

АФРИКА



Африка — второй по площади континент после Евразии, омываемый Средиземным морем с севера, Красным — с северо-востока, Атлантическим океаном с запада и Индийским океаном с востока и юга. Африкой называется также часть света, состоящая из материка Африка и прилегающих островов. Площадь Африки составляет 29,2 млн км², с островами — около 30,3 млн км²^[1], покрывая, таким образом, 6 % общей площади поверхности Земли и 20,4 % поверхности суши. На территории Африки расположены 54 государства.

Население Африки составляет около миллиарда человек. Африка считается прародиной человечества: именно здесь нашли самые древние останки ранних гоминид и их вероятных предков, включая *Sahelanthropus tchadensis*, *Australopithecus africanus*, *A. afarensis*, *Homo erectus*, *H. habilis* и *H. ergaster*.

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.

Изучением культурных, экономических, политических и социальных проблем Африки занимается наука африканистика.

КРАЙНИЕ ТОЧКИ

- Северная — мыс Бланко (Бен-Секка, Рас-Энгела, Эль-Абъяд)
- Южная — мыс Игольный (Агульяс)
- Западная — мыс Альмади
- Восточная — мыс Рас-Хафун

ПРОИСХОЖДЕНИЕ НАЗВАНИЯ

Изначально словом «афри» жители древнего Карфагена называли людей, обитавших недалеко от города. Это название обычно относят к финикийскому *afar*, что значит «пыль». После завоевания Карфагена римляне назвали провинцию Африкой (лат. *Africa*). Позднее Африкой стали называть и все известные регионы этого континента, а потом и сам континент. Другая теория гласит, что название народа «афри» происходит от берберского *ifri*, «пещера», имея в виду пещерных жителей. Возникшая позже на этом месте мусульманская провинция Ифрикия также сохранила этот корень в своём названии. По мнению историка и археолога И. Ефремова, слово «Африка» пришло из древнего языка Та-Кем (Египет. «Афрос» — пенная страна). Это связано со столкновением нескольких видов течений, которые образуют пену при приближении к континенту в Средиземном море. Есть и другие версии происхождения топонима.

Иосиф Флавий, еврейский историк I века, утверждал, что это название происходит от имени внука Авраама Ефера (Быт. 25:4), чьи потомки заселили Ливию.

Латинское слово *aprīca*, означающее «солнечный», упомянуто в «Началах» Исидора Севильского, том XIV, раздел 5.2 (VI век).

Версию о происхождении названия от греческого слова αφρίκη, что означает «без холода», предложил историк Лев Африканский. Он предполагал, что слово φρίκη («холод» и «ужас»), соединённое с отрицательным префиксом α-, обозначает страну, где нет ни холода, ни ужаса. Джеральд Мэсси, поэт и египтолог-самоучка, в 1881 году выдвинул версию о происхождении слова из египетского *af-rui-ka*, «поворачиваться лицом к отверстию Ка». Ka — это энергетический дубль каждого человека, и «отверстие Ка» означает лоно или место рождения. Африка, таким образом, для египтян означает «родину».

РЕЛЬЕФ

Африка занимает площадь 30,3 млн км². Протяженность с севера на юг — 8 тыс. км, с запада на восток в северной части — 7,5 тыс. км.

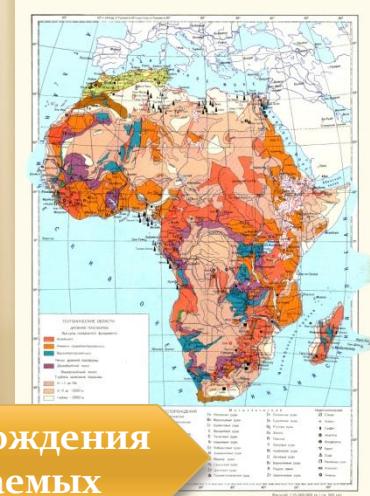
Большей частью — равнинный, на северо-западе расположены Атласские горы, в Сахаре — нагорья Ахаггар и Тибести. На востоке — Эфиопское нагорье, к югу от него Восточно-африканское плоскогорье, где находится вулкан Килиманджаро (5895 м) — высочайшая точка материка. На юге расположены Капские и Драконовы горы. Самая низкая точка (157 метров ниже уровня Мирового океана) расположена в Джибути, это солёное озеро Ассаль. Самой глубокой пещерой является Ану Иффлис, расположенная на севере Алжира в горах Тель-Атлас.

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

Африка известна прежде всего своими богатейшими месторождениями алмазов (ЮАР, Зимбабве) и золота (ЮАР, Гана, Мали, Республика Конго). Большие месторождения нефти есть в Нигерии и Алжире. Бокситы добывают в Гвинее и Гане. Ресурсы фосфоритов, а также марганцевых, железных и свинцово-цинковых руд сосредоточены в зоне северного побережья Африки.



Алмазы



Африка. Месторождения полезных ископаемых

ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ

В Африке расположена одна из самых протяжённых рек в мире — Нил (6852 км)^[7], текущая с юга на север. Другие крупнейшие реки — это Нигер на западе, Конго в центральной Африке и реки Замбези, на которой расположен водопад Виктория. Лимпопо и Оранжевая на юге.

Крупнейшее озеро — Виктория (средняя глубина 40 м, наибольшая 80 м). Другие крупные озёра — Ньяса и Танганьика, расположенные в литосферных разломах. Одно из крупнейших солёных озёр — озеро Чад, расположенное на территории одноименного государства.

КЛИМАТ

Африка — это самый жаркий материк планеты. Причина этого — в географическом расположении материка: вся территория Африки находится в жарких климатических поясах и материк пересекается линией экватора. Именно в Африке находится самое жаркое место на Земле — Даллол, и была зафиксирована самая высокая температура на Земле (в Триполи, +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 — пустыня Калахари, на юго-западе пустыня Намиб. Северная и южная оконечности материка входят в соответствующие субтропические пояса.

ФАУНА И ФЛОРА

Флора тропического, экваториального и субэкваториального поясов разнообразна. Повсеместно произрастают цейба, пиплатения, терминалия, комбретум, брахистегия, изоберлинния, пандан, тамаринд, росянка, пузырчатка, пальмы и многие другие. В саваннах преобладают невысокие деревья и колючие кустарники (акация, терминалия, буш).

Растительность пустынь, наоборот, скучна, состоит из небольших сообществ трав, кустарников и деревьев, произрастающих в оазисах, высотных районах, и вдоль воды. Во впадинах встречаются устойчивые к соли растения-галофиты. На наименее обеспеченных водой равнинах и плато произрастают виды трав, небольших кустов и деревьев, устойчивых к засухам и жаре. Флора пустынных областей хорошо приспособлена к нерегулярности осадков. Это отражается в большом разнообразии физиологических адаптаций, предпочтениях места обитания, создании зависимых и родственных сообществ и стратегий воспроизведения. 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.

В горных районах

пустыни Сахара встречается реликтовая неогеновая флора, зачастую родственная средиземноморской, многоэндемиков. Среди реликтовых древесных растений, произрастающих в горных районах — некоторые виды олив, кипариса и мастиковое дерево. Также представлены виды акации, тамарисков и полыни, думпальма, олеандр, финик пальчатый, тимьян, эфедра. В оазисах возделывают финики, инжир, оливковые и фруктовые деревья, некоторые цитрусовые, различные овощи. Травяные растения, произрастающие во многих частях пустыни, представлены родами триостница, полевичка и просо. На побережье Атлантического океана растёт прибрежница и другие солестойкие травы. Различные комбинации эфемеров образуют сезонные пастбища, называемые ашебами. В водоёмах встречаются водоросли.

Во многих пустынных областях (реки, хамады, частично скопления песков и т. д.) растительный покров вообще отсутствует. Сильное воздействие на растительность почти всех областей оказала деятельность человека (выпас скота, сбор полезных растений, заготовка топлива и т. п.).

Примечательное растение пустыни [Намиб](#) — [тумбоа](#), или Вельвичия (*Welwitschia mirabilis*). 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 Вельвичии уходят в землю на глубину до 3 м. Вельвичия известна своей способностью расти в чрезвычайно сухих условиях, используя росу и туман как основной источник влаги. [Вельвичия](#) — [эндемик](#) для северного Намиба — изображена на государственном гербе [Намибии](#).

В чуть более влажных местах пустыни встречается другое известное растение Намиба — нара (*Acanthosicyos horridus*), ([эндемик](#)), который растёт на песчаных дюнах. Её плоды составляют пищевую базу и источник влаги для многих животных, [африканских слонов](#), [антилоп](#), [дикобразов](#) и пр.

С доисторических времен в Африке сохранилось наибольшее количество представителей [мегафауны](#).

Тропический, экваториальный и субэкваториальный пояс населяют разнообразные млекопитающие: [окапи](#), [антилопы](#) (дукеры, бонго), [карликовый бегемот](#), [кистеухая свинья](#), [бородавочник](#), [галаго](#), [мартишки](#), [летяга](#) (иглохвостая), [лемуры](#)(на о.

Мадагаскар), [виверры](#), [шимпанзе](#), [гориллы](#) и др. Нигде в мире нет такого обилия крупных животных, как в африканской [саванне](#): [слоны](#), [бегемоты](#), [носороги](#), [львы](#), [жирафы](#), [леопарды](#), [гепарды](#), [антилопы](#) (канны), [зебры](#), [гиены](#), [африканский страус](#). Некоторые слоны, каффские буйволы и белые носороги обитают только в заповедниках.

Среди птиц преобладают [жако](#), [турако](#), [цесарка](#), [птица-носорог](#) (калао), [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 [маллярийный комар](#) и муха [цеце](#), вызывающая сонную болезнь как у человека, так и у млекопитающих.



Финиковая пальма в
сахарском оазисе Эрг-
Шебби



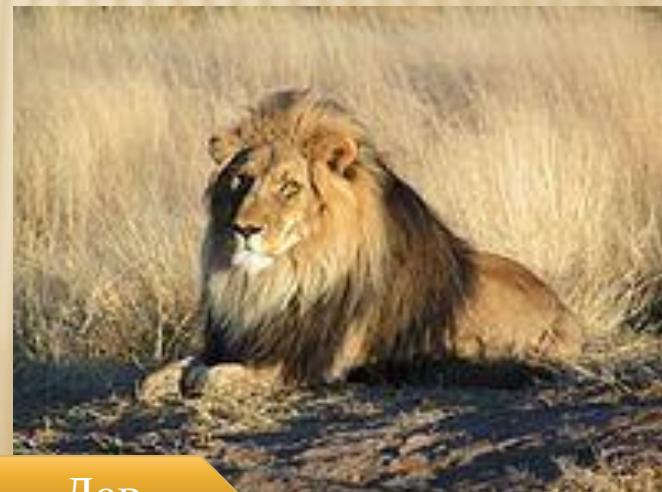
Цесарка



Акация



Зебры



Лев