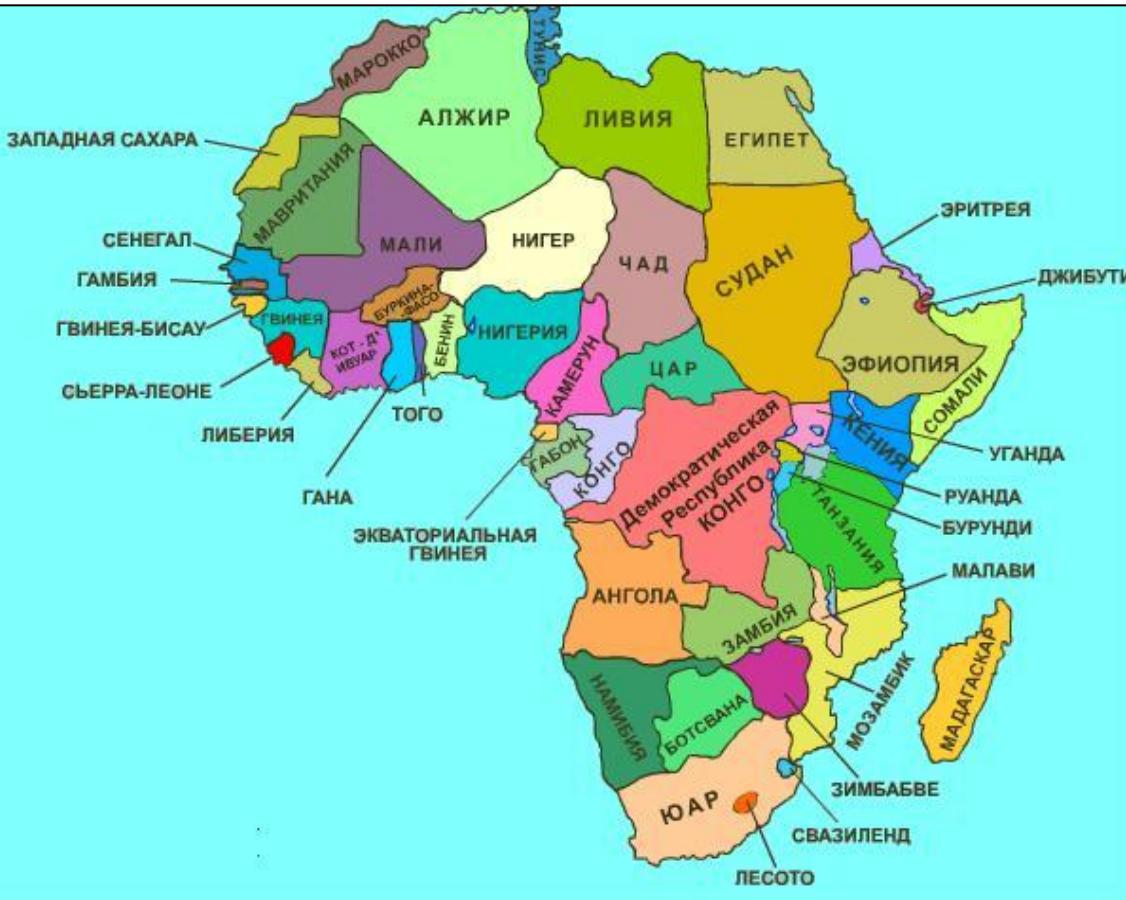


ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АФРИКИ

План урока:

1. Территория и состав Африки.
2. Население: воспроизводство, состав, размещение.
3. Природные условия и ресурсы.
4. Хозяйство: отраслевая и территориальная структура.



Африка занимает 1/5 часть суши ($30,3$ млн.км 2), на которой расположено 53 государства (с островными).

Еще пол века назад вся политическая карта Африки пестрела красками колониальных держав: Англии, Франции, Бельгии, Португалии, Испании, Италии. Колониальное прошлое материка во многом определило его отсталость. По основным экономическим и социальным показателям развития Африка заметно отстает от других регионов мира, а в некоторых странах это отставание даже возрастает.

СОСТАВ ТЕРРИТОРИИ АФРИКИ

53
государст
ва

47
материко
вых

6
островн
ых

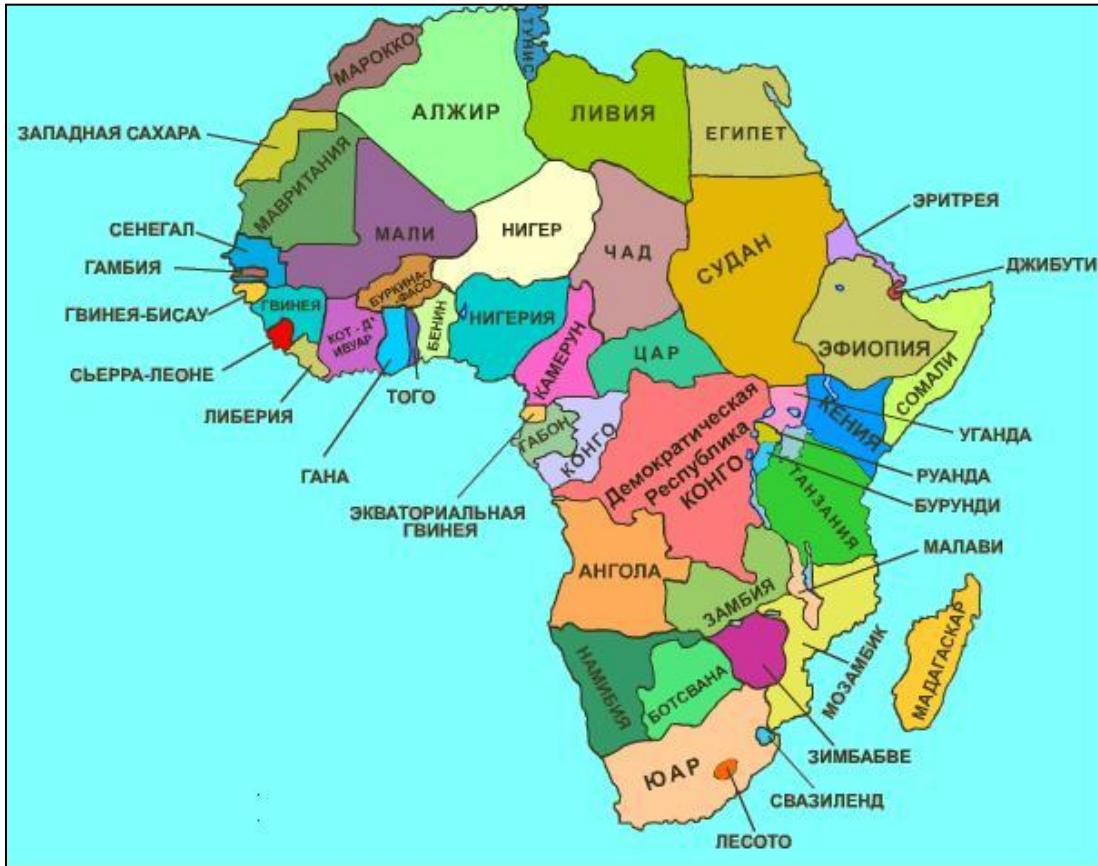
По государственному
строю только три
государства сохраняют
монархическую форму
правления, остальные
республики.

По административному
устройству – четыре
федеративных
республик, остальные
унитарные.



СОСТАВ ТЕРРИТОРИИ АФРИКИ

Главным критерием для оценки экономико-географического положения стран Африки является наличие или отсутствие выхода к морю. 15 государств не имеют выхода к морю, ни на одном континенте нет такого количества внутриконтинентальных стран, большинство этих стран относятся к числу самых отсталых.



ЗАДАНИЕ. Пользуясь картой, найдите внутриконтинентальные страны.

СОСТАВ ТЕРРИТОРИИ АФРИКИ

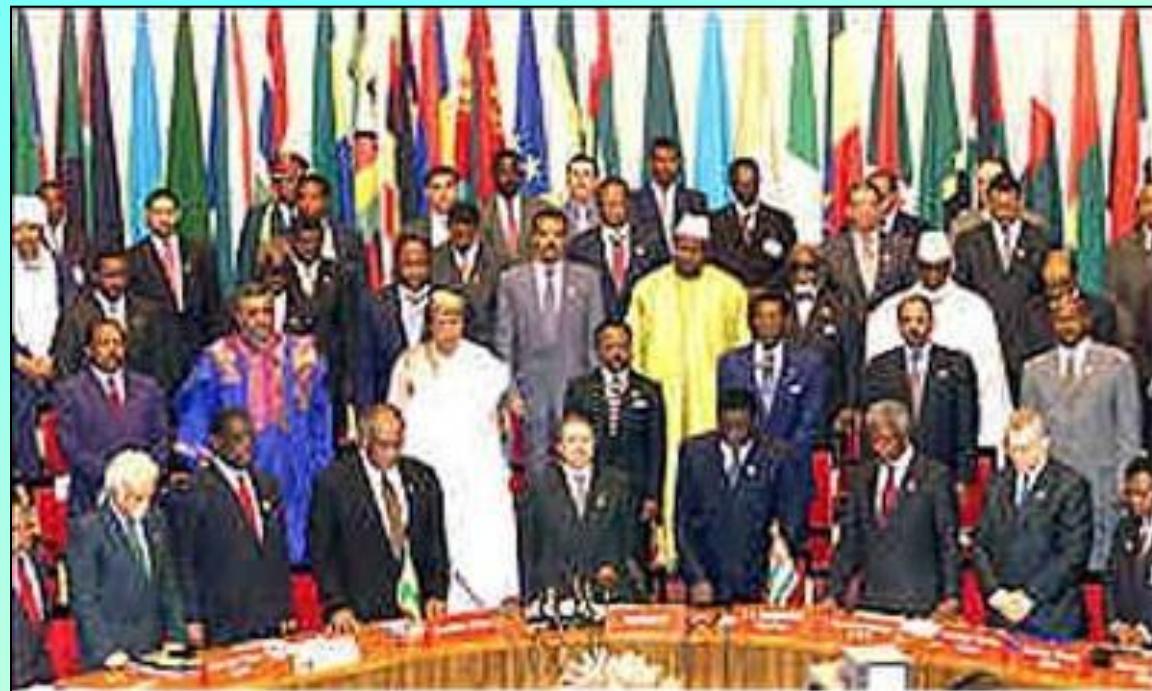
Молодые африканские государства ещё не в полной мере сформировались политически, поэтому здесь обычны жестокая межклановая и межэтническая борьба, политические конфликты. Доставшиеся этим странам в наследство от колониального прошлого границы, стали очагом возникновения территориальных споров и пограничных конфликтов. Острые конфликты такого рода существуют между Марокко и Западной Сахарой, Эфиопией и Сомали и др.



Конфликт в Конго



Гражданская война в Ливии



С целью укрепления единства и сотрудничества государств африканского континента, сохранения их целостности и независимости в 1963 году была создана Организация африканского единства. В неё входит 53 государства. Штаб-квартира находится в Аддис-Абебе столице Эфиопии.

Сл.
слайд

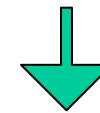
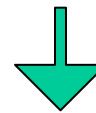
Таблица. Страны Африки, получившие независимость после II мировой войны.

Таблица. Страны Африки, получившие независимость после II мировой войны.

Страна	Год получения независимости	Страна - метрополия	Страна	Год получения независимости	Страна - метрополия
1. Ливия	1951	Италия	26. Алжир	1962	
2. Марокко	1956	Испания	27. Бурунди	1962	Франция
3. Тунис	1956	Франция	28. Руанда	1962	Германия
4. Судан	1957	Англия	29. Уганда	1962	Германия
5. Гана	1957	Англия	30. Кения	1963	Англия
6. ЦАР	1958	Франция	31. Замбия	1964	Англия
7. Гвинея	1960	Франция	32. Малави	1964	Англия
8. Кот-д'Ивуар	1960	Франция	33. Гамбия	1964	Англия
9. Буркина-Фасо	1960	Франция	34. Ботсвана	1966	Англия
10. Габон			35. Лесото	1966	Англия
11. Бенин	1960	Франция	36. Маврикий	1968	Англия
12. Камерун	1960	Франция	37. Свазиленд	1968	Англия
13. Конго (ДРК)	1960	Германия	38. Экв. Гвинея	1968	Испания
14. Конго	1960	Бельгия	39. Гвинея-Бисау	1974	Португал.
15. Мавритания	1960	Франция	40. Мозамбик	1975	Португал.
16. Мали	1960	Франция	41. Кабо-Верде	1975	Португал.
17. Мадагаскар	1960	Франция	42. Сан-Томе	1975	Португал.
18. Нигер	1960	Франция	43. Коморские острова	1975	Франция
19. Нигерия	1960	Франция	44. Ангола	1975	
20. Сенегал	1960	Англия	45. Сейшельские острова	1976	Португал.
21. Сомали	1960	Франция	46. Джибути		Англия
22. Того	1960	Италия	47. Зимбабве	1977	Франция
23. Чад	1960	Германия	48. Намибия	1980	Англия
24. Сьерра-Леоне	1960	Франция	49. Эритрея	1990	Германия
25. Танзания	1961	Англия			Италия (с 1950 в составе Эфиопии)
	1961	Германия			

Задание. На контурную карту РТ стр. 45, нанесите 10 любых страны Африки, получивших политическую независимость после второй мировой войны. Укажите дату получения независимости и страну-метрополию. Почему 1960 г называют годом Африки?

Субрегионы Африки



Северная Африка

Тропическая Африка

Западная Африка

Восточная Африка

Центральная Африка

Южная Африка

Эти субрегионы Африки имеют заметные отличия во многом, например, северная часть ближе к Европе географически и культурно, а вот остальной регион называют «чёрным», так как там население негроидной расы, к тому же это – наиболее отстающая в развитии часть мира. Там же имеется и большее количество стран, которые не имеют выхода к морю.

Население Африканского континента.

Африка выделяется самыми высокими темпами воспроизводства населения. Это связано с традициями многодетности и отсутствием демографической политики. «Не иметь денег – беда, но не иметь детей – значит быть бедняком вдвойне» - говорят в Африке.

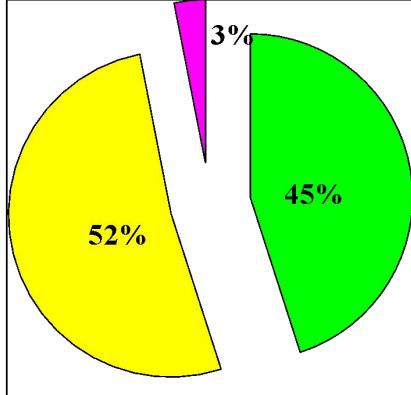
Во всех странах Африки естественный прирост будет положительным!

В большинстве стран Африки естественный прирост будет выше 25 чел/на 1000 чел. в год



Половозрастной состав населения Африки.

Возрастной состав населения.



■ дети (0 - 14 лет)
■ взрослые (15 - 59 лет)
■ пожилые (старше 59)

Высокая доля детских возрастов, приведет в дальнейшем к обострению проблем занятости, образования, здравоохранения. Качество населения в Африке самое низкое, более половины взрослых неграмотны. Средняя продолжительность жизни 50 лет.



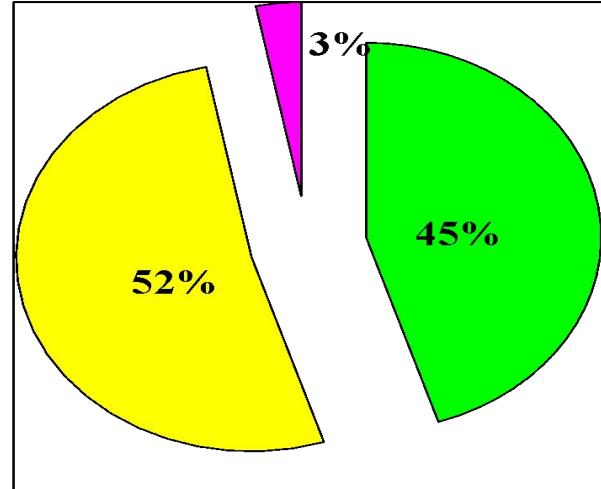
Рассмотрите карту «Соотношение мужчин и женщин».

1. Что характерно для половозрастного состава населения в целом для региона?
2. Перечислите страны Африки, в которых преобладают женщины.
3. Перечислите страны Африки, в которых преобладают мужчины.

Жители Нигерии

Половозрастной состав населения Африки.

Возрастной состав населения.



- дети (0 - 14 лет)
- взрослые (15 - 59 лет)
- пожилые (старше 60 лет)



Доля грамотных среди взрослого населения 1998-1999г.

- свыше 80%
- от 70 до 80%
- от 50 до 70%
- от 40 до 50%
- менее 40%



Высокая доля детских возрастов, приведет в дальнейшем к обострению проблем занятости, образования, здравоохранения. Качество населения в Африке самое низкое, более половины взрослых неграмотны. Средняя продолжительность жизни 50 лет.

Половозрастной состав населения Африки.



Рассмотрите карту
«Соотношение мужчин и
женщин».

1. Что характерно для полового состава населения в целом для региона?
2. Перечислите страны Африки, в которых преобладают женщины.
3. Перечислите страны Африки, в которых преобладают мужчины.

СООТНОШЕНИЕ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН В НАСЕЛЕНИИ СТРАН МИРА

примерное равенство мужчин и женщин

преобладание женщин

преобладание мужчин

Количество женщин в расчете на 100 мужчин

128 **Бутан** В странах со значительным преобладанием женщин

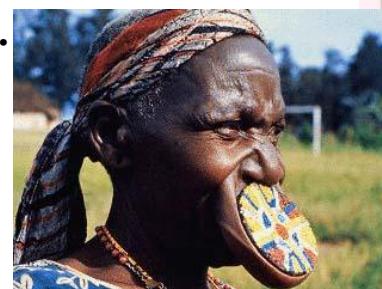
89 **Оман** В странах со значительным преобладанием мужчин

Расовый и этнический состав населения Африки.



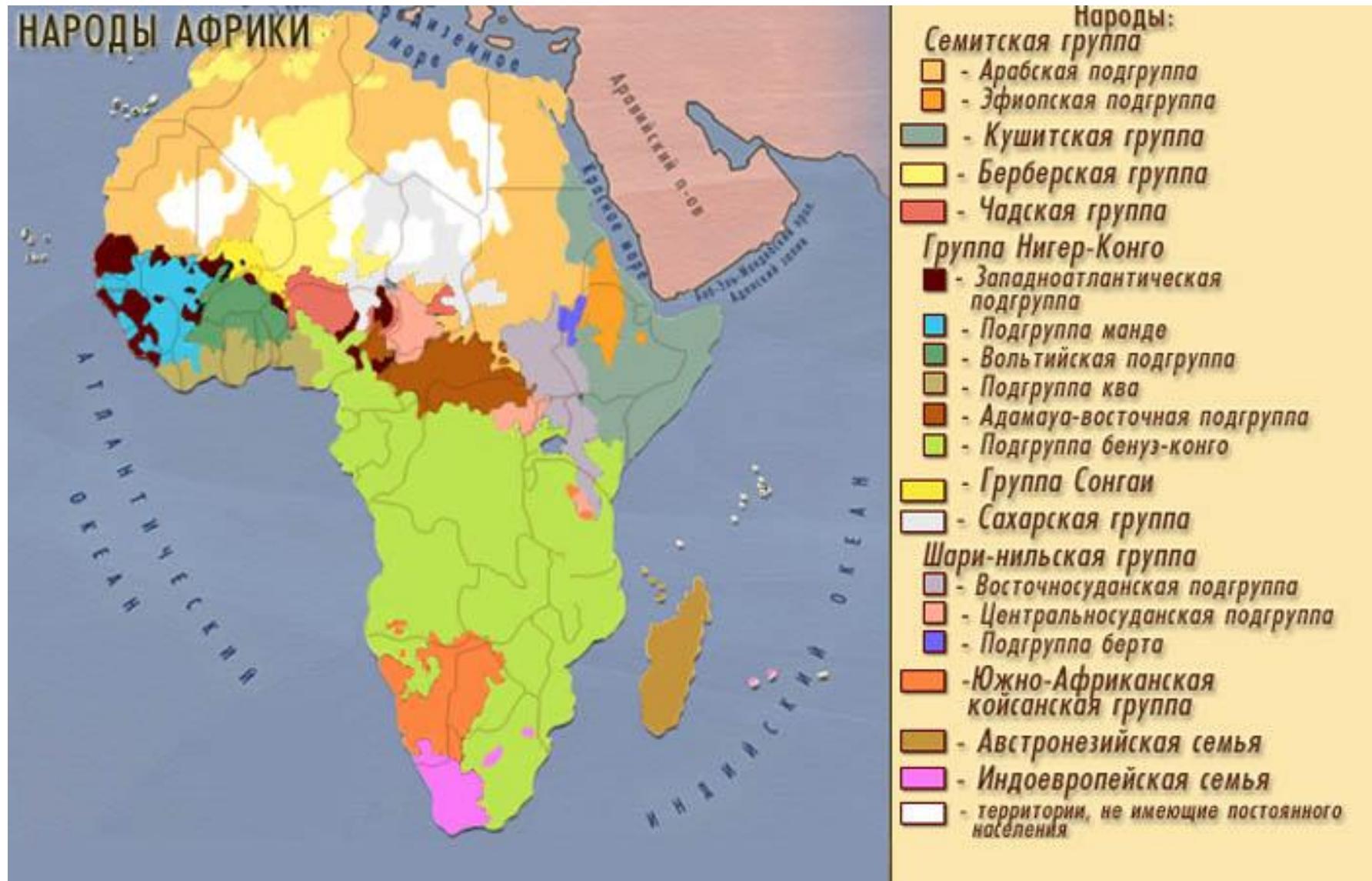
- Негроидные расы**
- Негры
 - Негропли (Пигмеи)
 - Бушмены и готтентоты
- Переходные группы между экваториальными и европеоидными расами**
- Переходные группы Западного Судана
 - Эфиопская раса
 - Смешанные группы Судана
 - Южноафриканские цветные
- Европеоидные (Евразийские) расы**
- Переходные
 - Южные
- Переходные группы между монголоидными и экваториальными расами**
- Малагасийцы
 - Незаселенные территории

На континенте выделяют более 400 этносов.



Расовый и этнический состав населения Африки.

На континенте нет однонациональных государств.



Религиозный состав населения.

РЕЛИГИИ АФРИКИ



Конфессиональный состав населения Африки в 2000г.

Христиане

- Римо-католики
- Монофизиты
- Англикане, Лютеране, Кальвинисты, Методисты, Баптисты, Адвентисты, Пятидесятники

Мусульмане

- Сунниты
- Баухисты
- Приверженцы традиционных верований
- Незаселенные территории

Проанализируйте карту. Какие религии получили распространение в различных регионах Африки?

ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ

Размещение населения.

Плотность населения
чел./на кв.км:

- более 100
- от 50 до 100
- от 10 до 50
- от 1 до 10
- менее 1
- незаселенные территории

Численность населения в
агломерациях на 2002 г.

- свыше 5 млн.чел.
- от 2 до 5 млн.чел
- от 1 до 2 млн.чел



Средняя плотность населения в Африке 27 чел/км². Для размещения населения по континенту характерны очень резкие контрасты. Вообще не заселённые территории находятся в пустыне Сахара.

Обратите внимание на Египет. Фактически всё его население живет на территории дельты и долины реки Нила. На 1 км² здесь приходится примерно 1700 человек.



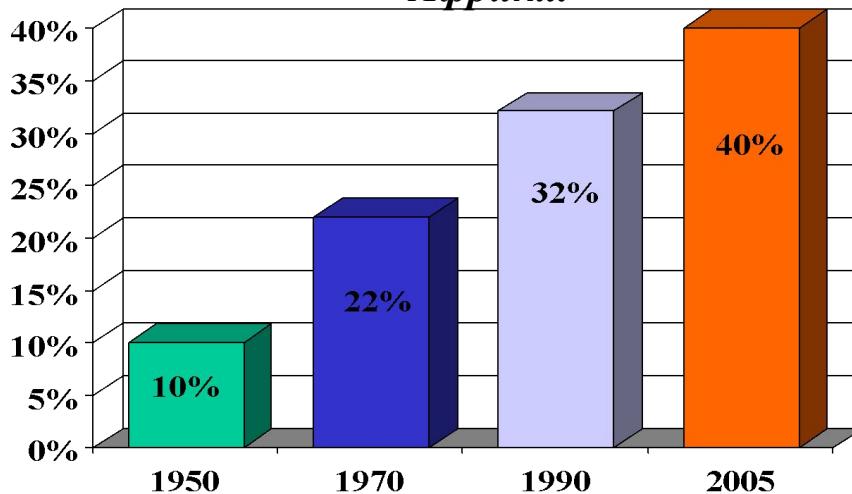
Рассмотрите карту. Выясните, какие страны Африки имеют самый низкий показатель доли городского населения. В каком государстве Африки преобладает городское население?

Африка - регион "городского взрыва"

В течение многих столетий Африка оставалась преимущественно «сельским материком». И сейчас по уровню урбанизации она еще очень сильно отстает от других регионов, однако темпы урбанизации здесь самые высокие, население городов удваивается каждые 10 лет.

Проявление «городского взрыва» в Африке имеет ряд отрицательных последствий. Ведь растут главным образом столичные города, причем растут благодаря постоянному притоку сельских жителей, которые не имея средств к существованию, ются в трущобных районах.

Динамика роста доли городского населения Африки.





Самым большим городом Африки является город Лагос в Нигерии. Еще в 1950 году его население составляло около 300 тыс. человек, а сейчас достигло 13 млн.



Город Лагос – основан португальцами на небольшом острове.



Однако условия жизни в этом перенаселенном городе настолько неблагоприятны, что в 1992 году столица страны была переведена отсюда в другой город – Абуджу.

Природные ресурсы Африки.

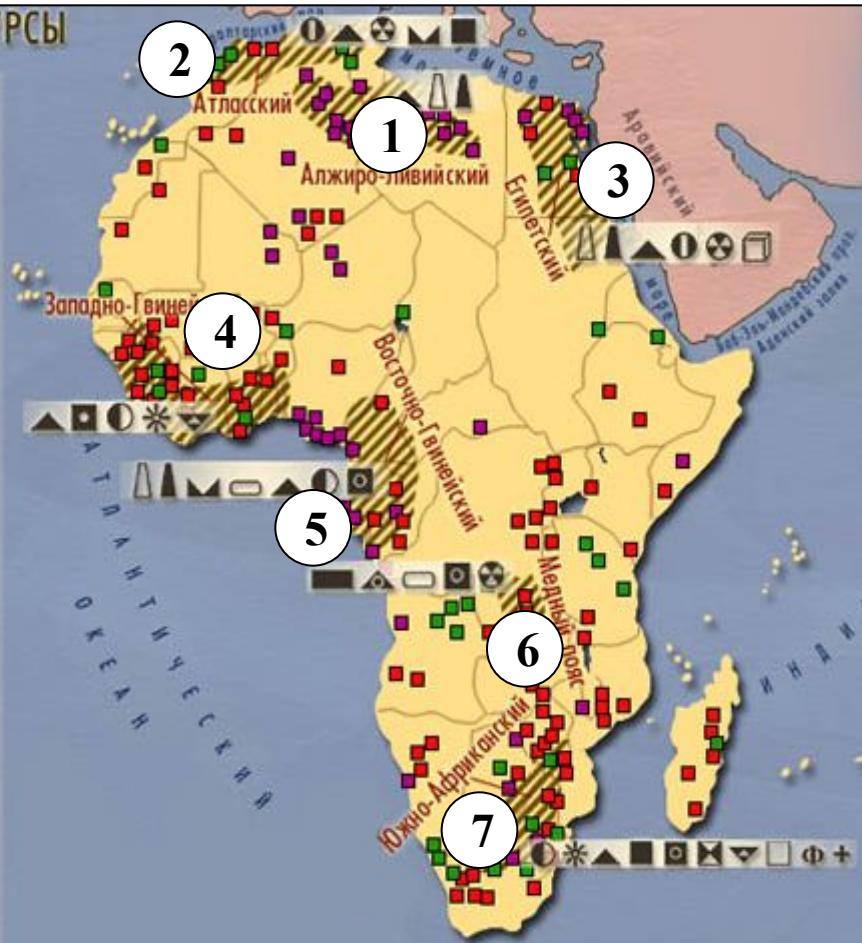
Добыча минерального сырья в основном ведется в пределах семи горнодобывающих районов:

1. Алжиро-Ливийский;
2. Атласский;
3. Египетский;
4. Западно-Гвинейский;
5. Восточно-Гвинейский;
6. Медный пояс;
7. Южно-Африканский.

МИНЕРАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Условные обозначения:
Полезные ископаемые:

- - энергетические
- - металлические
- - неметаллические
- - важнейшие горно-промышленные районы
- - каменный уголь
- ▲ - нефть
- ▲ - природный газ
- ▲ - железные руды
- - марганцевые руды
- - хромовые руды
- ▲ - кобальтовые руды
- - бокситы
- - медные руды
- - полиметаллические руды
- - оловянные руды
- ▼ - никелевые руды
- - золото
- - платиноиды
- - урановые руды
- + - асбест
- - фосфориты
- * - алмазы
- - каменная соль
- Ф - флюорит



Африка обладает исключительно разнообразными природными ресурсами. Минеральное сырье отличается высоким качеством и добывается часто открытым способом.

ЗАДАНИЕ.

Используя карты атласа проведите классификацию стран Африки по степени их богатства полезными ископаемыми. Составьте таблицу по следующей форме:

Страны, богатые ресурсами разнообразного минерального сырья.

Страны, богатые одним-двумя видами минерального сырья.

Страны, бедные минеральным сырьем.

ЮАР – золото, платина, уран, железные, хромовые, марганцевые руды, уголь, асбест.

Алжир, Египет, Ливия, Нигерия, Габон – нефть и природный газ.

Сомали, Эфиопия...

**Самая богатая
полезными
ископаемыми страна**

**ЮАР. Её недра
содержат весь набор
ископаемых ресурсов,
за исключением
нефти, природного
газа, бокситов.**

**Особенно велики
запасы золота,
платины, алма-зов.**

? **Какие ресурсы ЮАР
имеют мировое
значение?**



Общая характеристика хозяйства стран Африки.

После завоевания независимости страны Африки начали предпринимать усилия по преодолению вековой отсталости. Была осуществлена национализация природных ресурсов, проводится аграрная реформа, готовятся национальные кадры. Началась перестройка отраслевой структуры, которая носила колониальный характер, то есть преобладающее значение имела горнодобывающая промышленность и основной доход страны получали от эксппорта минерального сырья.

В настоящее время сохраняется колониальный тип отраслевой структуры экономики – преобладает сельскохозяйственное производство и горнодобывающая промышленность, в то время как отрасли обрабатывающей промышленности находятся на стадии зарождения. Характерна так же однобокость развития экономики – узкая (монотоварная) специализация хозяйства страны на производстве одного товара, предназначенного для экспорта.

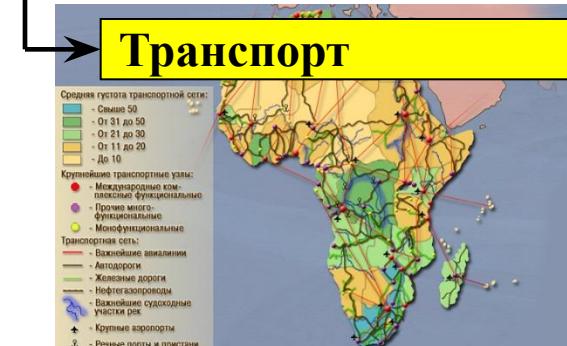
ПЛАН:



Сельское хозяйство



Промышленность



Транспорт

Основная сфера материального производства африканских стран – сельское хозяйство. В некоторых из них (Чад, Мали, Руанда, ЦАР) в нём занято более 80% населения. Главное значение в большинстве стран Африки имеет земледелие. В структуре земледелия различают экспортные и потребительские культуры.

Продукция	Доля в %
Какао-бобы	54
Маниока (важное пищевым растением тропиков)	42
Сизаль(натуральное грубое волокно)	27



Сбор урожая.

Продукция	Доля в %
Арахис	20
Кофе	21
Просо и сорго	20



Сельское хозяйство Африки.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

- 1 - Сеута и Мелилья (Исп.)
- 2 - Гамбия
- 3 - Гвинея-Бисау
- 4 - Кабо-Верде
- 5 - Сьерра-Леоне
- 6 - Либерия
- 7 - Того
- 8 - Бенин
- 9 - Экваториальная Гвинея
- 10 - Сан-Томе и Принсипи
- 11 - Лесото
- 12 - Свазиленд
- 13 - Малави
- 14 - Маврикий
- 15 - Бурundi
- 16 - Руанда
- 17 - Джибути
- 18 - Эритрея



Специализация сельского хозяйства:

- Потребительское хозяйство
- Неиспользуемые и малоиспользуемые земли
- Товарное земледелие и скотоводство
- Товарное земледелие
- Товарное скотоводство

? Вспомните, чем отличается товарное сельское хозяйство от потребительского?

Товарное сельское хозяйство – преобладает в развитых странах. Представлено крупными хорошо организованными фермами и плантациями с широким использованием наёмной рабочей силы. Т.с.х. ориентировано прежде всего на рынок, в особенности на экспорт с.-х. продукции.



увеличить

Потребительское сельское хозяйство – отсталый тип с/х, распространённый в развивающихся странах, представленный мелкими хозяйствами. Техническая вооруженность низкая, урожайность низкая. Производция идет главным образом на удовлетворение нужд самих работающих.

На карте видно, что на большей части Африки распространён потребительский тип сельского хозяйства.

Сельское хозяйство Африки.

? Вспомните, чем отличается товарное сельское хозяйство от потребительского?

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

- 1 - Сеута и Мелилья (Исп.)
- 2 - Гамбия
- 3 - Гвинея-Бисау
- 4 - Кабо-Верде
- 5 - Сьерра-Леоне
- 6 - Либерия
- 7 - Того
- 8 - Бенин
- 9 - Экваториальная Гвинея
- 10 - Сан-Томе и Принсипи
- 11 - Лесото
- 12 - Свазиленд
- 13 - Малави
- 14 - Маврикий
- 15 - Бурundi
- 16 - Руанда
- 17 - Джибути
- 18 - Эритрея



Товарное сельское хозяйство – преобладает в развитых странах. Представлено крупными хорошо организованными фермами и плантациями с широким использованием наёмной рабочей силы.

Т.с.х. ориентировано прежде всего на рынок, в особенности на экспорт с.-х. продуктов.

Ниже.
Потребительское сельское хозяйство – отсталый тип с. х. распространённый в развивающихся странах, представленный мелкими хозяйствами.

Техническая вооруженность низкая, урожайность низкая. Продукция идет главным образом

на удовлетворение нужд самих работаю-



вернуться

Промышленность Африки

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ АФРИКИ

- 1 - Суда и Мелилья (Исп.)
- 2 - Гамбия
- 3 - Гвинея-Бисау
- 4 - Кабо-Верде
- 5 - Сьерра-Леоне
- 6 - Либерия
- 7 - Того
- 8 - Бенин
- 9 - Экваториальная Гвинея
- 10 - Сан-Томе и Принсипи
- 11 - Лесото
- 12 - Свазиленд
- 13 - Малави
- 14 - Маврикий
- 15 - Бурundi
- 16 - Руанда
- 17 - Джибути
- 18 - Эритрея

Доля промышленности в ВВП:
■ - выше 40%
■ - от 25 до 40%
■ - от 15 до 25%
■ - менее 15%



? Проанализируйте карту «Промышленность Африки». Выделите страны с наибольшим набором обрабатывающей промышленности.

Основы национальной промышленности закладываются лишь в наши дни. Континент по-прежнему остается наименее индустриальной частью мира. Иностранный капитал был заинтересован лишь в минеральном сырье и поэтому энергично развивал здесь горнодобывающую промышленность.

В структуре обрабатывающей промышленности ведущее место занимает легкая и пищевая промышленность. В последнее время наметилась тенденция к повышению роли металлургии, нефтепереработки. Промышленные районы размещены в местах добычи и производства сырья и на побережье.

Транспорт

Средняя густота транспортной сети:

- Свыше 50
- От 31 до 50
- От 21 до 30
- От 11 до 20
- До 10

Крупнейшие транспортные узлы:

- Международные комплексные функциональные
- Прочие многофункциональные
- Монофункциональные

Транспортная сеть:

- Важнейшие авиалинии
- Автодороги
- Железные дороги
- Нефтегазопроводы
- Важнейшие судоходные участки рек
- Крупные аэропорты
- Речные порты и пристани



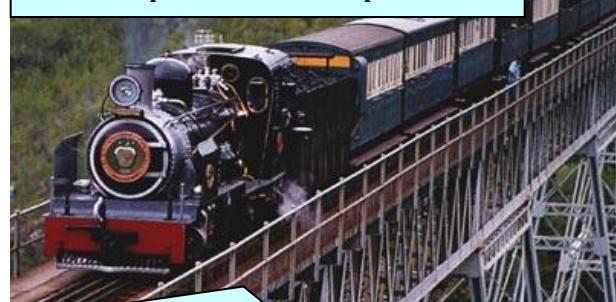
Газопровод



Крупнейший в Африке аэропорт Каир



Пассажирский поезд на паровой тяге

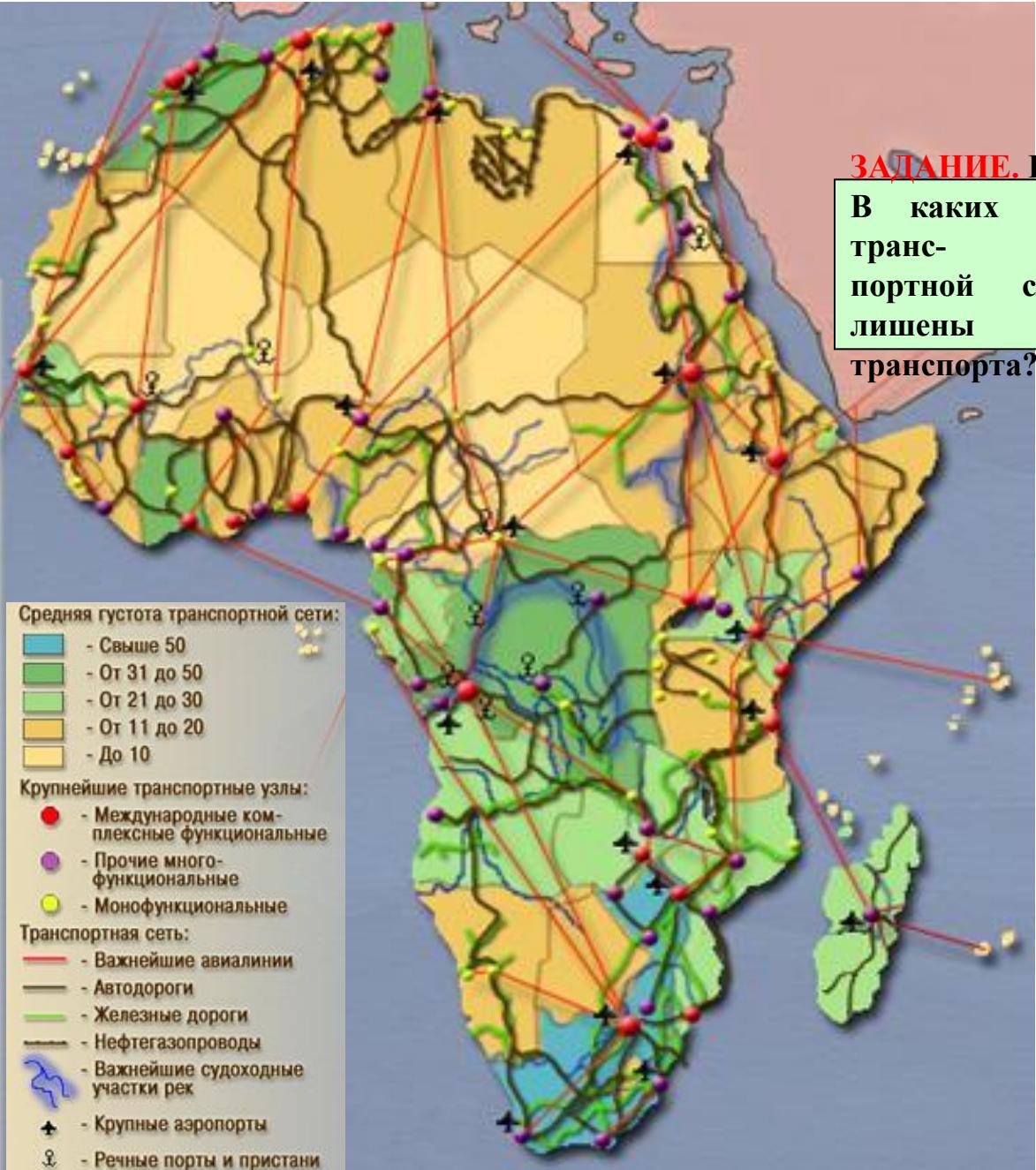


Пригородный поезд на электрической тяге.



Важной задачей для развития экономики является формирование современной транспортной сети и удобной её конфигурации. Долгое время транспортная система Африканских стран выполняла роль перевозчика сырья от места добычи до порта. Поэтому наибольшее развитие получили железнодорожный и морской транспорт. За годы независимости получили развитие и другие виды транспорта.

Транспорт



ЗАДАНИЕ. Рассмотрите карту.

В каких странах Африки наибольшая густота транспортной сети? Какие страны практически лишены транспорта?

Африка занимает последнее место среди всех частей света по основным технико-экономическим показателям работы транспорта.

Размещение транспорта Африки, густота транспортной сети отличаются большой неравномерностью. Наибольшего по африканским масштабам развития достиг транспорт в ЮАР и в странах северной Африки (за исключением их засушливых районов), что отражает общий уровень экономического развития этих стран. С другой стороны, многие районы Сахары, Намиба, Калахари, экваториальных и тропических лесов практически лишены транспорта.

Распространены перевозки на верблюдах, ослах, мулах, переноска грузов носильщиками.

Железнодорожный транспорт Африки.

Общая длина железных дорог Африки – более 82 тыс. км. Следует отметить техническую отсталость этого вида транспорта в Африке (разноколейность и паровозная тяга).

Первое место по общему уровню развития ж/д транспорта занимает Южная Африка, на неё приходится до 40% всей железнодорожной сети, второе – Северная Африка (Средиземноморские страны). А наиболее отстающей оказывается Тропическая Африка, где велика транспортная роль рек. До сих пор нет железных дорог в Нигере, Чаде, ЦАР, Сомали, Руанде, Бурунди и др.

Железные дороги имеют отчетливо выраженный характер «линий проникновения» - они связывают районы добычи полезных ископаемых или плантационного сельского хозяйства с портами вывоза их продукции.

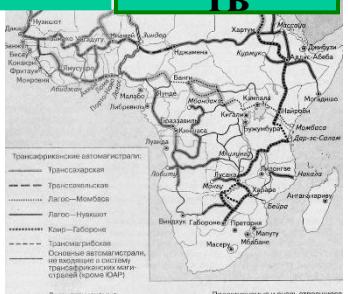


Автомобильный транспорт Африки.



NAMIBIA Namb desert © A Krotov

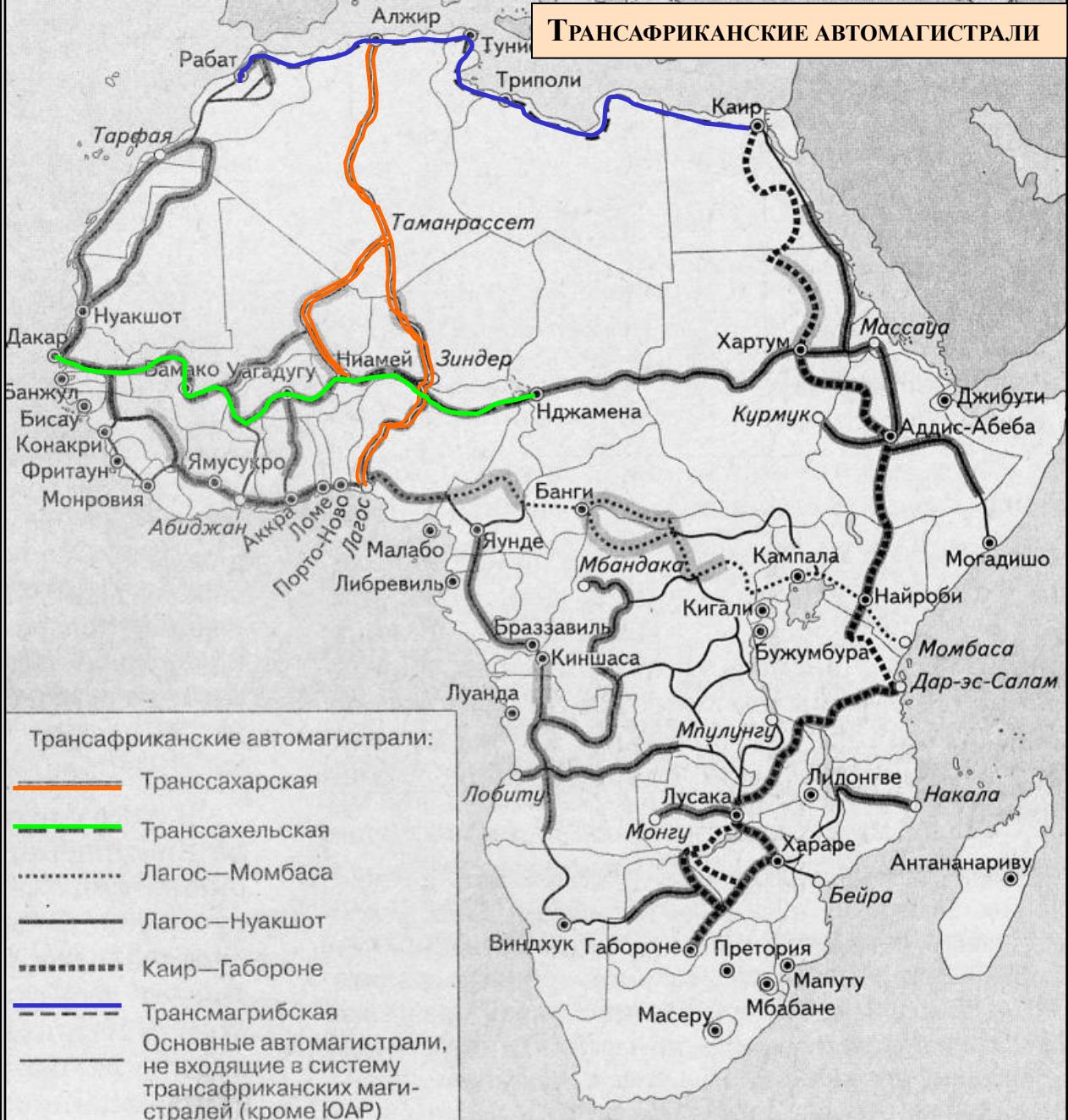
увеличить



Автомобильный транспорт основной в перевозках пассажиров. В странах Африки, наряду со сравнительно небольшим числом автомобильных дорог с твердым покрытием, очень много грунтовых, которые часто непригодны для передвижения.

Начиная с 1980 г. правительства многих африканских стран стали вкладывать капиталы на создание **трансконтинентальных автомагистралей**, которые могли бы объединить транспортную сеть в единое целое.

Трансафриканские автомагистрали



До недавнего времени существовала фактически только одна трансконтинентальная магистраль – **Трансмагрибская** (которая связывает все страны Северной Африки). В начале 90 гг. XX века вступили в эксплуатацию **Транссахарская** автомагистраль (связала Алжир, Мали, Нигер и Нигерию) и **Транссахельская** магистраль (связала Сенегал, Мали, Буркина-Фасо, Нигер, Чад).

Международными организациями были разработаны проекты трансафриканских магистралей (смотри карту). Реализация их строительства уже началась, однако в силу политических и финансово-экономических проблем сроки окончания строительства не определены.



вернуться

ВОДНЫЙ ТРАНСПОРТ

Речной транспорт

Из 40 тыс. км круглогодичных и сезонных внутренних водных путей в судоходстве используется около половины (особенно в бассейнах рек Конго и Нила, а также низовье Нигера). Смотри карту.



Суэцкий канал



Пассажирский теплоход на реке Нил



Портовый терминал в Кейптауне



Контрольная работа.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА АФРИКИ

ЭГП стран, политическая карта

Какие изменения и почему произошли на политической карте Африки после II мировой войны?

Сколько стран на современной политической карте Африки?

Природные ресурсы

Какое государство Африки обладает исключительным набором природных ресурсов?

Население

Какова численность населения региона?

Какие страны Африки имеют более 100 млн. жителей?

Каковы темпы воспроизводства населения?

Каковы основные черты размещения населения Африки?

Какие страны имеют самый высокий, а какие самый низкий уровень урбанизации?

Как проявляется в странах Африки «городской взрыв»?

Характеристика хозяйства

Какие факты свидетельствуют об экономической отсталости стран Африки?

Что такое монотоварная специализация?

Какие отрасли обрабатывающей промышленности получили в странах Африки наибольшее развитие?

Какой тип сельского хозяйства преобладает в этих странах?

По каким экспортным с/х культурам она занимает ведущее место в мировом производстве?

Можно ли говорить, что Африка имеет общеафриканскую транспортную сеть?

После того как вы ответили на вопросы, можете выполнять практическое задание по контурной карте Африки:

1.