

МОУ НОВОУКРАИНСКАЯ СОШ

# География 10 класс


ТЕМА:

«Природные ресурсы и  
хозяйство стран Африки»

Автор: Жакупова Г.К.



# Цели и задачи урока

- ◆ Выявить особенности хозяйства стран Африки
  - ◆ Сформировать представление о некоторых особенностях развития регионов Африки
  - ◆ Рассмотреть причины повлиявшие на экономическую отсталость материка
- 

# АФРИКА

## 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
- флюорит





- МЕНЮ
- ТЕКСТ
- ПРАКТИКА
- ТЕСТЫ

- СОДЕРЖАНИЕ
- СПРАВОЧНИК
- ДИКТОР
- ПОМОЩЬ
- ИНТЕРНЕТ
- ВЫХОД




Африка исключительно богата разнообразными полезными ископаемыми. На долю Африки приходится основная часть запасов золота и алмазов всего мира,  $\frac{4}{5}$  мировых запасов хромитов,  $\frac{2}{3}$  фосфоритов,  $\frac{3}{5}$  титана,  $\frac{2}{5}$  марганца, около  $\frac{1}{3}$  кобальта, урана, меди, бокситов. Добыча минерального сырья в основном ведется в пределах семи горнодобывающих районов. В пределах трех из них - Алжиро-Ливийский, Египетский, Восточно-Гвинейский - заключены богатые запасы нефти и природного газа

# ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ

Средняя плотность населения в Африке составляет около 25 человек на кв. км, но в распределении населения существуют разительные контрасты. В дельте Нила - районе древнего земледелия - плотность населения в некоторых местностях превышает 1000 человек на кв. км. Высока плотность населения в Нигерии, Руанде, Бурунди, Гамбии, в островных странах. В то же время пустынные районы севера и юга континента практически не имеют населения

-  - 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



Расы Африки



Народы Африки



Религии Африки



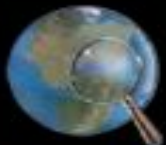
Уровень грамотности



Распространение СПИДа



Демографические показатели



география

Население

Промышленность

Природные ресурсы

Территориальная структура хозяйст

# АФРИКА

## ТЕРРИТОРИАЛЬНАЯ СТРУКТУРА ХОЗЯЙСТВА РАЗВИВАЮЩЕЙСЯ СТРАНЫ

Районы плантационного земледелия

Районы потребительского сельского хозяйства

Районы горнодобывающей промышленности

СТОЛИЦА

ГЛАВНЫЙ ПОРТ

Порт вывоза

Порт вывоза



Экономика Мавритании



Экономика Гвинеи



Экономика Кении



# ПРОМЫШЛЕННОСТЬ АФРИКИ



Промышленный район Витватер

- 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 - Бурунди
- 16 - Руанда
- 17 - Джибути
- 18 - Эритрея



## Доля промышленности в ВВП:

- свыше 40%
- от 25 до 40%
- от 15 до 25%
- менее 15%

## Обрабатывающая промышленность:

- Черная металлургия
- Цветная металлургия
- Нефтеперерабатывающая
- Химическая
- Машиностроение и металлообработка
- Строительных материалов
- Текстильная
- Пищевая

Из всего спектра отраслей промышленности существенное развитие в Африке получила лишь горнодобывающая промышленность. Африка предлагает на мировой рынок минеральное сырье, чаще всего прошедшее лишь первичную обработку. Алжир, Ливия, Нигерия, Ангола, Тунис, Габон специализируются на добыче и экспорте нефти и газа, Мавритания и Либерия добывают железные руды, Намибия и Нигер - руды урана, Гвинея поставляет бокситы, хозяйство Марокко и Западной Сахары во многом связано с разработкой фосфоритов. Обрабатывающей промышленности во многих странах Африки практически нет. Обрабатывающие предприятия действуют только в Египте, Алжире, Марокко, Тунисе, Нигерии, Кении, Зимбабве. В Замбии и Демократической Республике Конго на базе месторождений Медного пояса сформировался горно-металлургический промышленный район с предприятиями цветной металлургии, химии, цементной промышленности, тепловыми электростанциями





# ЭКОНОМИКА МАВРИТАНИИ

АЛЖИР

ЗАПАДНАЯ САХАРА

МАВРИТАНИЯ



## Условные обозначения:

- Орошаемое земледелие
- Оазисное земледелие
- Полукочевое животноводство
- Кочевое животноводство
- Неиспользуемые земли

## Промышленность:

- Черная металлургия
- Цветная металлургия
- металлообработка
- Химическая
- Нефтеперерабатывающая
- Текстильная
- Цементная
- Кожевенно-обувная
- Пищевая
- Теплоэлектростанции
- Железная руда
- Железные дороги

# ЭКОНОМИКА ГВИНЕИ

ГВИНЕЯ-БИСАУ

МАЛИ

НИГЕР



Условные обозначения:

■ - Земледелие с преобладанием зерновых

■ - Земледелие: клубнеплоды

■ - Земледелие: плодовые

/// - Возделывание риса

Промышленность:

● - Металлообработка

● - Производство глинозема

● - Химическая

● - Производство строительных материалов

● - Деревообрабатывающая

● - Текстильная

● - Пищевая

● - Консервная

● - Чайная

● - Сахарная

● - Табачная

⚡ - Гидроэлектростанции

⚡ - Теплоэлектростанции

— - Железные дороги

СЬЕРРА-ЛЕОНЕ

ЛИБЕРИЯ

ГВИНЕЯ

Лабе

Далаба

Фриа

Киндиа

Маму

Дабола

Канкан

Конакри

Кисидугу

Масента

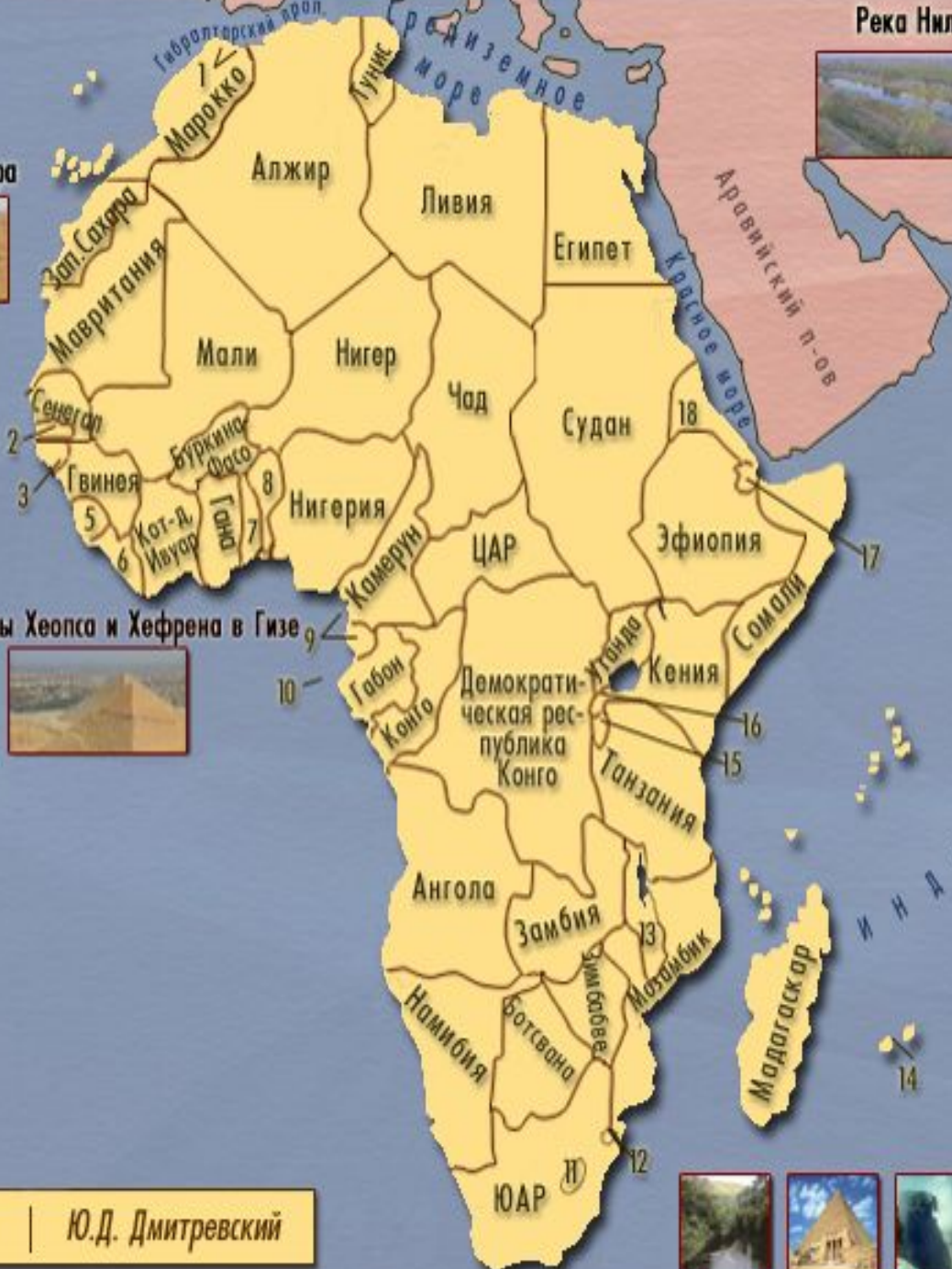
Бейла

Середу

Изерекорре

# РЕГИОНЫ АФРИКИ

- 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 - Бурунди
- 16 - Руанда
- 17 - Джибути
- 18 - Эритрея




- МЕНЮ
- ТЕКСТ
- ПРАКТИКА
- ТЕСТЫ

- СОДЕРЖАНИЕ
- СПРАВОЧНИК
- ДИКТОР
- ПОМОЩЬ
- ИНТЕРНЕТ
- ВЫХОД



## ИТОГ УРОКА:

1. Минеральными ресурсами Африка обеспечена хорошо, наблюдается богатство и разнообразие полезных ископаемых.
  2. Добывающая промышленность развита в Африке .
  3. Верхние стадии переработки сырья тяготеют к портам вывоза
- 
- A stylized, layered mountain range graphic in shades of teal and blue, positioned in the bottom right corner of the slide.