

Экологические проблемы и пути их решения

**Выполнила: Антипова София, учащаяся 8а класса
Руководитель: Бобырь Е.В., учитель биологии и химии**

МКОУ СОШ № 1 р.п. Охотск

Никогда человек не имел такого влияния на окружающую его среду, как теперь, никогда это влияние не было так разнообразно и так сильно. Человек настоящего времени представляет из себя геологическую силу...

Владимир Иванович Вернадский

На сегодняшний день экология нашей планеты находится в состоянии острого кризиса. Быстрый прогресс науки и техники, с одной стороны, позволил удовлетворить все потребности человеческого общества, но, с другой стороны, ухудшил условия его существования. Постоянно нарастающее влияние цивилизации на окружающую среду быстро приближает глобальную экологическую катастрофу.

Среди актуальных экологических проблем самыми важными являются:

- **исчезновение многих тысяч видов животных и растений**



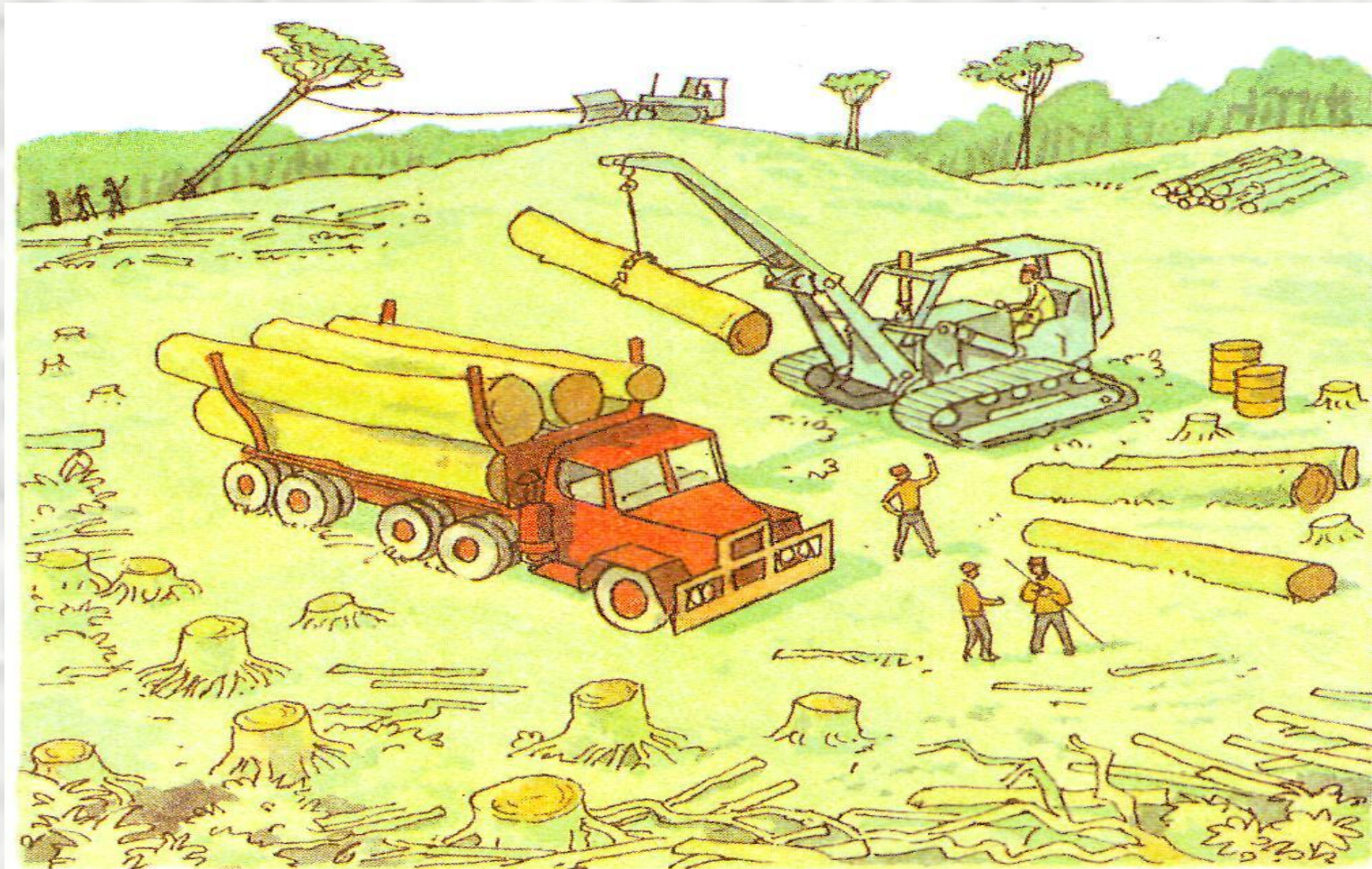
Среди актуальных экологических проблем самыми важными являются:

- мировой океан все меньше и меньше способен регулировать природные процессы



Среди актуальных экологических проблем самыми важными являются:

- повсеместное уменьшение площади лесного покрова



Среди актуальных экологических проблем самыми важными являются:

- **тотальное загрязнение атмосферы, дефицит чистого воздуха**



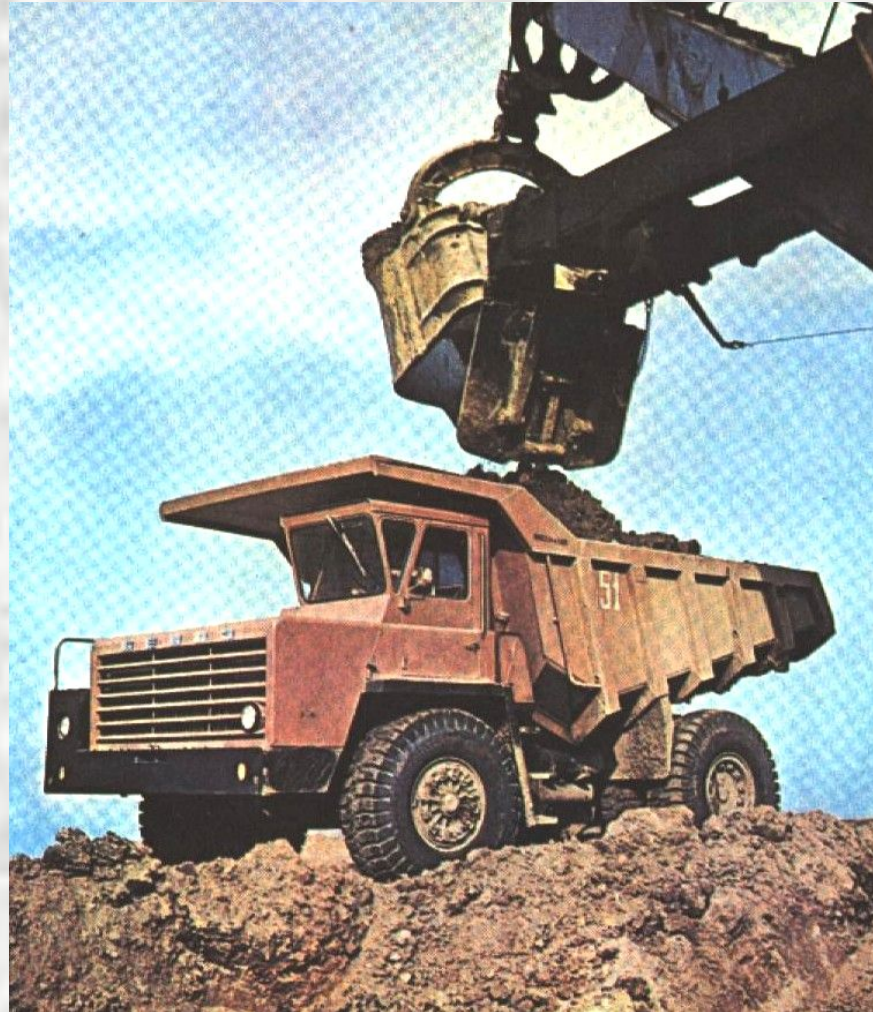
Среди актуальных экологических проблем самыми важными являются:

- появление дыр в озоновом слое, который защищает все живое на планете от смертельных космических лучей



Среди актуальных экологических проблем самыми важными являются:

- сокращение запаса полезных ископаемых



Самое опасное
загрязнение
окружающей среды –
радиоактивное.

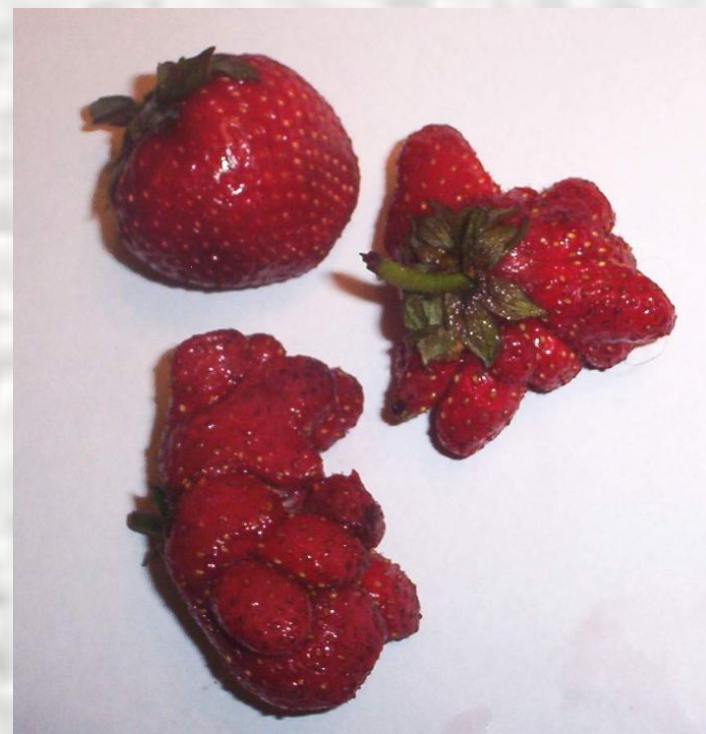
Источниками
загрязнения служат
атомные взрывы,
производство ядерного
топлива, эксплуатация
атомных судов,
медицинское и научное
оборудование, аварии
на атомных
электростанциях и
предприятиях
(например, на
Чернобыльской АЭС в
1986 г.).



Места захоронения радиоактивных веществ в море



Повышение допустимых доз приводит к возникновению злокачественных новообразований, лейкемии и генетическим мутациям.



**Последствия
неразумной
деятельности человека**



Последствия кислотных дождей





Мусор на пляже после шторма. Проблемы экологии

© Дмитрий Натарин / Фотобанк Лори



lori.ru/631128



















Для решения глобальных экологических проблем требуется всестороннее, постоянное международное сотрудничество

Пути выхода из кризиса

Экологическое просвещение

Международно-правовая охрана

Экологизация технологий

Экономизация производства

Административно-правовое воздействие