



NORTH

Image © 2010 DigitalGlobe

Google

MARCO Report 155
6th of 12 Images

68°18'07.15" S 100°47'51.16" E elev 116 m

Eve alt 4.82 km



NORTH

Imagery © 2010 DigitalGlobe

Google



NORTH

Image © 2010 DigitalGlobe

by Google

MARCO Report 195
4th of 12 images

58°36'20.36" S 99°43'11.28" E elev 154 m

Eye alt 258 m



NORTH

Imagery © 2010 DigitalGlobe

Google

Классный час по „Экологии“

Тема: „Будущее рождается сегодня“





Чем навредило человечество планете?



Вырубаются
быстрее, чем
вырастают

***Леса - "легкие планеты",
безотказные фильтры атмосферы***



*Все острее
становится
проблема источников
чистой пресной воды.*

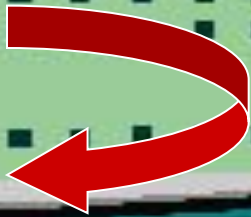
**В моря и океаны в
течение веков
сбрасывалось все и без
всякого ограничения, в
том числе и
радиоактивные отходы.
Катастрофы танкеров с
нефтью приводят к
гибели рыбы, крабов,
морских птиц.**





Экология и здоровье людей

Бактериальное и вирусное загрязнение рек



Вспышки инфекционных заболеваний

**Выхлопные газы автомобилей
загрязняют воздух, что приводит к
образованию смога.**



Мусорные свалки не только отвратительны на вид, но еще и источники различных заболеваний.



Экология и здоровье людей

Химическое загрязнение



*Возникновение заболеваний
центральной нервной системы;
увеличение мертворожденных детей*

.



Экология и здоровье людей

Радиоактивное загрязнение в результате аварий в Челябинске, Чернобыле



Заболевание лейкозами. Рост общей смертности на 17-24%

В СВЯЗИ С ЭТИМ

- * истощается озоновый слой Земли

- * кислорода на планете становится меньше

- * загрязняются водоёмы

- * вырубается лес – «зелёные лёгкие Земли»

- * гибнут животные и растения



*Наш разум стал
Природе игром!
А не случится ли
вдруг так,
Что нам самим до
Красной книги
Останется всего
лишь шаг?*

*Что может сделать
каждый из нас
для сохранения природы?*



Срубили дерево, надо посадить новое.

Комаров надо отгонять сломанной веткой дерева.

Надо убивать лягушек и червяков, потому что они некрасивые

Хорошо и полезно когда из ТЭЦ идет черный дым

*Надо охранять от загрязнения и отравления водоемы;
экономно расходовать воду, не оставлять открытыми
краны, следить за сохранностью водопроводных труб,*

колодцев, родников. Надо строить очистные сооружения.

*Охранять лес от пожаров, собирать семена деревьев,
ухаживать за сеянцами на лесопосадках*

***Сажать деревья и кустарники, выращивать цветы,
охранять зеленые насаждения.***

*Надо шуметь, пугать животных, разорять муравейники,
птичьи гнезда, ломать ветки деревьев, срывать редкие
растения; пинать ногами грибы, даже несъедобные,
нарушая грибницы.*

Пожары помогают очистить леса

Надо вылавливать диких зверей и приручать их.

Творческие группы

- „Экологи” – заботятся о растениях и животных, изучают связи между животными существами и окружающей средой, между человеком и природой.
- „Озеленители” – сажают растения и ухаживают за ними.
- „Дизайнеры” – выбирают место для посадки, красиво размещают растения.

Темы докладов и сообщений:

■ „Экологи”

- - Роль растений в природе и жизни человека.
- - Оценка жизнеспособности растений в городе.

■ „Озеленители”

- - Условия, необходимые для жизни растений.
- - Правила посадки и уход за растениями.

■ „Дизайнеры”

- - Формы озеленения в городе. (Видовой состав растений, композиция их посадки)
- - Растения – символы исторических событий и памятных дат.





Источники получения информации

- - библиотеки
 - - специальная литература
 - - энциклопедии
 - - Интернет
-
- Сроки выполнения работы: 1 неделя

*

Люди мира, на минуту встаньте.
Слушайте, слушайте это не сюрприз
Это три глобальные проблемы
Клонят землю вниз
Клонят землю вниз
И грозит планете потепление
И трещит озоновый экран
И потоки грязные отходов
Льются в океан, льются в океан
Это льются море грязи в чистый океан.

*

Сотни тысяч срубленных деревьев
Строятся, строятся в шеренги к ряду ряд
Стойте люди, стойте люди, стойте
Тихо говорят, тихо говорят
Стойте люди, стойте не рубите
И летит, взволновано в эфир
Стойте люди, люди берегите
Наш зеленый мир
Наш зеленый мир
Берегите, берегите наш зеленый мир.

Земля – наш
космический корабль



- «Давайте будем беречь планету
- Во всей Вселенной похожих нету
- Во всей Вселенной совсем одна
- Что будет делать без нас она?»

Так давайте

ЕЁ

сохраним для потомков

а не старые, пожелтевшие
фотографии