

«Глобальные проблемы современности»

Презентация подготовлена
учителем географии
МОУ СОШ №73 г. Ульяновска
Борщ Еленой Александровной



*Современная эпоха
имеет множество эпитетов:
электронная, космическая,
ядерная.*

*Сегодня за ней всё чаще
закрепляется определение
«Эпоха глобальных проблем».*

Самые главные мировые проблемы:

- Экологическая проблема.
- Демографическая проблема.
- Продовольственная проблема.
- Энергетическая и сырьевая проблема.
- Преодоление отсталости бывших колоний.

Конец

Экологическая проблема

Источение озонового слоя и увеличение притока ультрафиолетовой радиации

Изъятие из недр огромных масс вещества и дефицит сырья и топлива.

Радиационное загрязнение обширных участков с трагическими последствиями.

Эрозия почв, засоление, заболачивание, опустынивание.

Вырубка и деградация лесных массивов, прежде всего влажных тропических лесов.

Нарушение естественного круговорота веществ и энергетических потоков.

Загрязнение гидросфера нефтепродуктами, тяжёлыми металлами и др.

Неконтролируемый рост численности населения мира.

Изменения
глобальной
экологической
среды

Загрязнение атмосферы CO_2 , CH_4 и др., угроза парникового эффекта.

Токсикация полей пестицидами, гербицидами, нитратами и т.д.

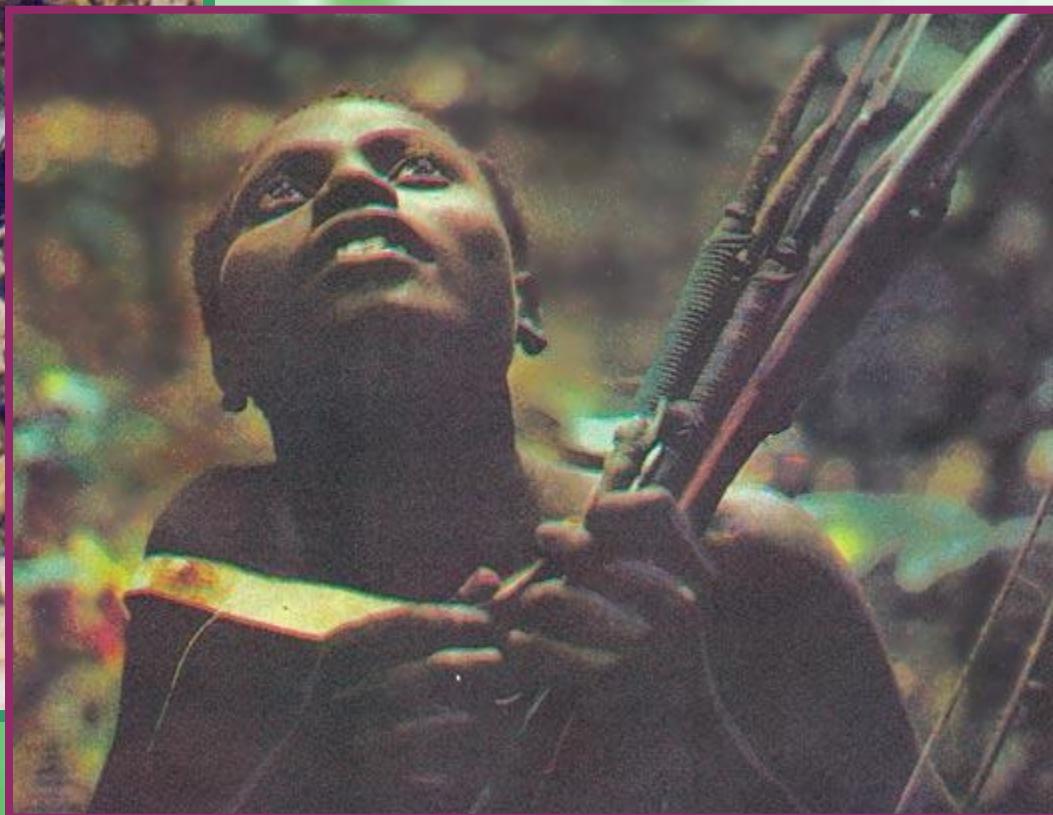
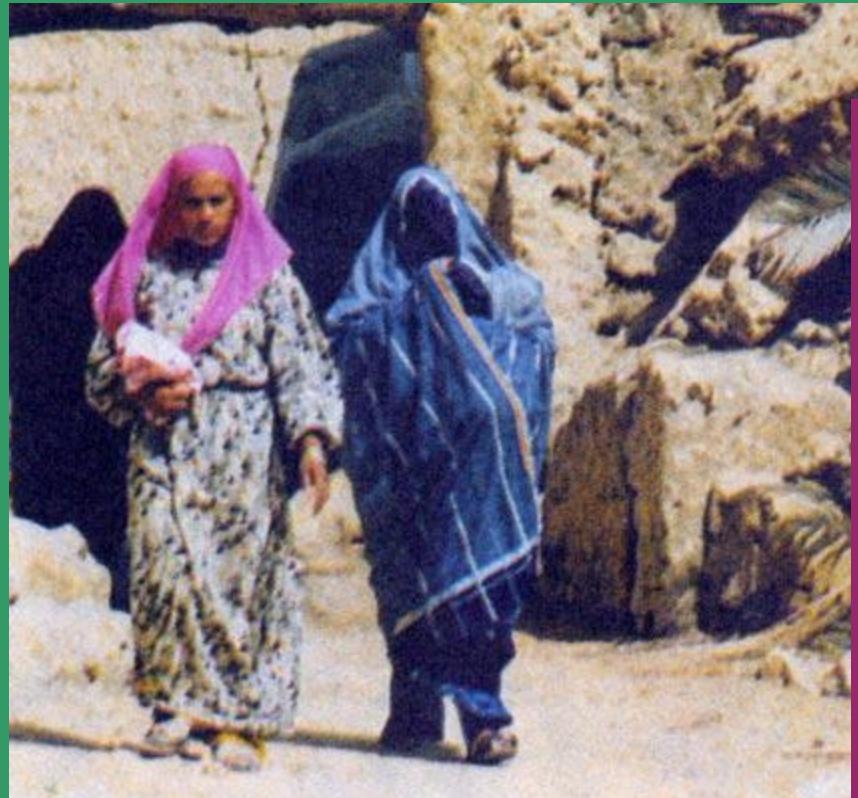


Демографическая проблема

Численность населения мира быстро увеличивается



Беспокойство вызывает не только сам демографический рост (Земля способна прокормить не один десяток миллиардов людей), а сохраняющиеся неблагоприятные социально-экономические условия в современном мире, и прежде всего в развивающихся странах.



Рост населения при существующих социально-экономических условиях приводит к возрастанию опасности массовой гибели от голода и болезней из-за эпидемий от антисанитарных условий.



*Рост населения мира приводит к нарастанию
угрозы загрязнения окружающей среды, скоплению
гигантского количества людей в больших городах.*



Продовольственная проблема

Ежегодно население планеты увеличивается примерно на 90 млн человек. А вот ресурсы увеличения производства продуктов питания, похоже, приходят к концу. Селекция, искусственные удобрения, гербициды, ирригация позволили человечеству значительно увеличить производство зерна. Однако в последние годы производство зерна не увеличивается. До самого низкого уровня сократились продовольственные запасы. Иссякают рыбные запасы морей.



население



производство продольствия



Энергетическая и сырьевая проблемы

- Ограниченность ресурсов, исчерпаемость дешёвых запасов полезных ископаемых, ставит человечество перед необходимостью жёсткой экономии сырья и энергии, использования новой ресурсосберегающей технологии.
- Для решения этих проблем нужны усилия всех стран.



Преодоление отсталости бывших колоний

Постановка этой проблемы связана с бедственным положением десятков развивающихся стран, отличающихся:

- крайне низким доходом на душу населения (иногда менее 300 долл. в год);*
- слабым уровнем развития образования и здравоохранения;*
- отсутствием элементарных социально-бытовых услуг для населения;*
- неразвитостью промышленности;*
- наличием крупного национального долга*

