

**Проект по внеурочной  
деятельности на тему  
«Памятку для туриста,  
отправляющегося в  
Африку»**

*Подготовили учащиеся 7 класса*

*Косоржа 2018*

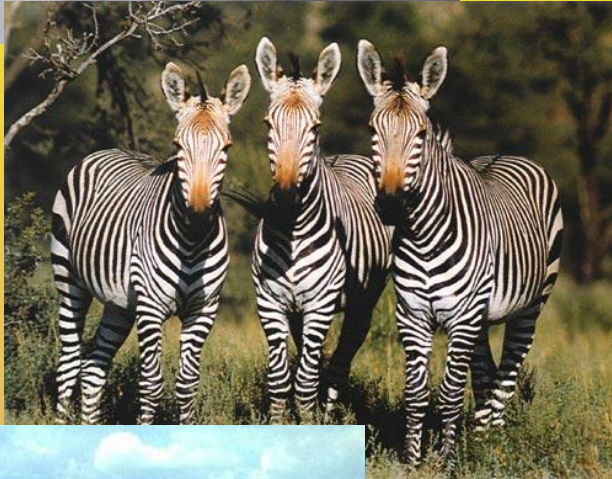
# *Цель проекта*

- ❖ *познакомиться с континентом Африка;*
- ❖ *изучить его историю и особенности;*
- ❖ *закрепление знаний о материке Африка,*
- ❖ *обобщить изученный материал;*
- ❖ *вызвать желание расширять свой кругозор;*
- ❖ *воспитание умения работать в коллективе, развивать такое качество, как взаимопомощь, т.е. способствовать развитию коммуникативных умений в ходе групповой работы;*
- ❖ *развитие умения логически мыслить, решать задачи познавательного, творческого содержания.*

# *Задачи проекта:*

- Найти информацию и иллюстрации с помощью интернет ресурсов о материке Африке.*
- Научиться работать с программой Microsoft Office Power Point.*
- Создать презентацию «Памятку для туриста, отправляющегося в Африку».*
- Создать продукт – плакат с информацией о Африке.*
- Публично защитить проект.*

# Африка



**Площадь Африки составляет 29,2 млн км<sup>2</sup>, с островами — около 30,3 млн км<sup>2</sup>, покрывая, таким образом, 6 % общей площади поверхности Земли и 20,4 % поверхности суши.**



# Крайние точки Африки

Северная — мыс Blanco  
(Бен-Секка, Рас-Энгела, Эль-Абьяд)

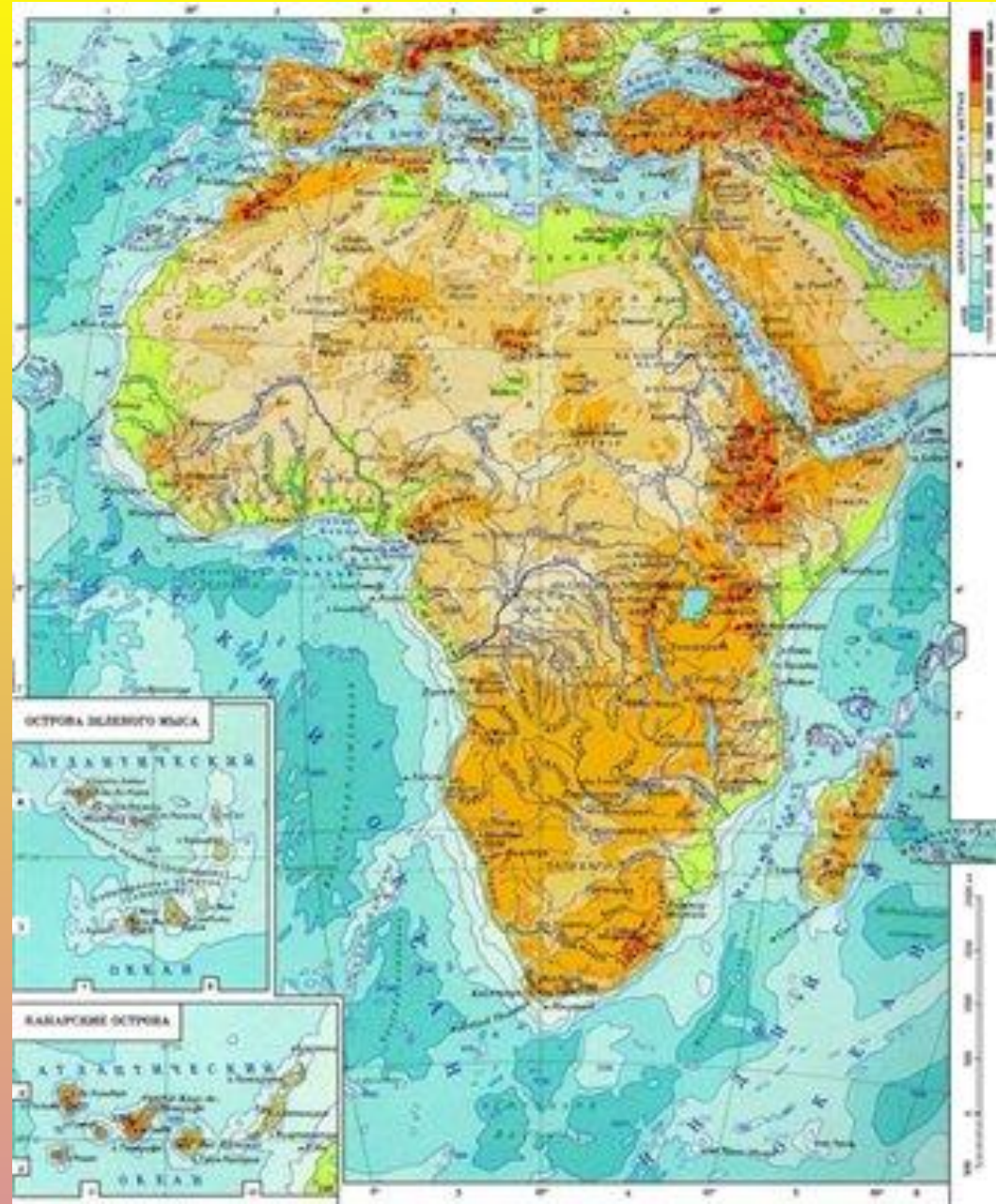
Южная — мыс Игольный  
Западная — мыс Альмади

Восточная — мыс Рас



# Рельеф Африки

Большей частью — равнинный, на северо-западе расположены Атласские горы, в Сахаре — нагорья Ахаггар и Тибести. На востоке — Эфиопское нагорье, к югу от него — вулкан Килиманджаро (5895 м) — высочайшая точка материка. На юге расположены Капские и Драконовы горы. Самая низкая точка (157 метров ниже уровня Мирового океана) расположена в Джибути,



# Климатические пояса Африки

**Африканский континент пересекает экватор и несколько климатических зон; это единственный континент, протянувшийся от северного субтропического климатического пояса до южного субтропического. Из-за недостатка постоянных осадков и орошения — равно как ледников или водоносного горизонта горных систем — естественного регулирования климата нигде, кроме побережий, практически не наблюдается.**





# Климат Африки

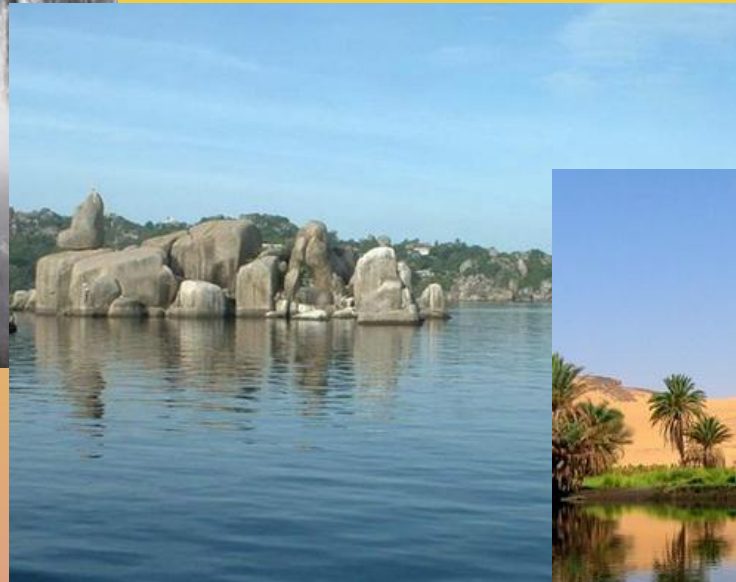
**Африка — самый жаркий континент планеты. Причина этого — в географическом расположении континента: вся территория Африки находится в жарких климатических поясах. Именно в Африке находится самое жаркое место на Земле — Даллол, и была зафиксирована самая высокая температура на Земле (+58,4 °C).**

**Центральная Африка и прибрежные районы Гвинейского залива относятся к экваториальному поясу, там в течение всего года выпадают обильные осадки и нет смены времён года. К северу и к югу от экваториального пояса расположены субэкваториальные пояса. Здесь летом господствуют влажные экваториальные массы воздуха (сезон дождей), а зимой — сухой воздух тропических пассатов (сухой сезон). Севернее и южнее субэкваториальных поясов расположены северный и южный тропические пояса. Для них характерны высокие температуры при малом количестве осадков, что ведёт к образованию пустынь. На севере расположена крупнейшая на Земле пустыня Сахара, на юге —**



# Реки и озера Африки

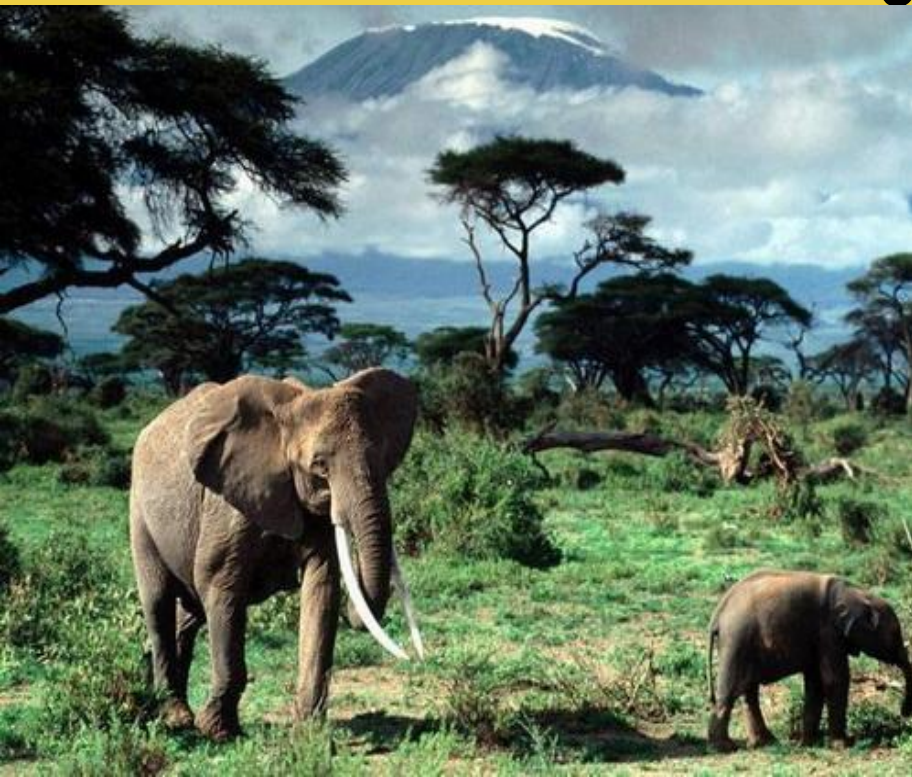
В Африке расположена вторая по протяжённости река в мире — Нил, текущая с юга на север. Другие крупнейшие реки — это Нигер на западе, Конго в центральной Африке и реки Замбези, Лимпопо и Оранжевая на юге. Крупнейшее озеро — Виктория. Другие крупные озёра — Ньяса и Танганьика, расположенные в литосферных разломах. Одно из крупнейших солёных озёр — озеро Чад, расположенное на территории одноименного государства.



# Флора

Флора тропического, экваториального и субэкваториального поясов разнообразна.

Повсеместно произрастает цейба, пипдатения, терминалия, комбретум, брахистегия, изоберлиния, пандан, тамаринд, росянка, пузырьчатка, пальмы и многие другие. В саваннах преобладают невысокие деревья и колючие кустарники (акация, терминалия, буш)

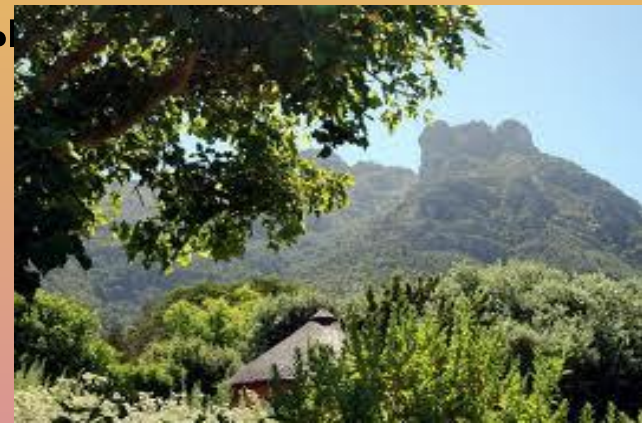


# Флора пустыни

Растительность пустынь, скудная, состоит из небольших сообществ трав, кустарников и деревьев, произрастающих в оазисах, высотных районах, и вдоль воды. Во впадинах встречаются устойчивые к соли растения-галофиты.

Флора пустынных областей хорошо приспособлена к нерегулярности осадков. Многолетние засухоустойчивые злаки и кустарники имеют обширную и глубокую (до 15—20 м) корневую систему. Многие из травяных растений — эфемеры, которые могут производить семена за три дня после достаточного увлажнения и высевать их в течение 10—15 дней после этого.

Среди реликтовых древесных растений, произрастающих в горных районах Сахары — некоторые виды олив, кипариса и мастиковое дерево. Также представлены виды акации, тамарисков и полыни, дум-пальма, олеандр, финик пальчатый, тимьян, эфедрa. В оазисах возделывают финики, инжир, оливковые и фруктовые деревья,



# Тумбоа и нара

Примечательно растение пустыни Намиб — тумбоа, или Вельвичия.

Оно отращивает два гигантских листа, медленно растущие всю её жизнь (более 1000 лет), которые могут превысить 3 метра в длину. Листья прикрепляются к стеблю, который напоминает огромную редиску конической формы диаметром от 60 до 120 сантиметров, и торчит из земли на 30 сантиметров. Корни величавии уходят в землю на глубину до 3 м.

В чуть более влажных местах пустыни встречается другое известное растение Намиба — нара (эндемик), который растёт на песчаных дюнах. Её плоды составляют пищевую базу и источник влаги для многих животных, африканских спонгов



# Фауна

Нигде в мире нет такого обилия крупных животных, как в африканской саванне: слоны, бегемоты, львы, жирафы, леопарды, гепарды, антилопы (канны), зебры, обезьяны, птица-секретарь, гиены, африканский страус, сурикаты.

Среди птиц преобладают жако, турако, цесарка, птица-носорог (калао), какаду, марабу.

Рептилии и амфибии тропического экваториального и субэкваториального пояса — мамба (одна из самых ядовитых змей в мире), крокодил, питон, квакши, древолазы и мраморные лягушки.

Во влажных климатических зонах распространены малярийный комар и муха цеце, вызывающая сонную болезнь как у человека, как и у млекопитающих.



# Географическая Карта АФРИКИ

В Африке  
находится  
около 60 стран

У всех жителей  
Африки свои  
традиции, свой  
язык, своя  
культура, своя  
история

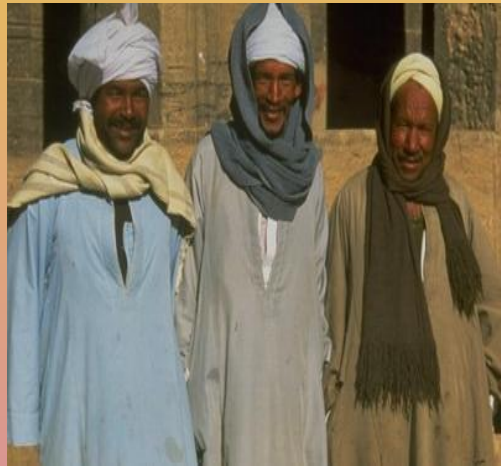


# Население Африки

**Численность населения Африки составляет около 1 миллиарда человек.**

**Население состоит в основном из представителей двух рас: негроидной и европеоидной. Наиболее многочисленным народом являются арабы Северной Африки.**

**Во время колониального освоения материка многие государственные границы проводились без учета этнических особенностей, что до сих пор приводит к межэтническим конфликтам. Средняя плотность населения Африки составляет 22 чел./км<sup>2</sup> — это значительно меньше, чем в Европе и Азии. По уровню урбанизации Африка отстает от других регионов — менее 30 %, однако темпы урбанизации здесь самые высокие в мире, для многих африканских стран характерна ложная**





# Религия

Среди мировых религий преобладают ислам и христианство (наиболее распространены конфессии католицизм, протестантство, в меньшей степени православие, монофизитство). В Восточной Африке также живут буддисты и индуисты (многие из них являются выходцами из Индии). Также в Африке проживают последователи иудаизма и бахаизма. Привнесенные в Африку извне религии встречаются как в чистом виде, так и синкретизированные с местными традиционными религиями. Среди «крупных» традиционных африканских религий можно указать ифа или бвити.

