

A smooth, dark grey stone rests on a sandy surface. The sand in the foreground is rippled, creating a textured pattern. The background is a warm, golden-brown color, suggesting a sunset or sunrise. The overall scene is serene and contemplative.

# **Глобальные проблемы человечества**

**Учитель: Лазарева Анастасия**

# Определение

*Два мира есть у человека:  
Один, который нас творил,  
Другой, который мы от века  
Творим, по мере наших сил.  
Н. Заболоцкий*

- **Глобальные проблемы современности** — это совокупность социально-природных проблем, от решения которых зависит социальный прогресс человечества и сохранение цивилизации.
- Глобальные проблемы взаимосвязаны, охватывают все стороны жизни людей и касаются всех стран мира.

# Виды глобальных проблем

Сделано Bluesbag'om ©



# Проблема сохранения мира

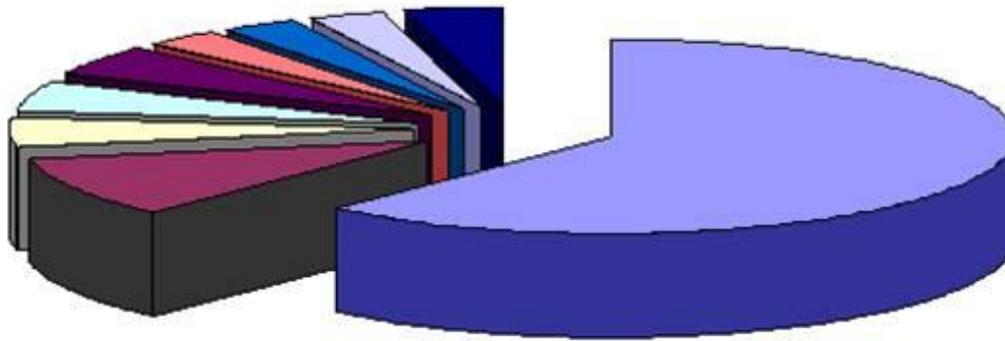
- В "ядерный клуб" входят страны, осуществившие ядерный взрыв до 1 января 1967 года: Россия, США, Великобритания, Франция и Китай.
- Помимо этих государств ядерным оружием обладают: Индия, Пакистан, КНДР, Иран, ЮАР.
- Отметьте перечисленные страны на контурной карте мира знаком «!»

# Виды глобальных проблем



# Экологическая проблема

Загрязнение окружающей среды  
(диаграмма)



- Продукты химических и близких к ним предприятий
- Металлургия
- Добыча нефти и газа
- металлообрабатывающая промышленность
- Непроизводственные отходы
- Электротехническое и электронное оборудование
- Транспорт
- Целлюлозно-бумажное производство
- Прочее

- Проанализируй те диаграмму.
- Какие страны мира являются наиболее загрязненными?

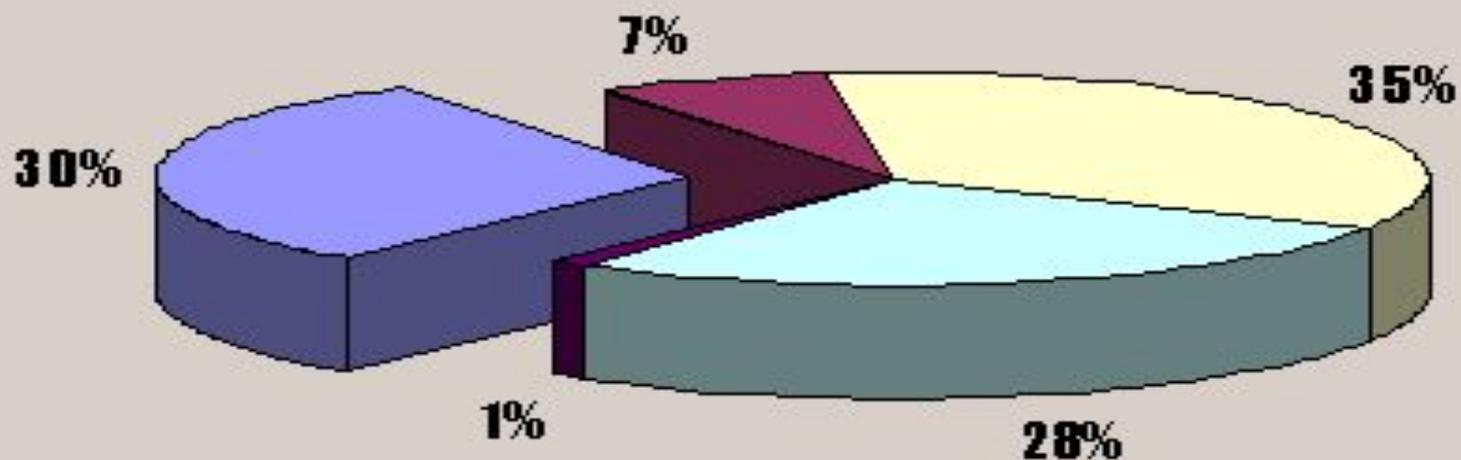


# Виды глобальных проблем



# Опустынивание

Причины деградации земель по всему миру



Обезлесение

Сверхэксплуатация

Перевыпас

с/х деятельность

Индустриализация

# Виды глобальных проблем



# Парниковый эффект

## Химические вещества, вызывающие парниковый эффект

Вклад атмосферных составляющих в парниковый эффект



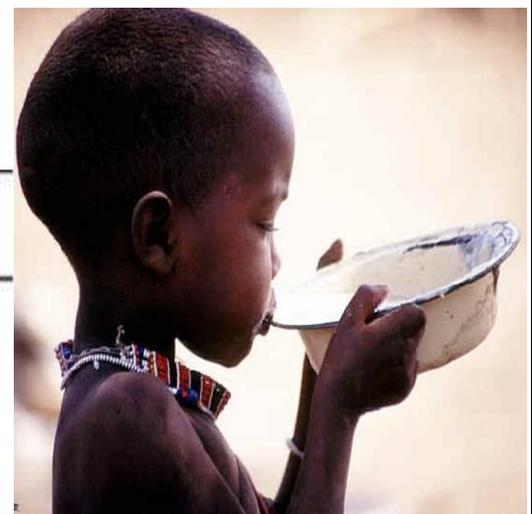


# Виды глобальных проблем



## Рождаемость и смертность в развивающихся странах.

Страны	Число родившихся	Число умерших
Пакистан	30,4	9,0
Алжир	22,3	5,2
Эфиопия	40,4	20,0
Танзания	40,0	17,3
Ангола	46,0	25,8
Судан	37,2	9,8
Нигерия	39,2	13,6



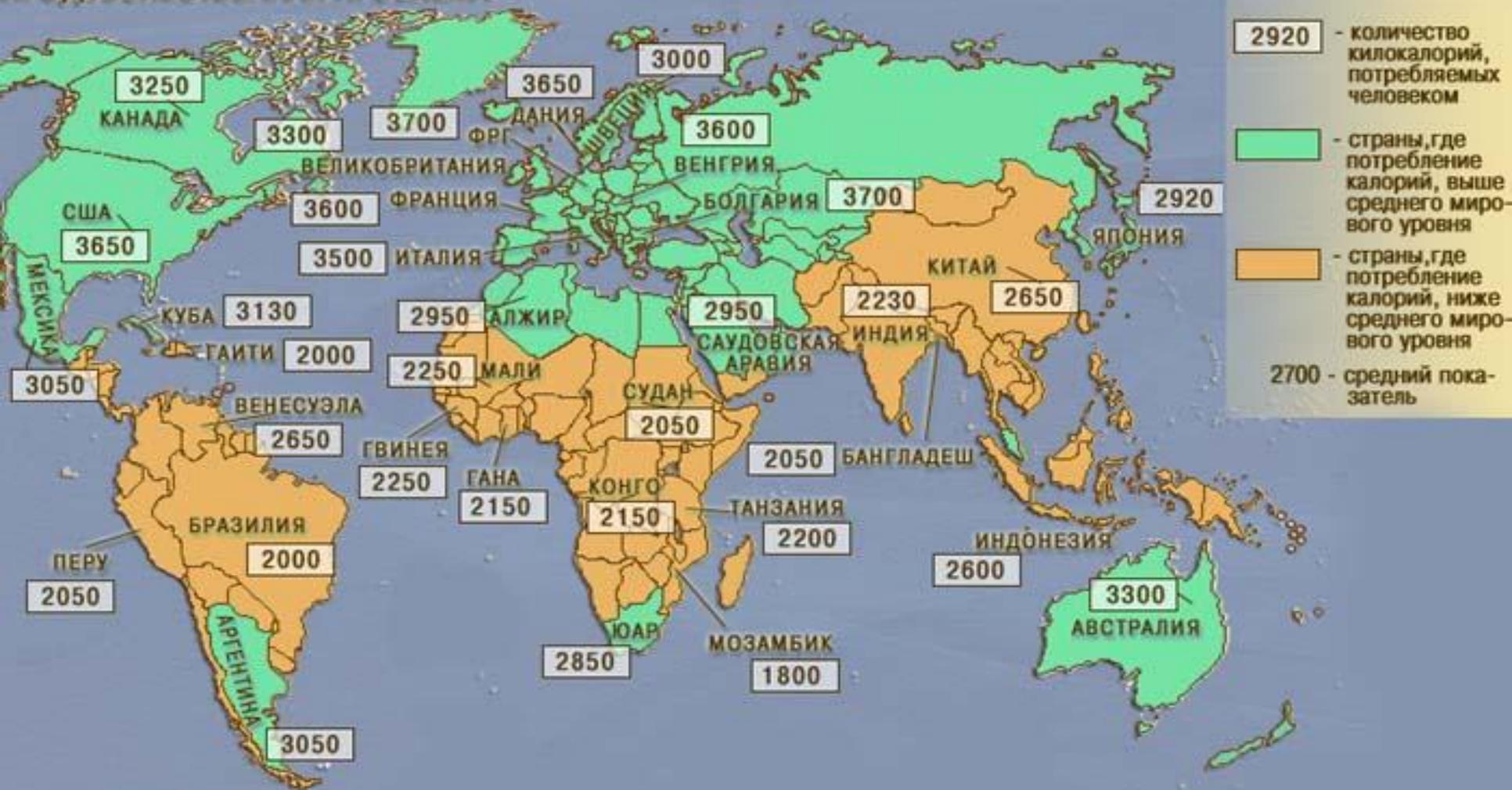
UBiznes.ru

# Демографическая проблема

- Самая бедная страна в мире — Бурунди с показателем ВВП 177 долларов на душу населения.
- 2-е место: Демократическая Республика Конго — 188 \$ на душу населения.
- 3-е место: Либерия — 226 \$ на душу населения.
- 4-е место: Сьерра-Леоне — 325 \$ на душу населения.
- 5-е место: Малави — 354 \$ на душу населения.
- 6-е место: Эфиопия — 364 \$ на душу населения.
- 7-е место: Нигер — 383 \$ на душу населения.
- 8-е место: Мадагаскар — 391 \$ на душу населения.
- 9-е место: Гвинея — 420 \$ на душу населения.
- 10-е место: Эритрея — 423 \$ на душу населения.
- 11-е место: Того — 441 \$ на душу населения.
- 12-е место: Центральноафриканская Республика — 468 \$ на душу населения.
- 13-е место: Мозамбик — 473 \$ на душу населения.
- 14-е место: Зимбабве — 475 \$ на душу населения.

# Виды глобальных проблем

## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ ПРОБЛЕМА





# Виды глобальных проблем

солнечные батареи

ветрогенератор



контроллер заряда

аккумуляторы

инвертор

board.com.ua



ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛАМПЫ



**«Люди повинуются законам природы, даже когда действуют против них...» И.В. Гете**

Для решения глобальных экологических проблем требуется всестороннее, постоянное международное сотрудничество. Необходимы меры экономического, правового и воспитательного характера.

*«Цивилизация на нашей планете до сих пор жива благодаря тому, что люди, становясь сильнее, в конечном счете умели становиться и мудрее»*



Выполните тестовые задания

**СПАСИБО**

**ЗА**

**ВНИМАНИЕ!**