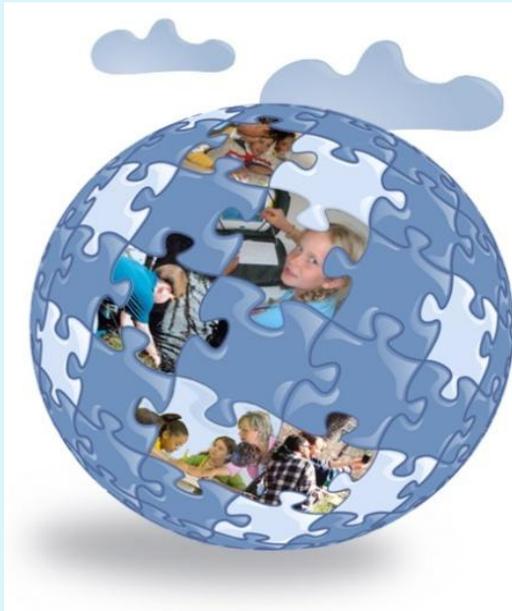


XXI век и новые угрозы для человечества.

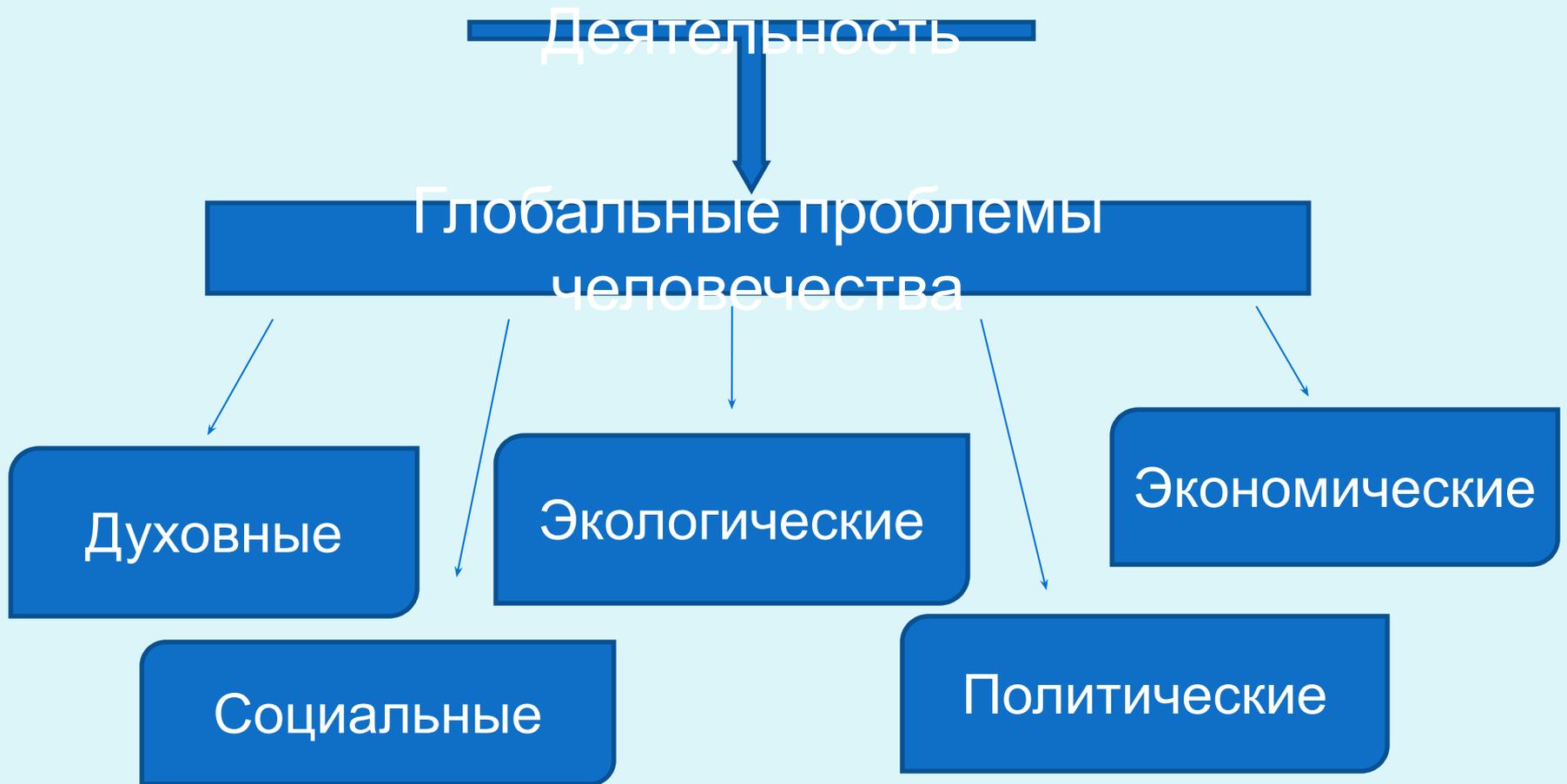
Лучший способ избавиться от проблемы – решить ее»

Б.Франсис



Урок обществознания
11 класс
Автор: учитель МОУ
СОШ с. Птичник ЕАО
Ремпель Анна Петровна

Классификация глобальных проблем



1. "Озоновая дыра".
2. Истребление лесов.
3. "Парниковый" эффект (глобальное потепление).
4. Загрязнение окружающей среды: атмосферы, вод мирового океана, продуктов природы.
5. Стихийные бедствия: тайфуны, цунами, ураганы, землетрясения, наводнения, засухи.
6. Освоение космоса и мирового океана.
7. Продовольственная проблема.
8. Истощение ресурсов.
9. Демографическая проблема.
10. Проблема охраны здоровья (рак, СПИД, атипичная пневмония).
11. Проблема уровня образования (1 миллиард неграмотных).
12. Этнические, конфессиональные конфликты.
13. Проблема войны и мира: опасность ядерной войны.
14. Сохраняющиеся полюса противостояния, борьба за сферы влияния
15. Терроризм (международный, внутривосточный, уголовный).
16. Уход людей от реальности в мир иллюзий (наркомания).
17. Рост агрессии, нервно-психических заболеваний из-за массовой компьютеризации.
18. Проблема ответственности

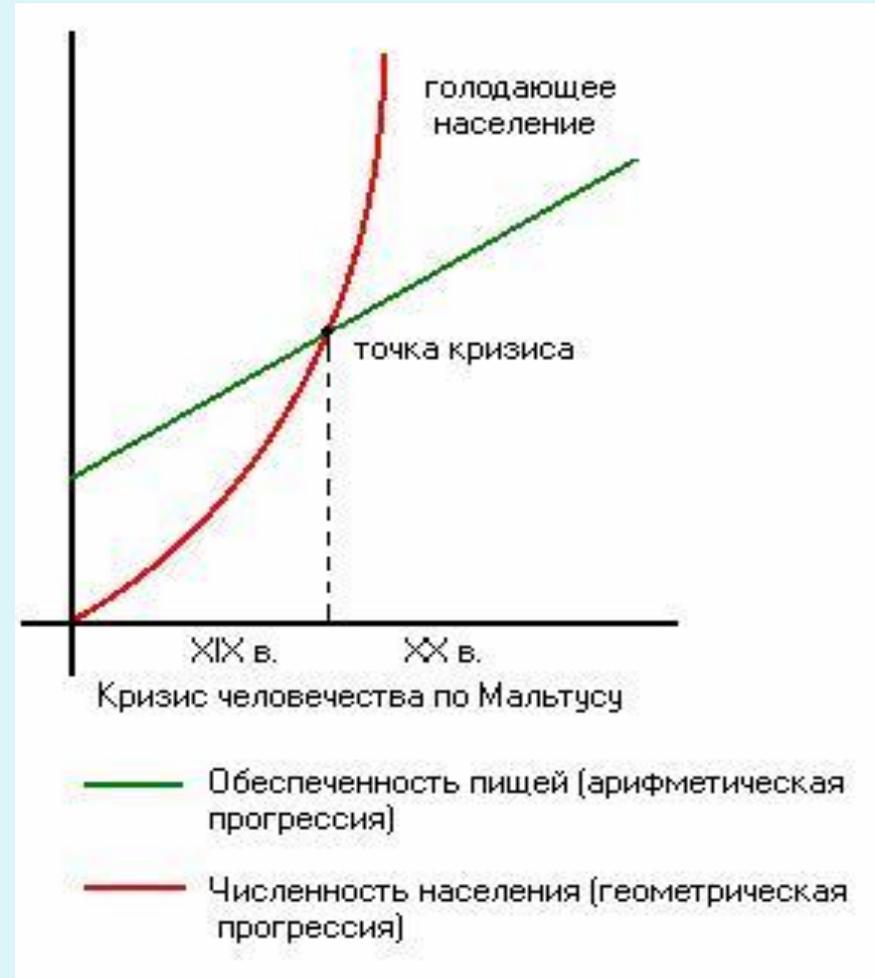
Проверяем

духовные	экологическ ие	экономически е	социальные	политически е
12,16,17,18	1,2,3,4,5,6	7,8	9,19,11	13, 14,15

Пессимистический прогноз (английский ученый Томас Мальтус);.



Глобальный
ресурсный,
экологический,
продовольственный
кризис и
предлагающий выход,
состоящий в
сокращении
населения и



Оптимистический прогноз немецкий ученый Фриц Бааде

- Недра Земли, Мировой океан и космическое пространство содержат множество еще не освоенных сырьевых и энергетических ресурсов;
- а значит, откроется путь к устойчивому экономическому процветанию, и станет возможным социальный и научно-технический прогресс человечества



Нейтральный прогноз

(американский ученый Пол Кеннеди)



- Невозможно с определенностью сказать, приведут ли глобальные тенденции к ужасным катастрофам или будут предотвращены удивительными достижениями человеческой приспособляемости.

Угрозы XXI века

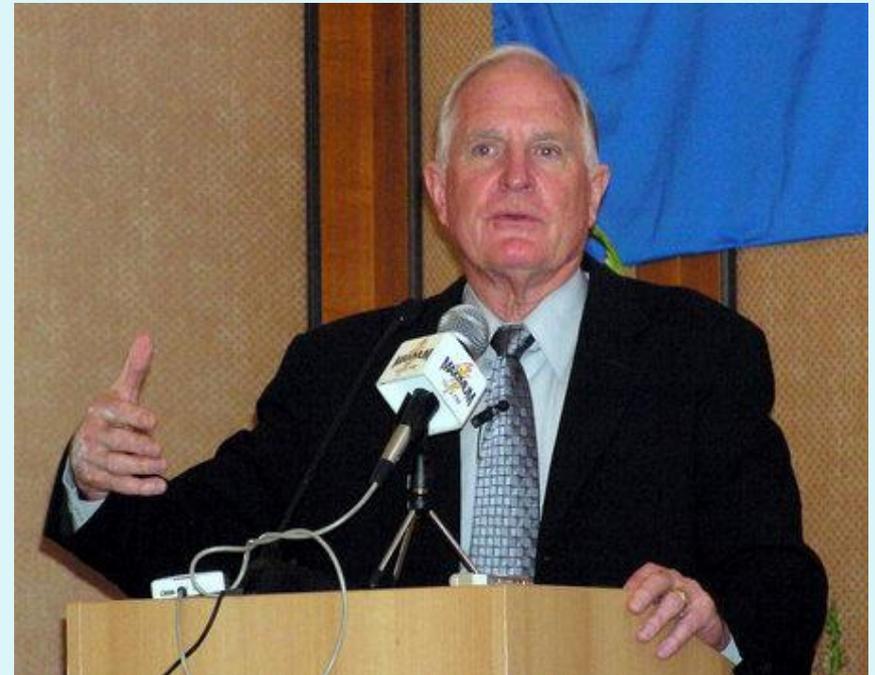
- Угроза нехватки ресурсов. Хватит ли на всех ресурсов?
- Ждет ли нас угроза глобально экологической катастрофы?
- Угроза техногенной катастрофы – миф или реальность?
- Уход людей от реальности в мир иллюзий (наркомания).

Угроза нехватки ресурсов Хватит ли на всех ресурсов?



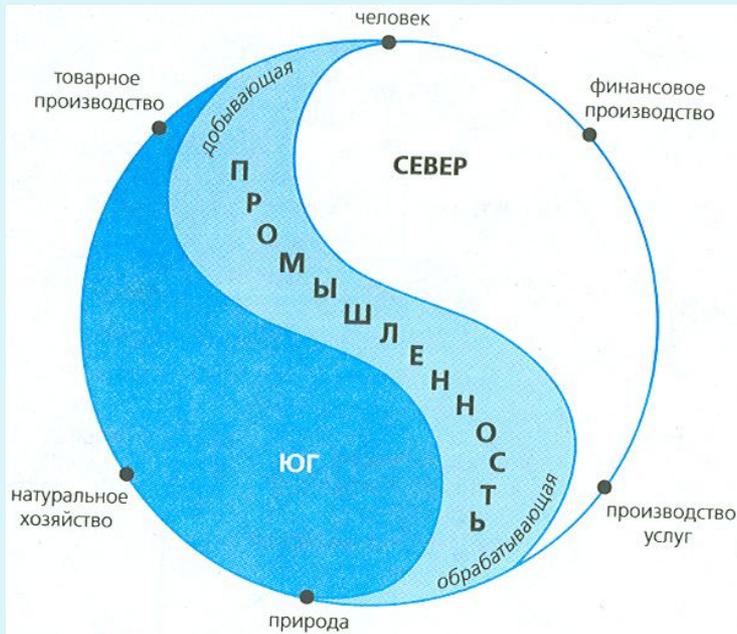
Инновации - путь к решению глобальных проблем

- Инвестиции в **хорошее образование** помогут «культивировать» умных людей
- Инвестиции в **исследования** помогут «культивировать» интеллектуальные идеи.
- Подходящая среда позволит умным людям **генерировать умные идеи.**



«Любая нация для повышения своей конкурентоспособности может использовать три слагаемых»

Правильная инвестиционная политика обеспечит мир энергоресурсами



инвестиции в новые идеи
и изобретения →

создание рабочих мест →

Увеличение
продуктивности →

новые источники
энергии →

рациональное
ее использование

Уход людей от реальности в мир иллюзий

- Итоги
- социологического опроса
- **Вопрос: какие мировые проблемы им кажутся наиболее актуальными и опасными?**
- Опрошено -1500 чел.
- - распространение наркотиков – 54 %
- - преступность – 50 %
- - международный терроризм – 49 %



По данным Всемирной Организации Здравоохранения ООН, количество наркоманов во всем мире составляет более 48 млн. человек

Россия является огромной, активно осваиваемой зоной сбыта наркотиков

- Страны "Золотого полумесяца" - Афганистан, Пакистан, Иран, Ирак (опий, опиесодержащие вещества, гашиш);
- страны "Золотого треугольника" - Юго-Восточная, Восточная Азия (героин);
- страны Ближнего и Среднего Востока - Ливия, Сирия, Турция (гашиш, марихуана);
- Китай (эфедрин, эфедриносодержащие вещества)
- Латинская Америка - Колумбия, Боливия, Перу, Венесуэла, Мексика (кокаин);
- Африка - Нигерия, Уганда, Гана (кокаин, героин);
- Голландия, Германия, Польша (синтетические наркотики).

Борис Грызлов

Председатель Государственной Думы



- Считаю, что эта проблема глобальной и, тем более, национальной безопасности для России. В России сегодня зарегистрировано примерно 500 тысяч наркоманов и около 2,5 миллионов человек принимают наркотики. Это факт. Фактом является еще и то, что в год, и это, например, прошлый 2008 год, погибло 30 тысяч молодых людей. То есть 80 человек в сутки уходит из жизни из-за потребления наркотиков

Ждет ли нас угроза глобально экологической катастрофы?



Законы Б. Коммонера

все
связано
со всем

все
должно
куда-то
деваться
я

природа
«знает»
лучше

ничто
не
дается
даром

Меры по улучшению экологической ситуации

- — принятие закона о бизнесе и индустрии
- — запрет на продажу «вредных» товаров
- — поддержка научных исследований
- — планирование семьи
- — ограничение экспорта природных ресурсов.



Техногенная катастрофа – миф или реальность



Blackout-2003

- 14 августа в 2003 году в Северной Америке в результате широкомасштабного отключения электроэнергии в восьми американских штатах и канадской провинции Онтарио 50 млн. человек более чем на сутки остались без электричества.
- Остановка свыше 100 электростанций, в том числе 22 атомных реакторов в этих двух соседних странах.

Москва. 25 мая 2005 г.

- В лифтах были заблокированы 1500 человек;
- не работали системы кондиционирования, отключилось электричество в больницах и моргах;
- выключились светофоры - на дорогах образовались пробки;



Москва. 25 мая 2005 г.

- В ряде районов Москвы жители остались без воды;
- на участке от станции метро "Серпуховская" до станции "Бульвар Дмитрия Донского" встали 43 состава с 20 000 пассажиров
- Отключилось электричество в **25 городах Подмосковья**, в Подольске, в Тульской области, Калужской области



Угроза техногенной катастрофы – миф или реальность?

- *«Наука сделала нас богами раньше, чем мы научились быть людьми» (Ж. Ростан)*
- *«Прогресс празднует пирровы победы над природой» (К. Краус)*
- *«В делах судят по цели – достигнута ли она, а не по средствам – как она достигается» (Н. Макиавелли)*

- Создание эффективных механизмов дополнительной защиты информационных технологий.
 - Усиления работы по усовершенствованию процессов альтернативных источников «энергоснабжения»
- Активизировать контроль государства за системой важных стратегических объектов.
- Личная ответственность каждого из нас за свои действия, в связи с развитием глобальной системы коммуникаций