

Человек, общество и природа

природу.



→ Эрозия почвы

Целина

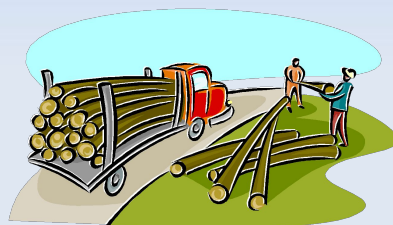


последствия воздействия на природу.

Экологическая катастрофа



**Недостаток
знания
о биосфере**



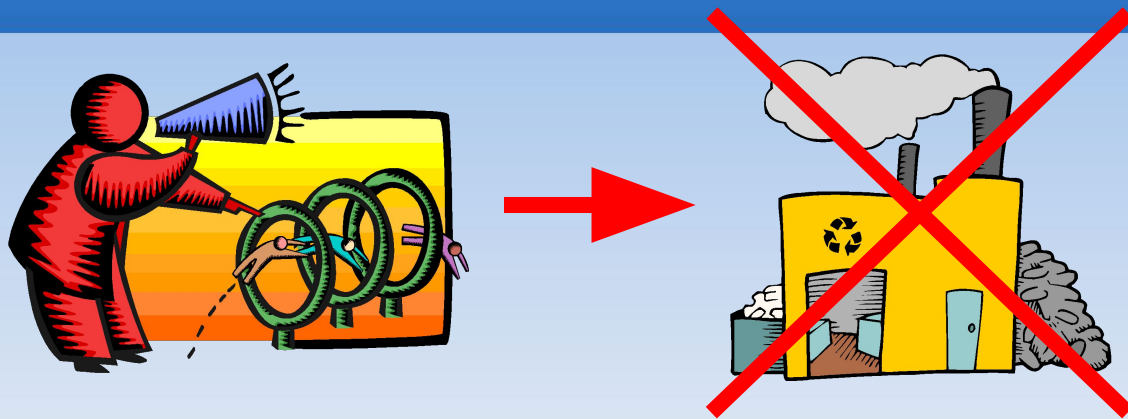
**Отказ от
восстановления
природы**



**Неверие в
возможность
катастрофы**

Экологический кризис уже наступил!

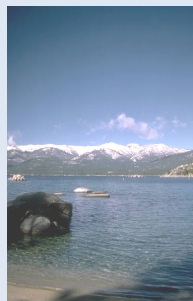
Повод для оптимизма.



Охрана природы

Гринпис

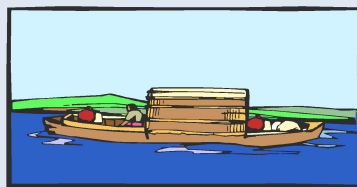
Партия зеленых



Загрязнение
Байкала

Закрит
комбинат

Россия (СССР)



Поворот
рек

Отказ от
проекта



Обмеление
Арала

Рациональное
использование воды

Что такое природа?



Природа



кладовая ресурсов



Окружающий нас мир

Естественная среда обитания человека



Лес

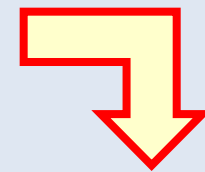
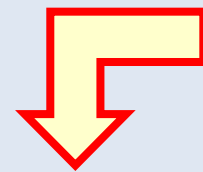
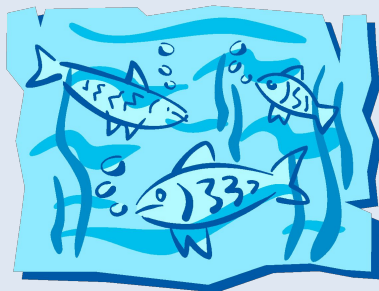


Человек и природа.



природа

Биосфера нашей планеты



микрорганизмы

По роду
своему

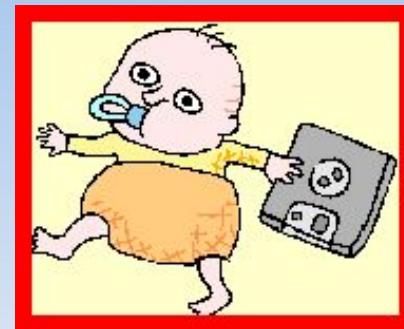
По образу
и подобию

Человек и природа.

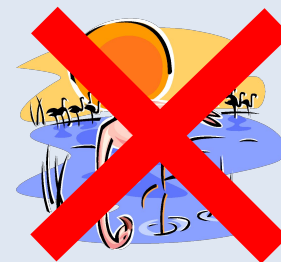
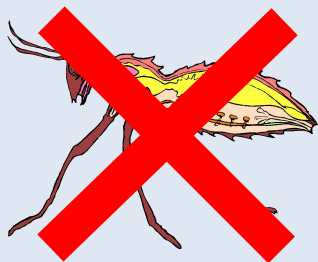


природа

взаимосвязь



человек

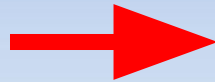


экологическая катастрофа

Человек и природа.



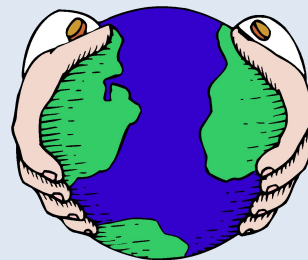
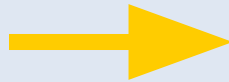
Г.Вернадский



В будущем
эволюция
планеты
будет
направляться
разумом



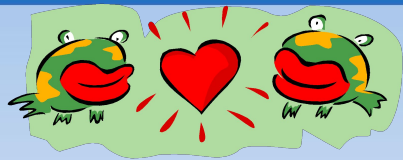
Биосфера



Ноосфера

Область планеты
охваченная разум-
ной деятельнос-
тью человека

Человек-венец природы?



Органическая
природа



Результат длительной эволюции

Др. Китай



Наше время

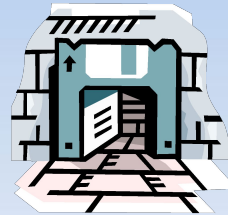


Природа-
лестница



Человек-венец природы?

Человек-Царь природы



Мышление

Использование информации

Регулирование законов

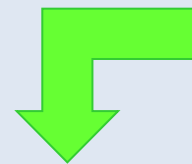
древность

Развитие

затем



Как
животное



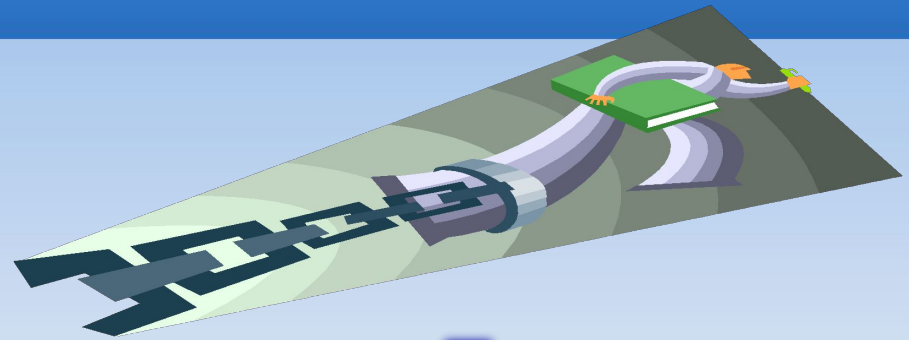
Мышление
наука
техника

Мораль, Законы, Общество

Вершина, или звено в цепи?

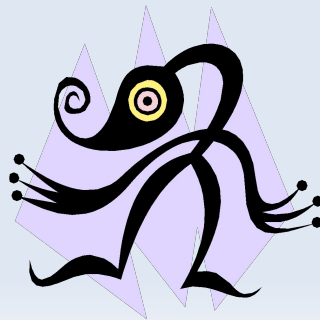
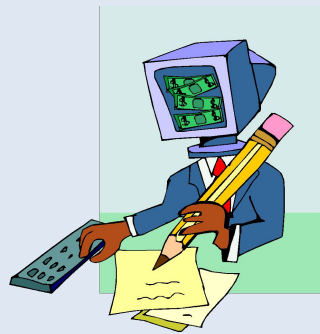
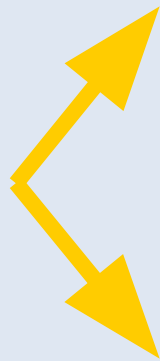
т.зр.

Человек-звено в цепи эволюции. Заданности нет.



Доводы

1. Прогресс придумали люди. В природе движения вперед не существует.
2. В истории Земли многие виды исчезли, но жизнь-осталась.
3. Нельзя решить кто сложнее-человек, или дельфин.
4. За бездумное отношение к природе последует кара.



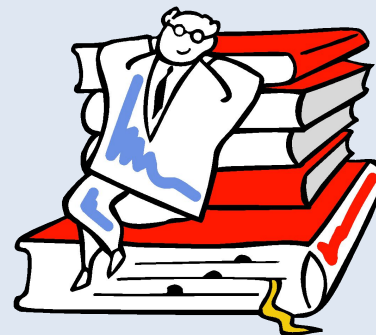
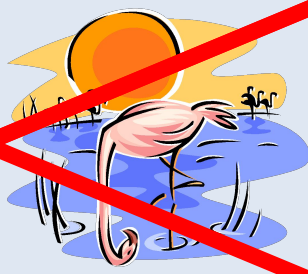
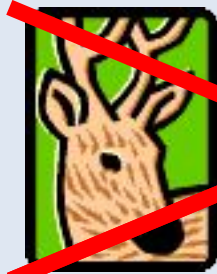
Внедрение технологий на природу.



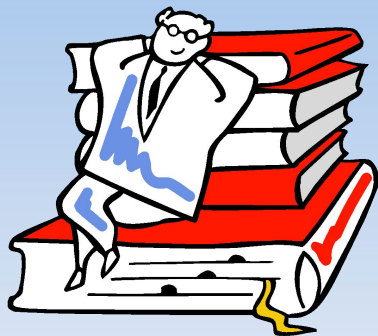
ООН



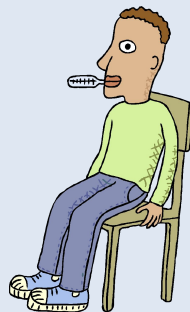
11 МЛН га



природу.



Деградация
биосферы



Число детей с
врожденными пороками
выросло за 40 лет в 2,5р.



Вымирание человечества?

Пестициды

Кризис или катастрофа.



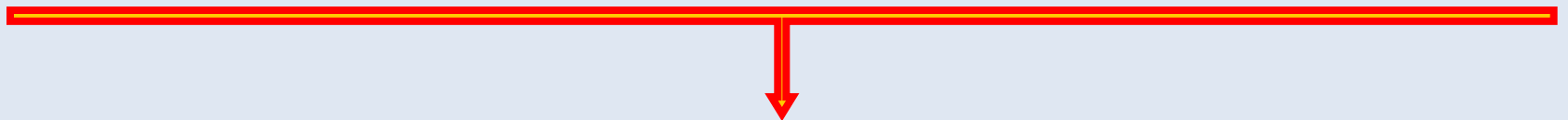
stop?



Средняя
Азия



Монголы



Вымирание цивилизации

Цена прогресса.



Главная причина

Расширение
Производственной
деятельности

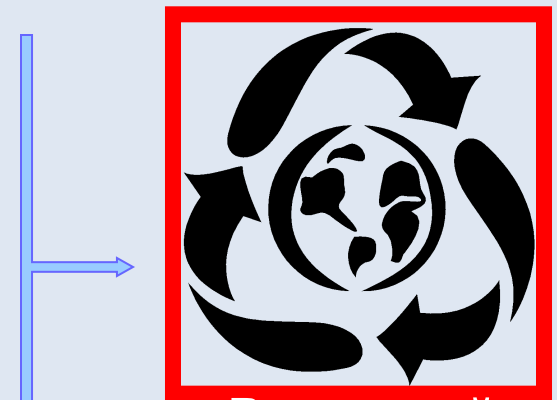
Выход?



Сокращение
производства

Застой Нищета

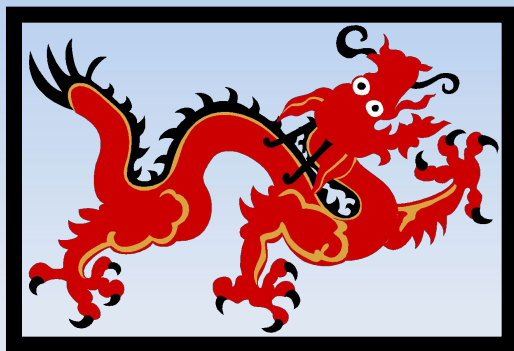
Гибель цивилизации



Разумный
подход

Воспроизводимы ли земные ресурсы?

Вредные отходы



Но: Саморегуляция!



Грязь- нужное
вещество
в ненужном месте



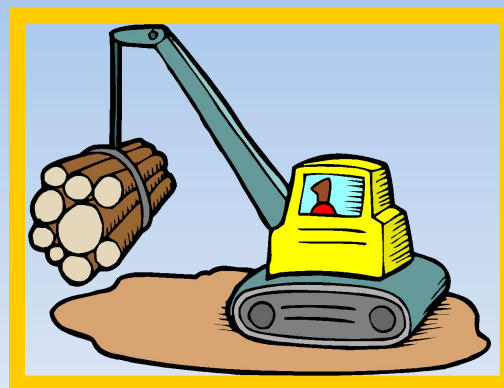
Замкнутый цикл



Воспроизводимость ли земные ресурсы?

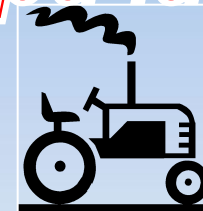


Природные
Ресурсы-100%



Продукт-1-1,5%

Причина



Механическая
техника



Использование
Физических,
Химических,
Биологических,
технологий

Ресурсо-
сберегающие
технологии



природу.



→ Эрозия почвы

Целина

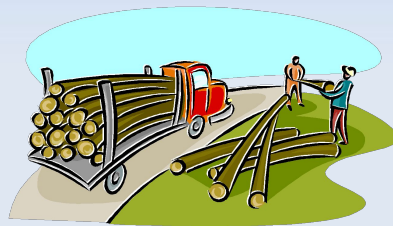


последствия воздействия на природу.

Экологическая катастрофа



**Недостаток
знания
о биосфере**



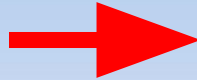
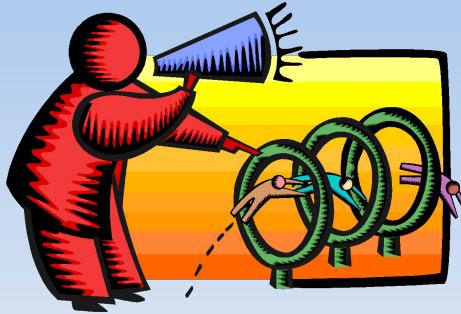
**Отказ от
восстановления
природы**



**Неверие в
возможность
катастрофы**

Экологический кризис уже наступил!

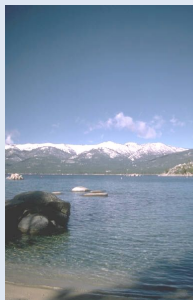
Повод для оптимизма.



Охрана природы

Гринпис

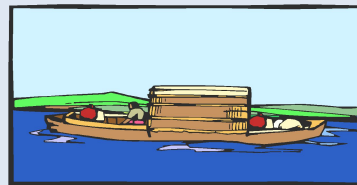
Партия зеленых



Загрязнение
Байкала

Закрит
комбинат

Россия (СССР)



Поворот
рек

Отказ от
проекта



Обмеление
Арала

Рациональное
использование воды