

Глобальные проблемы современности

Практическая работа № 19

Глобальные проблемы в начале XXI века



Глобальные проблемы современности

Проблема мира и разоружения: угроза войн и распространения ядерного оружия

Экологические проблемы: сохранение окружающей среды

Проблема охраны здоровья, предотвращение распространения СПИДа и наркомании

Усиление противоречий между экономически развитыми и развивающимися странами, социальное неравенство, бедность, неграмотность

Нехватка энергетических и сырьевых ресурсов

Загрязнение Мирового океана

Продовольственная проблема

Демографическая проблема: проблема перенаселения земного шара

«Ядерный клуб» - «ядерные державы»

По имеющимся официальным данным, ядерным оружием обладают следующие страны (по году первого испытания):

- | | |
|---------------------------|------------------------------------|
| 1) США (с 1945); | 2) Россия (изначально СССР, 1949); |
| 3) Великобритания (1952); | 4) Франция (1960); |
| 5) Китай (1964); | 6) Индия (1974); |
| 7) Пакистан (1998); | 8) КНДР (2006); |
| 9) Израиль. | |

Кроме того, на территории нескольких государств, которые являются членами НАТО (Германия, Италия, Турция, Бельгия, Нидерланды, Канада) и другими союзниками (предположительно, несмотря на официальные отрицания, Япония, Южная Корея), находится ядерное оружие США. Некоторые эксперты считают, что в определенных обстоятельствах эти страны могут им воспользоваться.

Таким образом, эти данные можно представить в виде следующих таблиц:

Государство	Дата первого испытания
«Старые» ядерные державы	
Россия (СССР)	29 августа 1949
США	16 июля 1945
Великобритания	3 октября 1952
Франция	13 февраля 1960
Китай	16 октября 1964
«Молодые» ядерные державы	
Индия	18 мая 1974
Израиль	22 сентября 1979
Пакистан	28 мая 1998
КНДР	9 октября 2006

Государство	Причина отказа
Страны, добровольно отказавшиеся от ядерного оружия	
Аргентина	Договор о запрещении ядерного оружия в Латинской Америке и Карибском бассейне
Бразилия	
Казахстан	<i>Договору между СССР и США о сокращении и ограничении стратегических наступательных вооружений</i>
Белоруссия	
Украина	
ЮАР	-
Страна, отказавшаяся от ядерного оружия в «принудительном порядке» (в результате военного поражения)	
Третий Рейх	Поражение во Второй мировой войне

Проблемы:

- Проблема конфликтов между странами.
- Проблема развития военной промышленности, создание новых оружий.
- Ядерное оружие в руках негосударственных организаций и непризнанных государств.

Вопрос о возможности попадания ядерного оружия в руки террористических организаций обсуждался достаточно давно. Так, в исследовании, проведенном по заказу Конгресса США в 1977 г., было указано, что в случае получения террористами нужного количества урана и плутония оружейного качества «небольшая группа людей, из которых никто не имел доступа к секретной информации, могла бы разработать и создать примитивное ядерное взрывное устройство».

Главная проблема:

- Проблема непосредственно наличия ядерного оружия.



Предполагаемые пути решения проблем:

- Соблюдение норм международного права, а именно, Договора о нераспространении ядерного оружия, в случае отказа соблюдение применение жестких санкций в отношении страны-нарушителя.
- Мирное урегулирование конфликтов между странами, например, путем переговоров. Важным шагом было бы создание авторитетного международного органа, имеющим влияние при решении данных вопросов. (Например, ООН не всегда в силах решить некоторые конфликты. Так, вопрос ребром стоит при решении проблем, возникающих между Северной и Южной Кореями.)

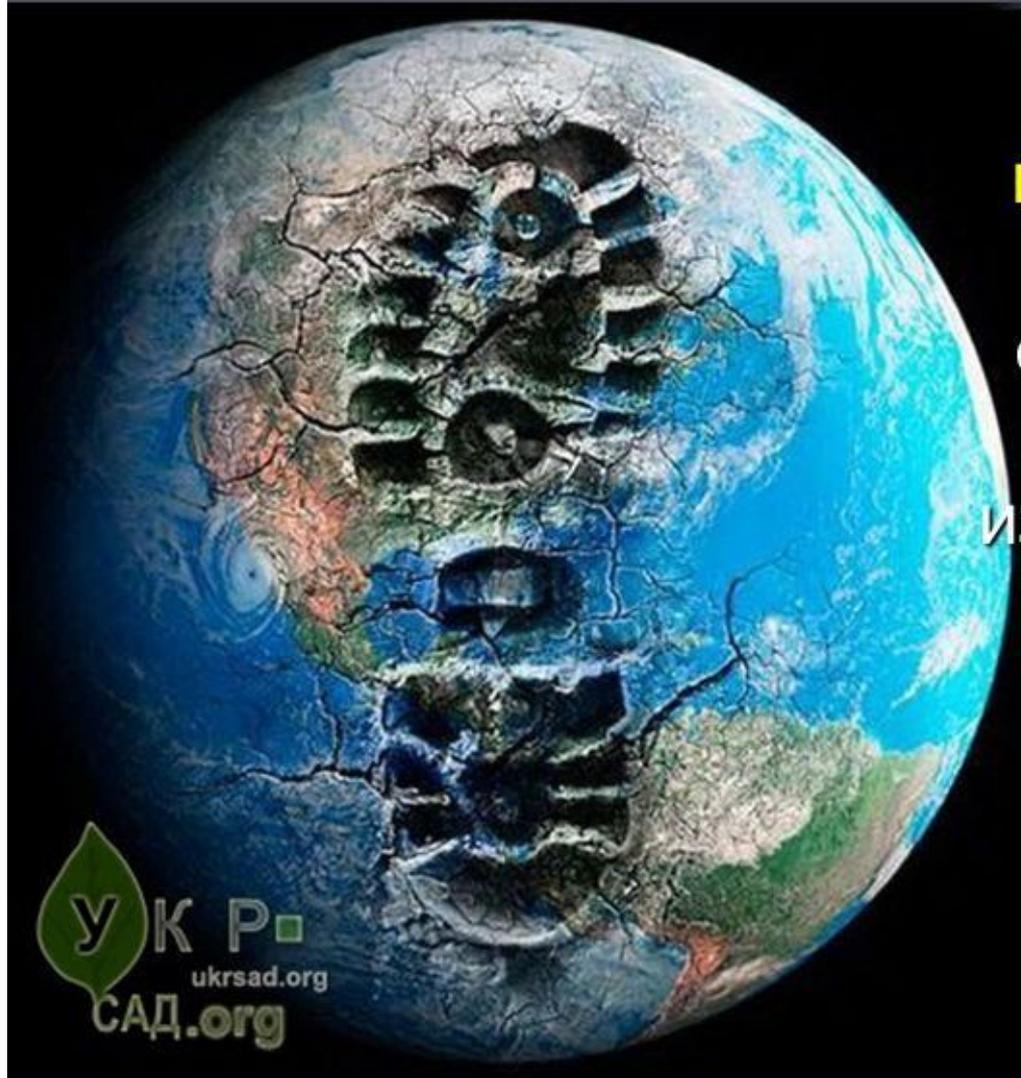
- Уделять достаточное внимание странам на развитие инфраструктур, не относящимся к военной промышленности, тем самым, возможно, во многих странах повысится уровень жизни населения, потому что огромные средства выделяются именно для обеспечения обороны, создания новых оружий, и т.д., а так, больше средств выделялись бы социальным и иным сферам жизни общества.

Как решить главную проблему?

Постепенным и окончательным разоружением для поддержания мира. Единственный способ избежать ядерной войны - это уничтожение средств, которые могут быть использованы для ядерных атак, то есть от ядерного оружия.



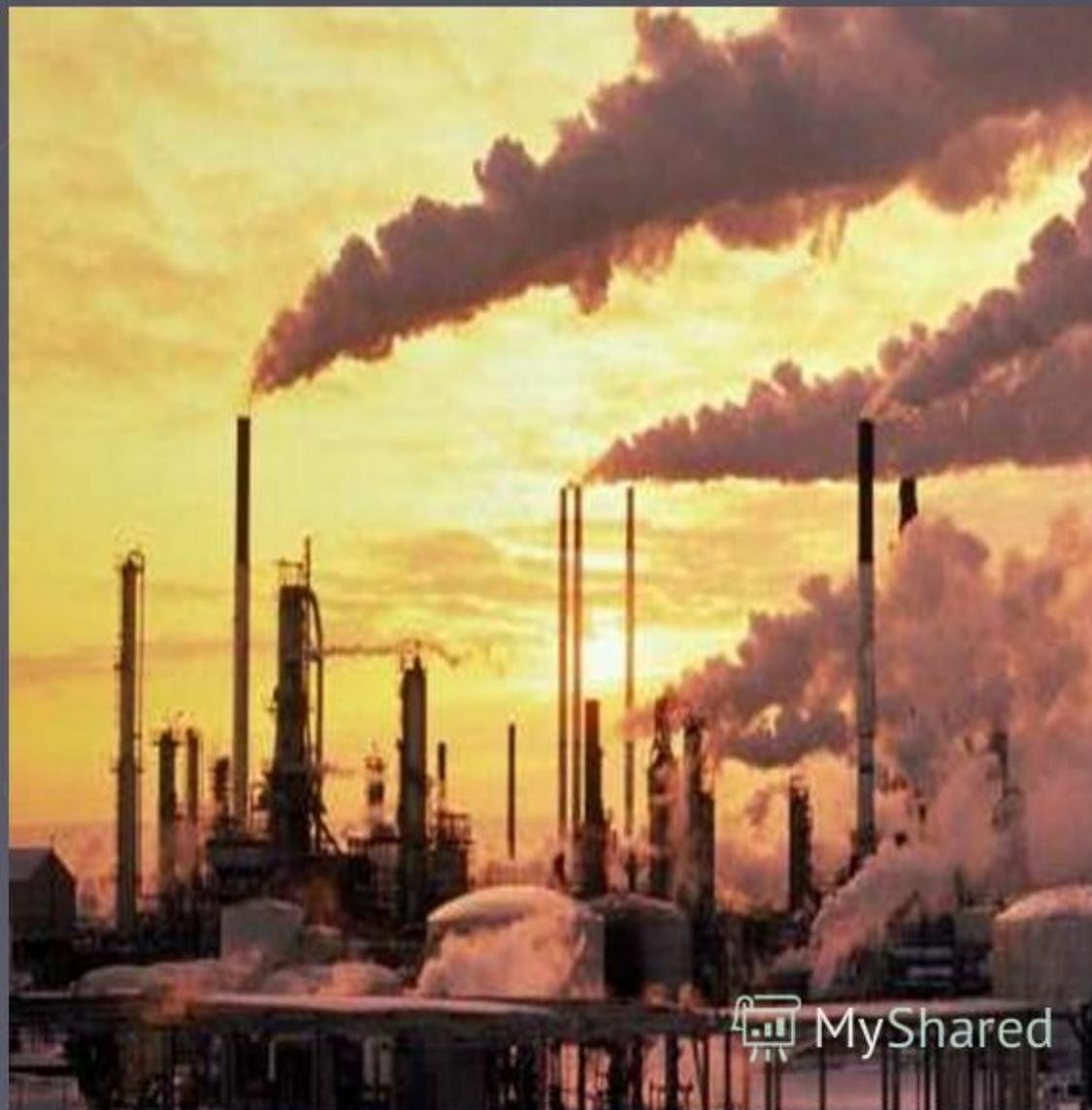
Экологическая проблема



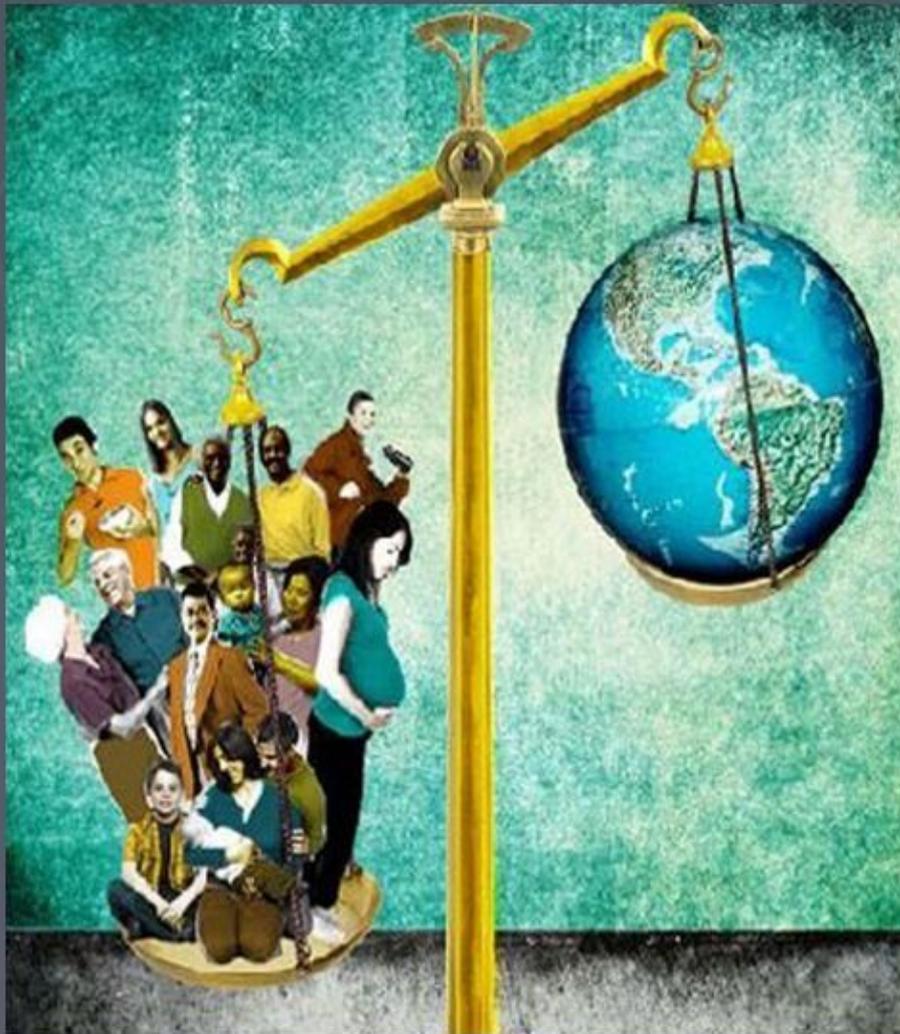
Экологический кризис — особый тип экологической ситуации, когда среда обитания одного из видов или популяции изменяется так, что ставит под сомнение его дальнейшее выживание

Причина экологического кризиса

- ▶ Производственная деятельность человека



Демографическая проблема



Глобальная демографическая проблема состоит из двух частей:

- ▶ быстрый и слабо контролируемый рост населения развивающихся стран
- ▶ старение населения развитых стран и многих государств переходной экономикой.

Причина демографической проблемы

- ▶ Никогда за всю историю человечества темпы роста населения мира не были столь высокими, как во второй половине XX — начале XXI в. За период с 1960 по 1999 г. население планеты удвоилось (с 3 млрд до 6 млрд чел.), а в 2013 г. составило 7 млрд чел. Хотя среднегодовые темпы прироста населения мира снизились с 2,2% в начале 60-х гг. до 1,5% в начале 2000-х гг., абсолютный годовой прирост возрос с 53 млн до 80 млн чел.



Пути решения демографических проблем

- ◆ 3 главных подхода к решению проблемы:
 1. Экономическое развитие
 2. Контроль рождаемости
 3. Социально-экономические изменения



Пути решения глобальных проблем

Вклад в решение глобальных проблем

Международные
соглашения

Киотский протокол

Экологические
движения

«Greenpeace»

Общественные
организации

Римский клуб

Деятельность Римского клуба



Деятельность Римского клуба



Большую роль в оценке нынешних и будущих трудностей человечества сыграл так называемый «Римский клуб».

Римский клуб — международная общественная организация, созданная в 1968 г., объединяющая представителей мировой политической, финансовой, культурной и научной элиты.

<http://www.clubofrome.org/>

Деятельность Римского клуба

Римский клуб внес огромный вклад в привлечение внимания мировой общественности к глобальным проблемам человечества.

Им издавалась серия «Доклады Римского клуба» под общим названием «Затруднения человечества».

Деятельность Римского клуба

Первый из докладов «Пределы роста» был подготовлен в 1972 г. под руководством супругов Д. и Д. Медоуз (США).

В докладе на результатах моделирования было показано, что при сохранении современных экономических и политических методов промышленный рост и потребление ресурсов и энергии будут продолжать увеличиваться ускоряющимися темпами до тех пор, пока не будет достигнут некий предел. Затем произойдет катастрофа.

Причинами кризиса являются **рост численности населения и общественная мания роста**, когда на каждом уровне (индивидуальном, семейном, классовом, национальном) ставится одна цель — стать богаче и могущественнее, без учета платы за экспоненциальный рост.

Деятельность Римского клуба

Второй доклад «Человечество на перепутье» был подготовлен М. Месеровичем и Э. Пестелем (США и ФРГ).

Авторы пришли к заключению, что пассивное следование стихийному развитию ведет к гибели, поэтому **мир больше не должен развиваться стихийно.**

Стихийное развитие мира ведет к постоянно расширяющейся пропасти, лежащей в основе современного кризиса: между человеком и природой, между богатыми и бедными.

Избежать катастрофы можно только ликвидировав эти пропасти.

Деятельность Римского клуба

Третий доклад «Перестройка международного порядка» был подготовлен голландским экономистом Я. Тинбергенем с соавторами и показывал, что **сочетание локальных и глобальных целей возможно.**

Четвертый доклад «Цели для глобального общества» был составлен философом Э. Ласло и освещал два фундаментальных вопроса: в чем заключаются **цели человечества** и согласны ли мы **предпочесть материальному росту развитие духовных человеческих качеств?**

Деятельность Римского клуба

Благодаря усилиям Римского клуба быстро возросла международная осведомленность о мировой проблематике.

Клуб первым перешел от анализа и диагностики состояния нашей цивилизации к поиску и предписанию средств и путей выхода из критической ситуации.

Киотский протокол

Международное соглашение, дополнительный документ к Рамочной конвенции ООН об изменении климата (1992), принятое в Киото (Япония) в декабре 1997 года.

Оно обязывает развитые страны и страны с переходной экономикой сократить или стабилизировать выбросы парниковых газов.



Международные организации, участвующие в решении глобальных проблем



Природоохранная
организация
«Зеленый мир»



Природоохранная
организация
«Всемирный фонд
дикой природы»



Международная
организация
«Врачи без
границ»

Международные организации и движения

Международная организация или движение		Эмблема	Статус и роль
ВТО	Всемирная торговая организация		Международная организация, которая занимается правилами международной торговли, призвана предотвращать «торговые войны».
Гринпис	«Зеленый мир»		Независимая международная общественная организация, ставящая своей целью сохранение окружающей среды.
Международный Красный Крест			Международное объединение добровольных обществ: оказывают помощь военнопленным, больным и раненым воинам, голодающим и пострадавшим от стихийных бедствий.
МАГАТЭ	Международное Агентство по Атомной Энергии		Организация, учрежденная для развития международного сотрудничества в области мирного использования атомной энергии (контролируют АЭС, оказывают помощь при ликвидации аварий и т. п.).

Международные организации и движения в современном мире

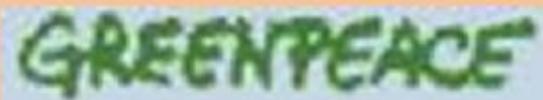
ООН – Организация Объединенных Наций

Универсальная международная организация государств для поддержания и укрепления мира, безопасности и развития сотрудничества между государствами.



Гринпис – «Зеленый мир»

Независимая международная общественная организация, ставящая своей целью сохранение окружающей среды



Международный Красный Крест

Международное объединение добровольных обществ: помощь военнопленным, больным и раненым воинам, голодающим и пострадавшим от стихийных бедствий.



ЮНИСЕФ

ЮНИСЕФ – Детский фонд. Ведущая организация ООН, которая занимается решением задач по обеспечению выживания, защиты и развития детей.



ВОЗ – Всемирная организация здравоохранения

Учреждение ООН, деятельность которого направлена на борьбу с особо опасными болезнями, предотвращение распространения эпидемий, разработку международных санитарных норм.

