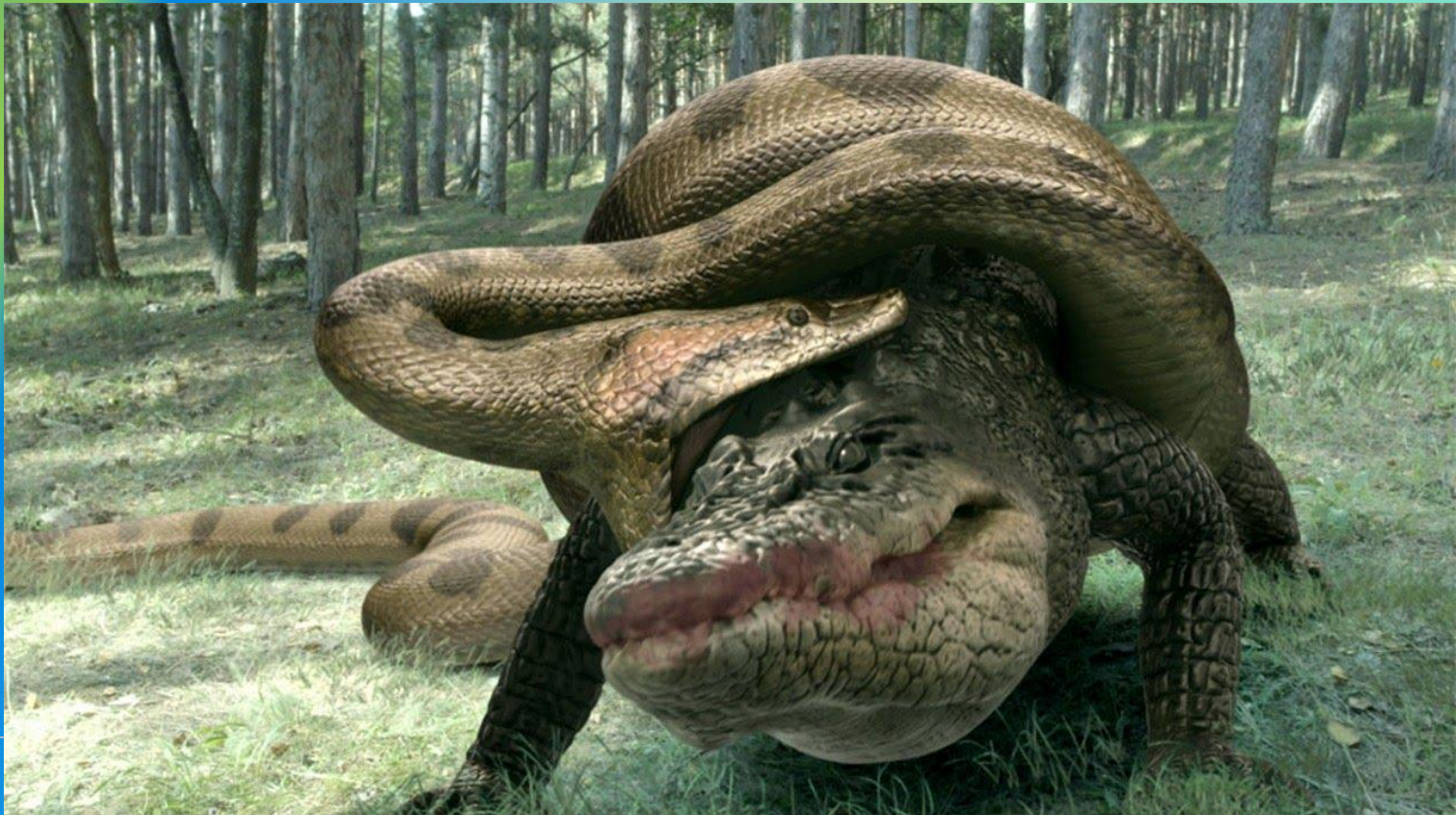


- Амазонка - это самая большая река Южной Америки, самая полноводная река и самая длинная река мира.





- В водах этой реки водится водяной удав АНАКОНДА. Это самая крупная змея в мире. Её длина может достигать 9 метров. Нападает даже на крупных животных.



□ Определите по картам атласа, где берет начало река Амазонка?

□ Почему Амазонка полноводна круглый год?

Амазонка принимает огромное количество притоков, которые сами по себе являются крупными реками. Реки бассейна имеют преимущественно дождевое питание.



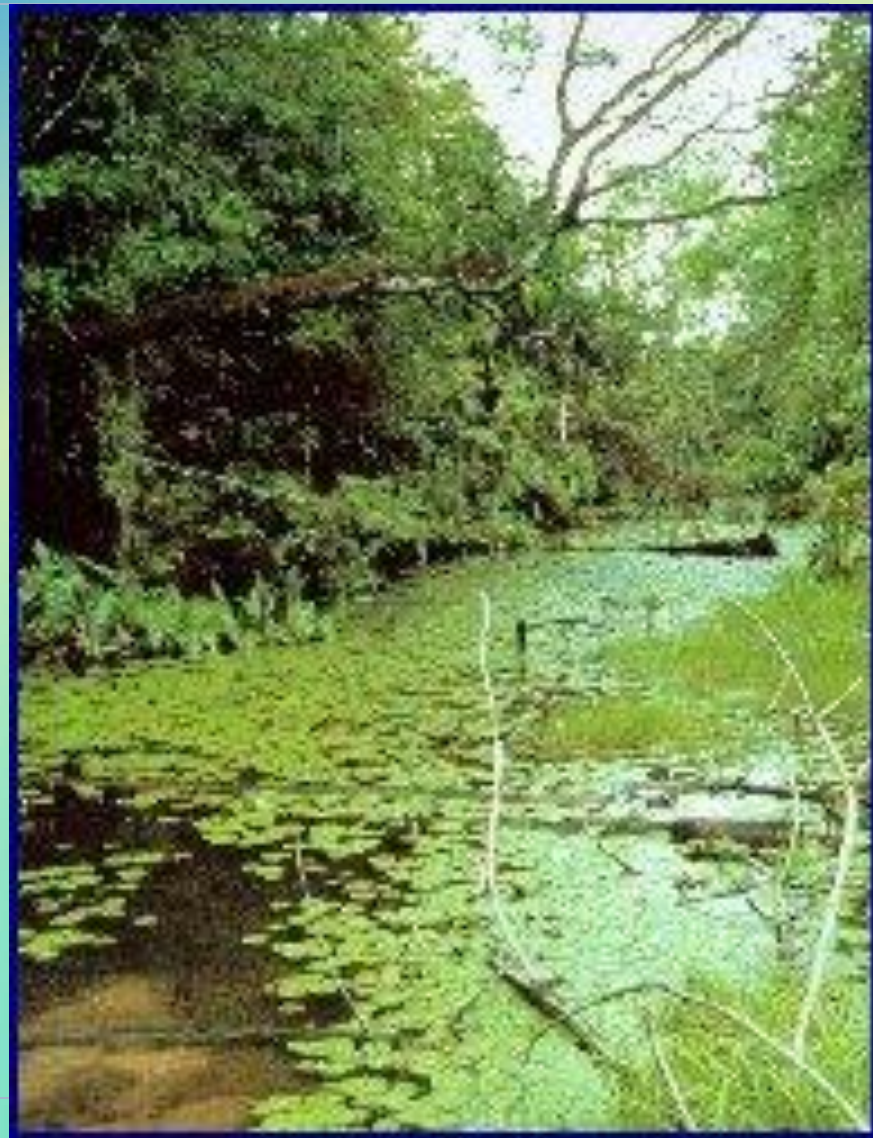


## Происхождение названия реки Амазонка

- Свое название Амазонка получила благодаря испанским конкистадорам, которые, воюя на берегах великой реки с индейцами, были поражены неустрашимой яростью индейских женщин, сражавшихся наравне с мужчинами племени. Они напомнили испанцам отважных воительниц-амазонок из античного мифа.



□ Так как Амазонка расположена в экваториальном поясе, то там царит вечное лето. Конечно, воды Амазонки богаты жизнью. Особенно разнообразны рыбы – их около 2000 видов.





# Амазонская сельва



Амазонская сельва.







Скат-  
хвостокол



Электрический  
угорь



Крокодиловые  
кайманы

- Здесь обитают и другие хищники: **скаты-хвостоколы**, вооруженные острыми шипами, наполненными смертельным для человека ядом; **электрические угри**, которые могут «угостить» врага разрядом в 600 Вольт, **крокодилы**, а также маленькие рыбки канеру, величиной с палец, способные залезать в тела животных и людей.

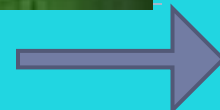




- Интересно, что здесь же водятся и самые маленькие рыбы во всем мире – пестро окрашенные гуппи, да и другие «аквариумные» рыбки.

- В тихих заводях реки произрастает интересное растение – кувшинка виктория-регия.

Округлые листья ее имеют диаметр до 2 м, мощные перепонки делают лист очень прочным, способным выдержать вес до 50 кг!





# Парана

- ПАРАНА, река в Южной Америке (Бразилия и Аргентина), вторая по водности после Амазонки. Название в дословном переводе с индейского - «мать моря».
- Определите, где река берет свое начало? Какие реки в нее впадают?

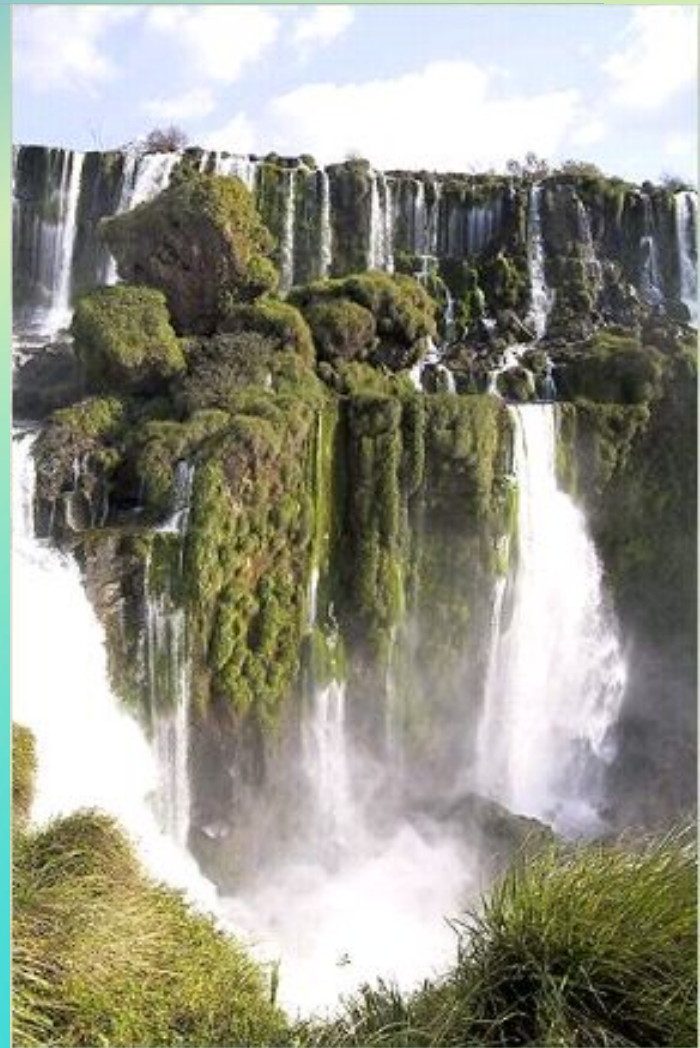


- Главные притоки - Игуасу слева и Парагвай справа. Река судоходна от устья Игуасу. На реке построены несколько ГЭС в верхнем течении.





- ИГУАСУ, река на юге Бразильского нагорья. На ней образован водопад с таким же названием.
- Водопад Игуасу падает в низ с высоты 72 м, но зато его ширина удивляет зрителей – 26 км. Вода падает в низ многими струями, которых можно насчитать 275. Рокот водопада слышен за 20-25 км.
- Организован национальный парк, посещаемый туристами.



Водопад Игуасу.

На реке Парана построена самая крупная в мире ГЭС - Итайпу.





# Ориноко

Определите, где берет река свое начало куда впадает?

Эта река берет свое начало с Гвианского плоскогорья, протекает по Оринокской низменности с юга на север и впадает в Карибское море. Её длина 2730 км., а площадь бассейна 1 млн. квадратных км. Питается в основном осадками.



На одном из притоков реки Ориноко, находится самый высокий водопад в мире АНХЕЛЬ. Его высота 1054 м. Открыл этот вdp. в 1935 г. летчик Джимми Анхель. Вода падает в низ с тепуи под названием Ауян (на местном наречии – гора Дьявола)





## Используемая литература:

---

- ▶ Коринская В.А. География материков и океанов – учебник для общеобразов. Школ. – М.: Дрофа, 2004.
- ▶ Нагорная И.И Поурочные планы к учебнику В.А. Коринской. – Волгоград: Учитель, 2005.
- ▶ Электронный учебник. География материков и океанов. – М.: Республиканский мультимедиа центр, 2002.
- Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Уроки географии в 7 классе. – М.: ООО «Кирилл и Мефодий», 2004.
- <http://yandex.ru>

