

Африка — материк ярких природных контрастов и древней истории

Материк пустынь, саванн, древних
цивилизаций и быстрых перемен.



Африка в центре географии и истории человечества

Африка помогает понять, как связаны климат, природные зоны, ресурсы и развитие стран. Здесь соседствуют экватор, жаркие пустыни, влажные леса и древнейшие культурные традиции.



8 ТЫС. КМ

**примерно на такое расстояние Африка
вытянута с севера на юг, поэтому
на материке заметны различия природных
условий.**

Большая протяжённость материка
объясняет разнообразие климата,
ландшафтов и природных зон
от Средиземноморья до южных окраин.

Природные зоны Африки: от пустынь до влажных лесов



Сахара на севере

Это крупнейшая жаркая пустыня мира, где господствуют песчаные и каменистые пространства, очень сухой воздух и резкие перепады температур между днём и ночью.

Влажные леса Конго

В центральной части материка расположены густые экваториальные леса с богатой растительностью, высокой влажностью и множеством видов животных и растений.

Саванны вокруг экваториальной зоны

Они занимают большие площади в Восточной и Южной Африке и отличаются чередованием влажного и сухого сезонов, что влияет на жизнь растений и животных.

Горы и побережья

В этих районах климат мягче и влажнее, чем в глубине материка, поэтому здесь встречаются более прохладные условия и особые природные сообщества.

Крупнейшие реки Африки и их значение



Энциклопедические справочники по физической географии; данные приведены приблизительно

Речные системы Африки различаются по длине и полноводности, но почти везде они важны для жизни людей и хозяйства.

Самые крупные реки сосредоточены в разных частях материка, а их значение связано с водой, транспортом, орошением и энергетикой.

Климат Африки и распределение осадков



Жаркие широты

Большая часть материка получает много солнечного тепла круглый год, поэтому высокие температуры здесь сохраняются почти постоянно, а смена сезонов выражена слабее, чем в умеренных широтах.



Ливни и дожди

В экваториальных районах осадков очень много, а в некоторых прибрежных и горных областях дожди усиливаются из-за влажных воздушных масс и рельефа.



Засушливые районы

В пустынях и полупустынях осадки редки и нерегулярны, поэтому растения и животные приспособлены к дефициту влаги и жаре.



Сезонные изменения

Во многих странах чередуются влажный и сухой периоды. Это влияет на сельское хозяйство, уровень рек и условия жизни населения.

Крупные страны Африки и их особенности

Страна	Особенность
Египет	Нил и древние памятники
Нигерия	Крупнейшее население
ЮАР	Промышленность и добыча
Кения	Нацпарки и туризм
Марокко	Связи с Европой

Примеры показывают, что страны Африки различаются по населению, хозяйству, природным условиям и связям с другими регионами.

У каждой страны свой путь развития: одни опираются на ресурсы и промышленность, другие — на туризм, транспорт и выгодное положение.

Народы и языки Африки



Континент множества народов

Африка — дом для тысяч этнических групп, и у каждой из них есть свои традиции, формы общения и представления о красоте. Во многих регионах важную роль играют семейные связи, общинная жизнь и уважение к старшим.



Языковая карта материка

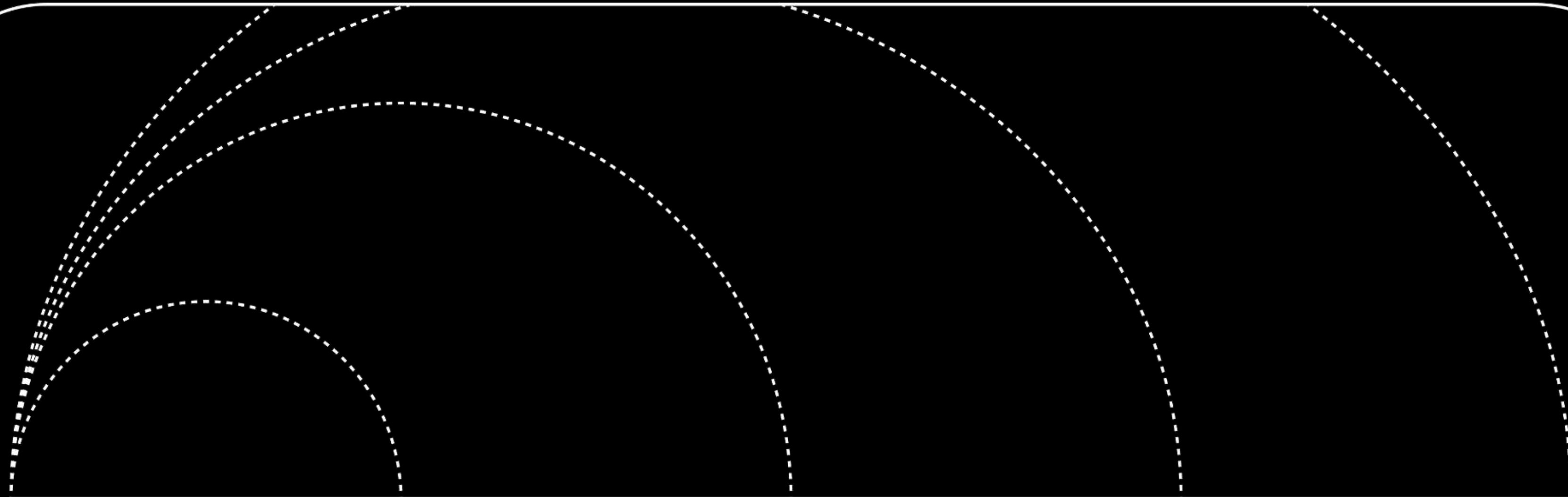
На материке говорят на тысячах языков, поэтому в одной стране нередко сосуществуют местные и международные языки. Арабский, суахили, хауса, амхарский, английский и французский помогают людям общаться в больших регионах.



Культура, которую слышно и видно

Одежда, орнаменты, музыка и танцы часто передают историю народа лучше учебника. Устное творчество, сказания и песни сохраняют память о предках и традициях, а в городах они сочетаются с современной культурой.

Древние цивилизации Африки



Древний Египет

Уже в IV тысячелетии до н. э. в долине Нила сложилось мощное государство. Здесь строили пирамиды, храмы и создавали одну из ранних систем письма.

Карфаген

В IX веке до н. э. на североафриканском побережье вырос крупный торговый центр. Он контролировал морские пути и стал одним из самых влиятельных городов Средиземноморья.

Аксум

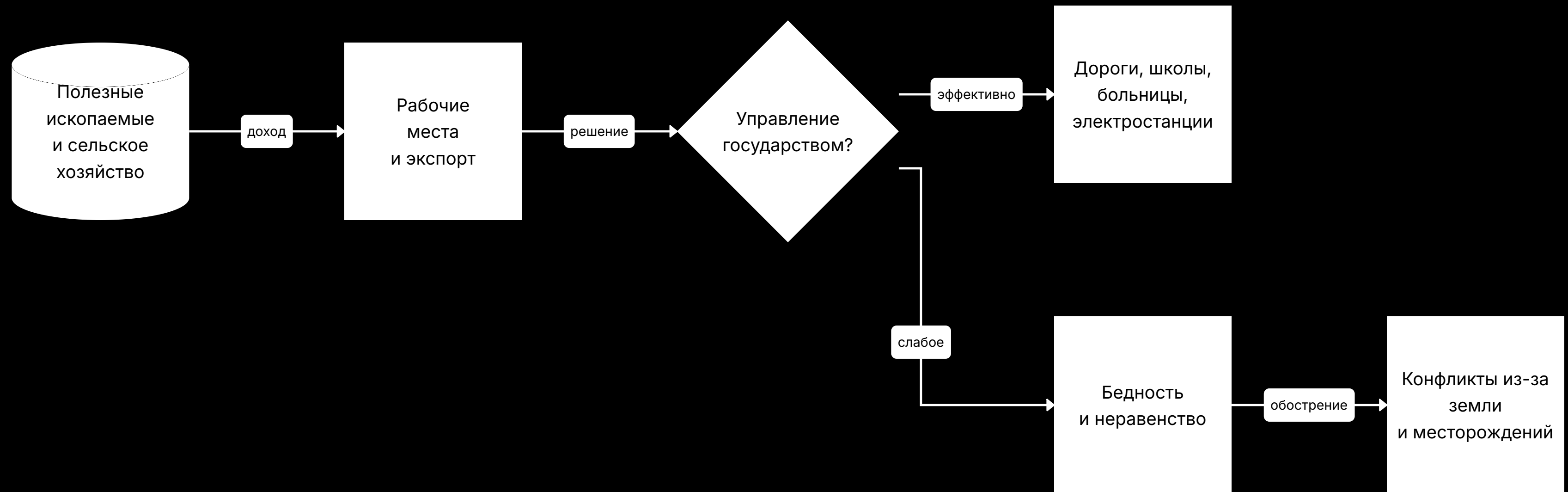
В I–IV веках н. э. на территории современной Эфиопии развивалось государство Аксум. Оно было важно для торговли между Африкой, Аравией и Индийским океаном.

Государство Мали

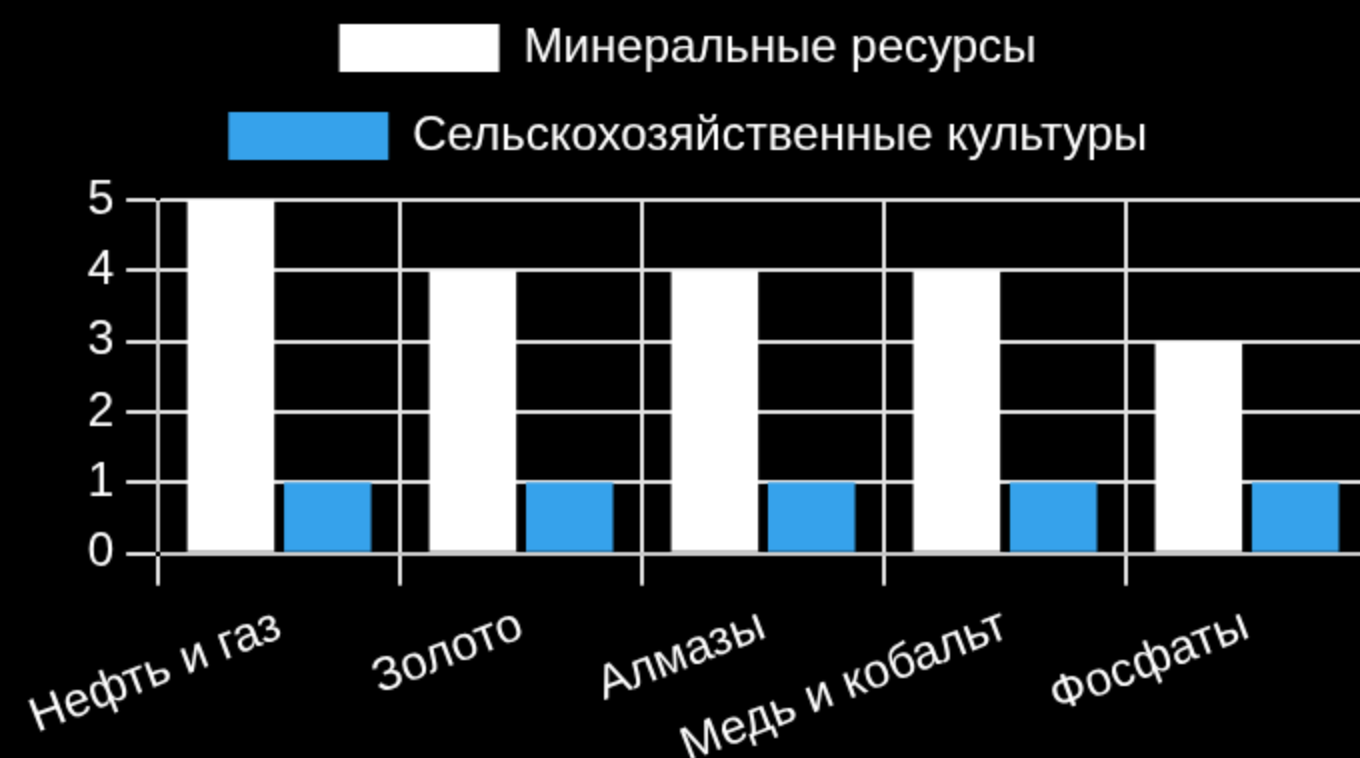
В XIII–XIV веках в Западной Африке усилилось государство Мали. Его богатство опиралось на торговлю золотом, солью и другими товарами, проходившую через пустынные пути.

Как природные ресурсы влияют на жизнь стран Африки

Схема показывает, как ресурсы могут поддерживать развитие или усиливать трудности при слабом управлении.



Главные природные богатства Африки



Богатства материка распределены крайне неравномерно: где-то важнее добыча, а где-то — выращивание экспортных культур и развитие орошаемого земледелия.

Комбинация полезных ископаемых и аграрной продукции формирует доход стран, но их специализация заметно отличается по регионам.

Обобщение по материалам темы «Африка»; без привязки к единой статистической базе

Города Африки и быстрый рост населения

1

Крупнейшие центры

Каир, Лагос, Киншаса, Найроби, Йоханнесбург и Александрия концентрируют население, рабочие места и услуги. Именно здесь особенно заметны темпы урбанизации, которые меняют облик целых стран.

2

Почему люди переезжают

Многие жители покидают сельские районы ради работы, школ, больниц и более стабильного дохода. Город воспринимается как место, где легче получить образование и поддержать семью.

3

Новые районы

Рост населения приводит к расширению городских границ. Появляются новые кварталы, строятся дороги и рынки, но инфраструктура часто не успевает за притоком людей.

4

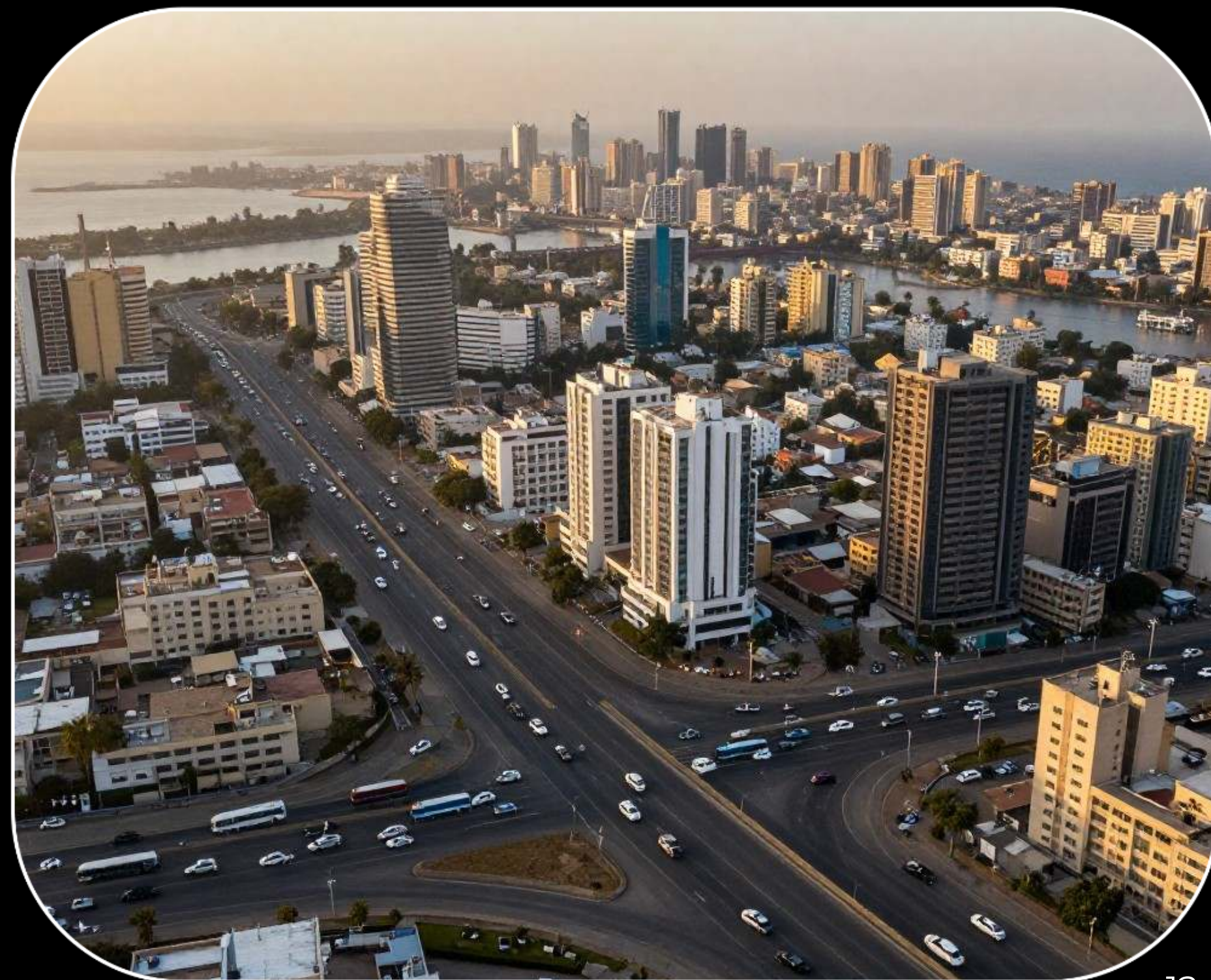
Транспортные трудности

Из-за плотной застройки увеличиваются пробки, перегруженность общественного транспорта и время в пути. Для крупных городов это становится одной из самых заметных бытовых проблем.

5

Жильё и услуги

Быстрый прирост населения усиливает нехватку жилья, воды и санитарных условий. Поэтому городам нужны продуманное планирование, новые школы, клиники и устойчивые коммунальные системы.



Живой мир Африки: от саванн до заповедников

Где встречаются «большая пятёрка»

В саваннах Африки можно увидеть львов, слонов, носорогов, леопардов и буйволов, а также жирафов, зебр и антилоп. Эти животные особенно хорошо заметны в открытых ландшафтах, где им легче искать пищу и мигрировать.



Серенгети, Крюгер и Масаи-Мара

Национальные парки и заповедники защищают огромные пространства саванн, лесов и рек. Здесь сохраняют редких животных, изучают природу и развивают экологический туризм, который приносит доход местным жителям и помогает охране территорий.



Почему природе нужна защита

Браконьерство и сокращение мест обитания угрожают многим видам животных. Когда территория распахивается под поля, вырубаются леса или строятся дороги, зверям становится труднее находить воду, пищу и безопасные маршруты.



Основные современные проблемы стран Африки

Таблица показывает, какие трудности чаще всего затрагивают страны материка и почему они усиливаются.

Проблемы тесно связаны между собой: климатические трудности усиливают нехватку ресурсов, а конфликты и вырубка лесов осложняют жизнь населения.

Проблема	Главный пример	Последствие
Засухи	Сахель	Нехватка воды
Опустынивание	Север Африки	Потеря пастбищ
Конфликты	Отдельные регионы	Миграция людей
Вырубка лесов	Тропические районы	Ухудшение природы

Обобщение по материалам темы «Африка»

Транспорт и связь Африки с другими частями мира

1

Крупные порты

Александрия, Дурбан, Лагос, Момбаса и Касабланка — важные морские ворота материка. Через них проходят товары, сырьё и продовольствие, связанные с международной торговлей.

2

Выход к океанам

Положение между Атлантическим и Индийским океанами помогает Африке участвовать в мировых перевозках. Порты связывают внутренние районы с рынками Европы, Азии и Америки.

3

Неравномерная сеть

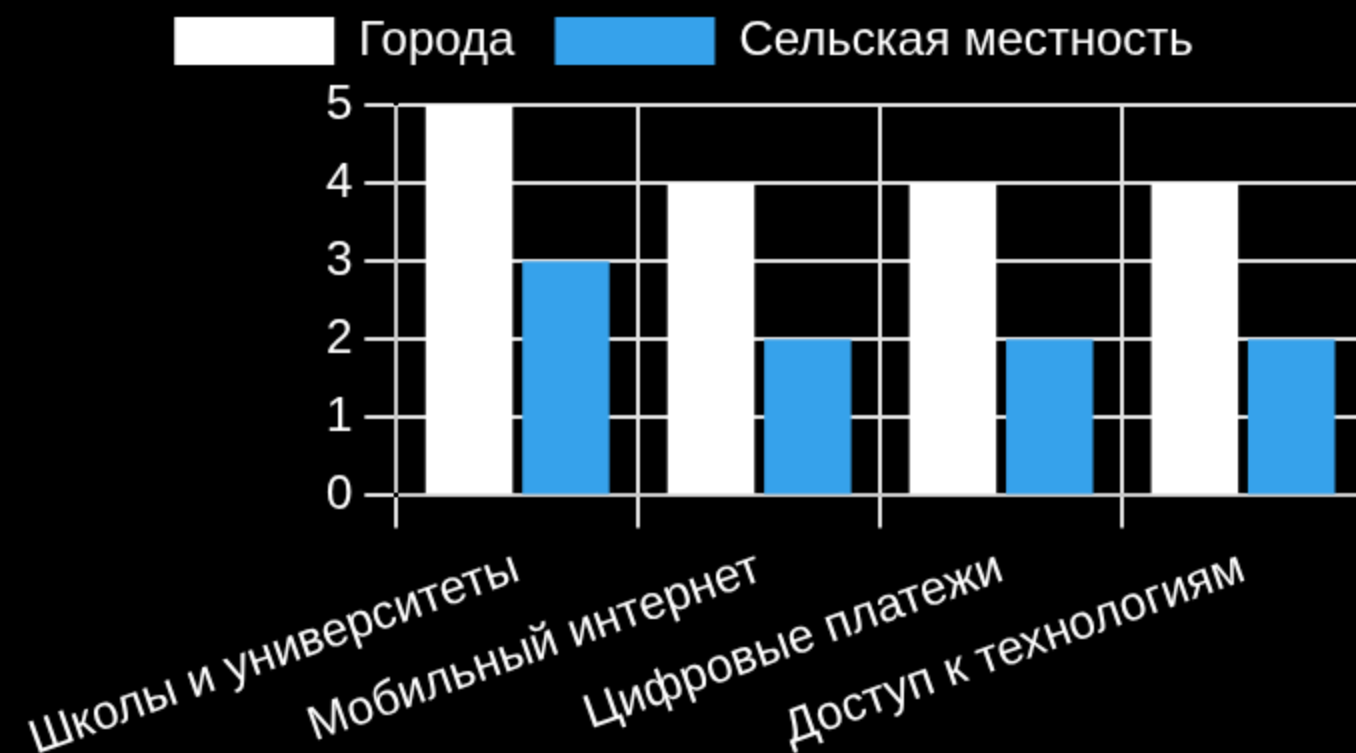
Железные дороги и автомагистрали развиты по-разному: в одних странах они связаны с портами, а в других остаются редкими. Это удорожает перевозки и замедляет обмен товарами.

4

Значение для развития

Хорошие дороги и надёжная связь помогают быстрее доставлять сырьё, продукты и оборудование. Без них труднее развивать промышленность, торговлю, туризм и межгосударственные связи.

Образование и цифровые возможности в Африке



Цифровые сервисы особенно заметны там, где население активно пользуется смартфонами для учёбы, покупок и переводов денег.

В городах возможности выше, но именно мобильные технологии помогают сокращать разрыв между разными районами материка.

Обобщение по материалам темы «Африка»; сравнительная схема по городским и сельским условиям

Культура Африки: музыка, искусство и традиции

Ритм и барабаны

Во многих странах музыка строится на сильном ритме, звучании барабанов и хоровом пении. Такие традиции сохранились в обрядах, праздниках и современных сценических выступлениях.

Танец как язык

Танцы в Африке часто передают историю, настроение и принадлежность к общине. Движения могут сопровождать свадьбы, праздники урожая, встречи гостей и важные семейные события.

Маски и резьба

Деревянные маски, статуэтки и резьба по дереву отражают верования, образы предков и местные легенды. Такие произведения искусства часто имеют не только декоративное, но и символическое значение.

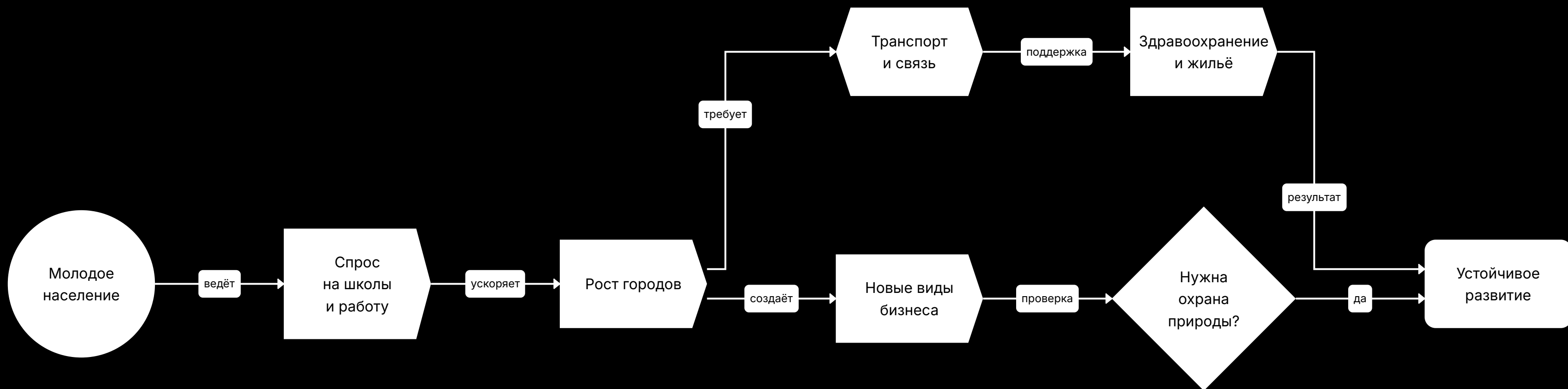
Современные стили

Афробит, хайлайф, мбалакс и амапиано выросли из народных ритмов и городской музыкальной среды. Они показывают, как традиции могут развиваться и становиться частью мировой культуры.



Молодое население и ускорение перемен

Схема показывает, как демографический рост связан с урбанизацией, экономикой и новыми общественными задачами.

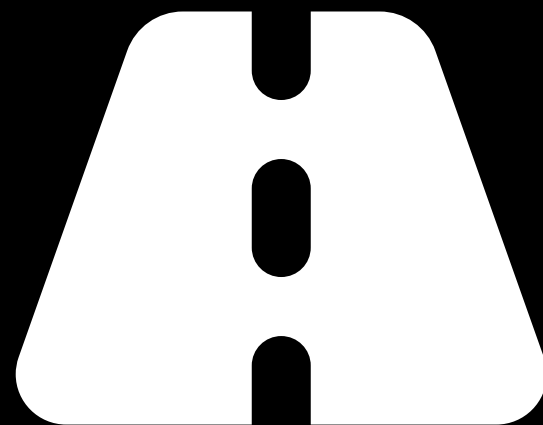


Ключевые направления будущего Африки



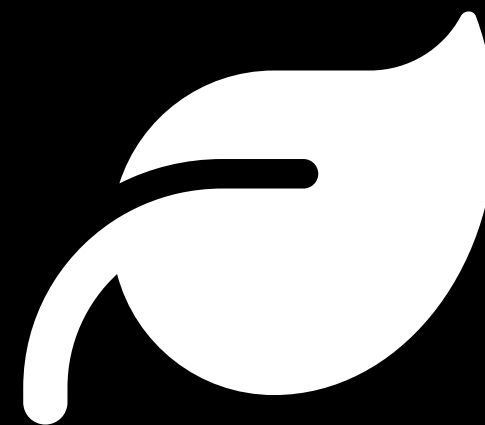
Образование

Расширение школ, колледжей и университетов помогает готовить специалистов для экономики, науки и управления. Чем выше доступ к знаниям, тем больше возможностей у молодёжи в городах и регионах.



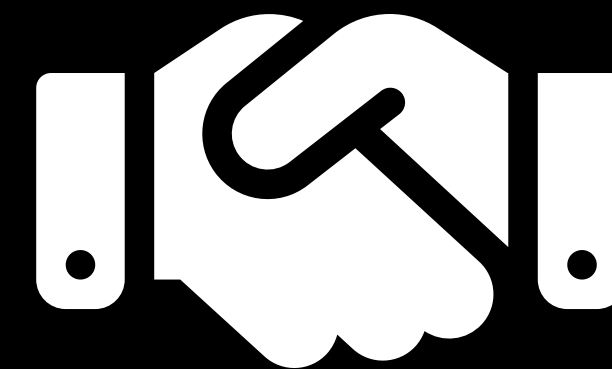
Инфраструктура

Строительство дорог, портов и линий связи соединяет рынки, снижает стоимость перевозок и делает торговлю быстрее. Надёжная инфраструктура особенно важна для стран с большой территорией.



Природные ресурсы

Бережное использование воды, лесов и полезных ископаемых помогает избежать истощения богатств. Устойчивое хозяйство позволяет развивать экономику, не разрушая среду обитания людей и животных.



Сотрудничество

Мир между странами, совместные проекты и международная поддержка помогают решать общие задачи. Это важно для здравоохранения, безопасности, торговли и защиты окружающей среды.

Африка: материк больших возможностей

Африка соединяет древнюю историю, богатую природу и быстрые перемены. Её будущее зависит от образования, мира, разумного использования ресурсов и заботы о людях и окружающей среде.