

Реки и озёра Африки



**Подготовил ученик 7 класса Горингер
Евгений
Учитель: Ковалёва Ю.Д.**

Африка – континент, на котором множество интересных и необычных рек. Африканские реки впадают в Атлантический океан (Конго, Нигер, Сенегал, Гамбия, Оранжевая), в Средиземное море (Нил), в Индийский океан (Замбези)



Река Нил.

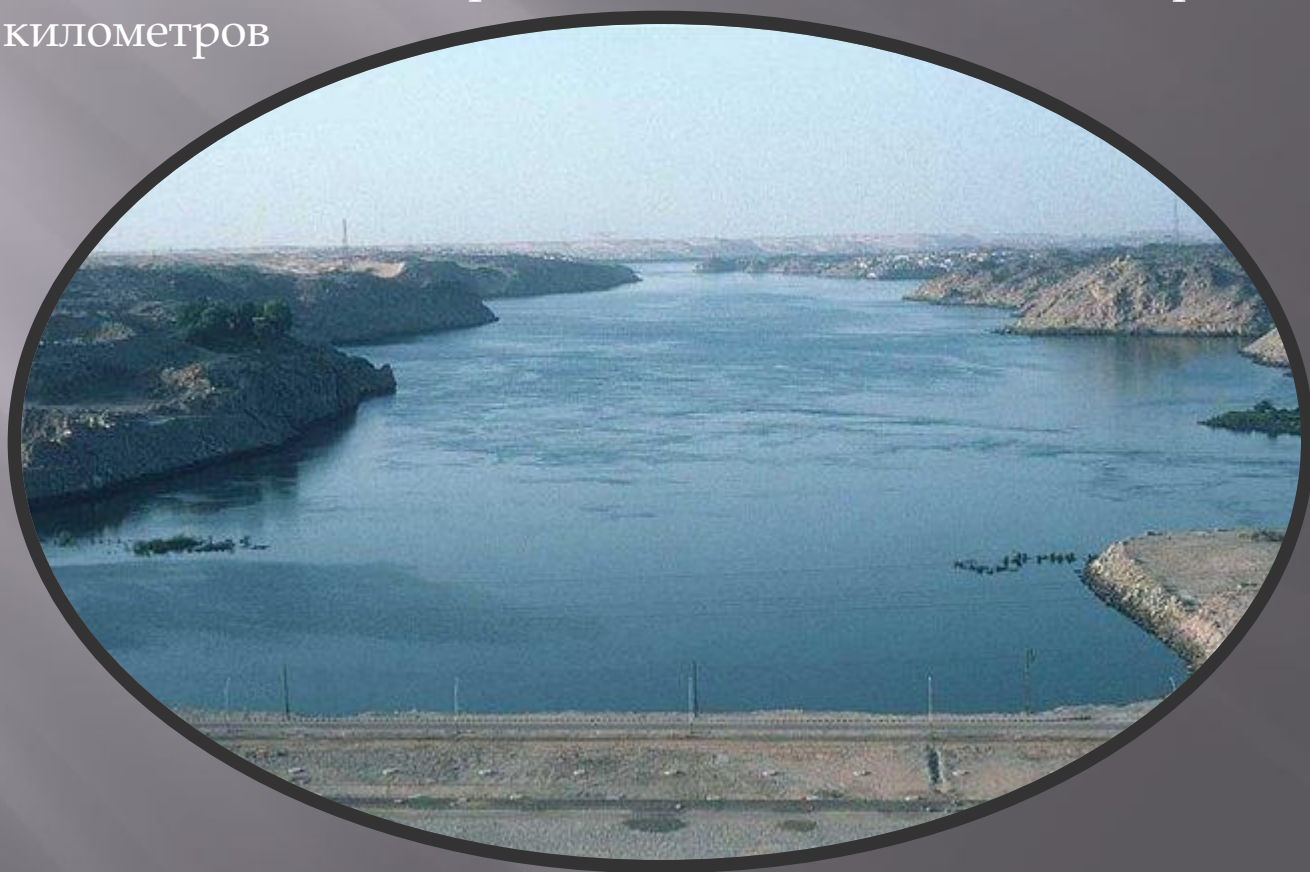
Нил - крупнейшая в мире река, длина которой составляет 6671 километр, она протекает в северной и северо-восточной частях Африки. Нил течет по многим государствам Африки. На его берегах расцвела и закатилась древняя Египетская цивилизация, эта река всегда играла основополагающую роль в жизни народов, населяющих ее долину.

Истоком Нила считается река Кагера, впадающая в озеро Виктория. Из него она вытекает под именем Виктория-Нил, проходит через озеро Кьота и затем через озеро Альберта, откуда выходит уже под названием Альберт-Нил. На всем этом участке река образует много порогов и водопадов, самый крупный из которых водопад Кабалегга, достигающий высоты 40 метров



Нил - единственная река в Северной Африке, которая пересекает Сахару и впадает в Средиземное море, являясь единственным источником жизни в пустыне. Вместе с притоками он протекает по территориям четырех стран: Уганды, Эфиопии, Судана и Египта. Притоки Нила приносят в него большое количество плодородного ила, оседающего по всей долине реки во время разливов.

Долина Нила заканчивается огромной дельтой, площадь которой достигает 24 тысячи километров



Река Конго

Конго (Заир) - эта река зарождается между озерами Ньяса и Таганьика как река Чамбези, протекает озеро Бангвеоло, затем под именем Луапуды - озеро Моеро, а в конце впадает в Атлантический океан. Длина Конго 4374 км, площадь бассейна - 3680 тысяч квадратных километров - по длине это вторая из рек Африки, а по площади бассейна - первая в Африке и вторая в мире (после Амазонки).



Конго протекает в Северном и Южном полушариях, дважды пересекая экватор. У Конго множество притоков - Арувими, Руби, Монгалла, Мобанги (Уэлле), Саага-Мамбере, Ликуала-Леколи, Алима, Лефини, Ломами, Лулонго, Икелемба, Руки, Кассаи с Санкуру и Куанго, Луалаба. В верхнем течении Конго и его притоки пересекают высокие плато и горы, поэтому образует целую серию порогов и водопадов, таких как семь водопадов Стэнли. В среднем течении Конго течет по равнинной местности, а в нижнем течении вновь изобилует водопадами - здесь один за другим следуют целых 32 водопада Ливингстона.

Расположение реки в обоих полушариях приводит к интересному эффекту. Дождливый сезон в Северном и Южном полушариях приходится на разное время, с марта по ноябрь (максимум в октябре-ноябре) Конго получает основную массу воды из северных притоков, в феврале-марте - из южных. Неудивительно, что Конго очень полноводна, и во время разливов заполняет долину на сотни километров. Впадая в океан, река образует глубокий тоннель на 150 километров, и на несколько десятков километров опресняет океанскую воду.

РЕКА НИГЕР

Нигер – река в Западной Африке. Ее длина 4160 км, площадь бассейна 2092 квадратных километра, то есть она занимает третье место после Нила и Конго. Вытекая из Гвинеи, река проходит через Мали, Нигер, Нигерию и впадает в Гвинейский залив. Ее основные притоки Мило, Бани, Сокото, Кадуна и Бенуэ. Когда-то пре-Нигер, древняя река, впадал в давно исчезнувшее «Сахарское море», на месте которого теперь безводная пустыня. Благодаря полноводному верхнему течению, в которое с августа по ноябрь попадает много осадков, Нигер широко разливается, образуя обширный район рисосеяния. В своем устье Нигер образует широкую дельту, сплошь покрытую мангровыми зарослями.



Озера Африки



Великие Африканские озёра — несколько крупных озёр, находящихся в Восточно-Африканской зоне разломов и вокруг нее. Включают озеро Виктория, второе по величине пресноводное озеро в мире, и Танганьики, второе по глубине и по объему в мире. Список озёр: Танганьика, Виктория, Альберт, Эдуард, Киву, Малави.

Некоторые к числу Великих озёр относят только озёра Виктория, Альберт и Эдуард, поскольку лишь эти три озера имеют сток в Белый Нил.

Танганьика и Киву имеют сток в систему реки Конго, а Малави — в Замбези через реку



Озеро Танганьика

Танганьика — крупное озеро в Центральной Африке, координаты центральной части — $5^{\circ}30'$ ю. ш. $29^{\circ}30'$ в. д. (G).

По объёму и глубине озеро Танганьика занимает второе место после Байкала. Берега озера принадлежат четырём странам — Демократической республике Конго, Танзании, Замбии и Бурунди.

Длина озера около 650 км, ширина 40—80 км. Площадь 34 тыс. км кв. Лежит на высоте 773 метров над уровнем моря в тектонической впадине Восточно-Африканской зоны разломов.

В озере водятся гиппопотамы, крокодилы, много водоплавающей птицы. Хорошо развиты рыболовство и судоходство.



Озеро Виктория

Виктория, Виктория-Ньянза, Укереве (Victoria, Victoria Nyanza) — озеро в Восточной Африке, на территории Танзании, Кении и Уганды. Расположено в тектоническом прогибе Восточно-Африканской платформы, на высоте 1134 м. 2-е по величине пресное озеро мира после Верхнего озера и самое большое озеро в Африке.

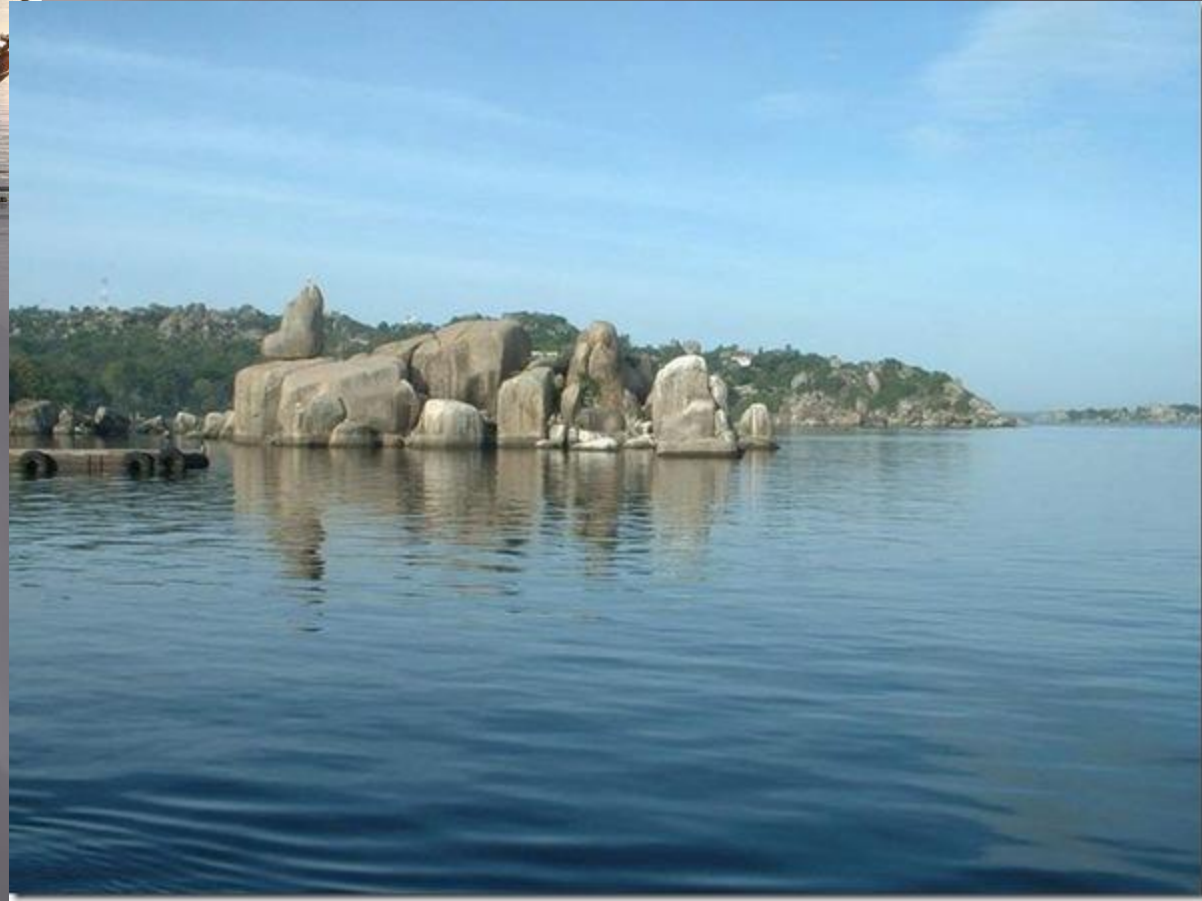
Площадь 68 тыс. км кв, длина 320 км, наибольшая ширина 275 км. Является частью водохранилища Виктория. Множество островов. Впадает многоводная река Кагера, вытекает река Виктория-Нил. Озеро судоходно, местные жители занимаются на нём рыболовством.

Северное побережье озера пересекает экватор. Озеро при максимальной глубине 80 м относится к достаточно глубоким озёрам.

В отличие от глубоководных соседей, Танганьики и Ньясы, которые лежат в пределах системы ущелий Африки, озеро Виктория заполняет мелкую впадину между восточной и западной сторонами долины Большого ущелья. Озеро получает огромное количество воды от дождей, больше чем от всех своих притоков.

В его водах водится огромное количество крокодилов, а также здесь до сих пор живёт рыба ланг (рыба), жившая здесь 300 миллионов лет назад. Она может вдыхать и задерживать воздух в жабрах, как в лёгких. Это редчайшая рыба является связующим звеном между обычными рыбами и наземными животными.

Фото озера Виктория



Озеро Малави

Малави (Ньяса) — озеро в Центрально-Восточной Африке. Озеро пролегает с севера на юг, протяженность 560 км, глубина 706 м. Северный и восточный берега обрывисты с плохо развитым шельфом, южное и западное побережья пологи. Водные потери происходят от поверхностного испарения (80%) и с водами реки Шери вытекающей на юге озера. Климатически выражены два сезона: дождливый (ноябрь — май) и засушливый (май — ноябрь).



ОЗЕРО МАЛАВИ

Крупнейшие озера Африки:

Крупнейшие озера Африки:

Название	Площадь км кв	Наибольшая глубина м
Виктория озеро	69485	82
Танганьика озеро	32900	1470
Ньяса озеро	29604	704
Чад озеро	17800	10
Рудольф озеро	6405	73
Альберт (Мобуту-Сесе-Секо) озеро	5600	58
Мверу озеро	5200	15
Бангвеулу озеро	5000	5
Тана озеро	3630	72
Киву озеро	2650	450
Кьога озеро	2600	5
Руква озеро	2600	-
Маи-Ндомбе озеро	2300	7
Эдуард озеро	2200	117