



КОЛОКОЛА

ТРЕВОГИ

ЭКОЛОГИЯ

«Эйкос» – дом
«Логос» – наука

Экология – наука о доме.







Загрязненность среды возросла в
10 раз.





За последние 50 лет в
бесплодные пустыни превратилась
площадь, равная половине Южной
Америки

**Каждую неделю навсегда
теряется:**

один вид растений;

1000 видов животных;

**25000 видов растений находятся на
границе исчезновения**



Человек начал сознавать, что наш дом, планета Земля в опасности. Она медленно погибает.



МИРОВОЙ
ОКЕАН















1 т нефти покрывает плёнкой 12 км
поверхности воды, а её ежегодно в океан
выливается 6 млн. тонн



**В мировой океан ежегодно
поступает несколько миллиардов
тонн жидких и твердых отходов**



Почти четверть населения нашей планеты не обеспечена питьевой водой .

A lush green forest with a dirt path leading through ferns and tall trees. The path is made of dark brown soil and is flanked by vibrant green ferns and other forest plants. In the background, tall, slender trees rise up, their trunks partially obscured by a light mist or fog. The overall atmosphere is serene and natural.

ЛЕСА ПЛАНЕТЫ







Ежегодно вырубается или
выжигается 114 тысяч
километров квадратных леса.



Уменьшаются площади под тропическими лесами.



**Тропические леса –
«лёгкие планеты»**









«Первое срубленное дерево явилось
началом цивилизации, а последнее
будет означать конец её»



ΑΤΜΟΣΦΕΡΑ



ЗАГРЯЗНЕНИЕ АТМОСФЕРЫ

Транспорт



Отопление домов



Различные причины



Промышленные загрязнения



- - Транспорт
- - Отопление домов
- - Различные причины
- - Промышленное загрязнение

Транспорт даёт 37% всех загрязнений атмосферы;

Промышленность – 32%

Другие источники – 31 %

Ежегодно сжигается 2 млрд. топлива, при этом образуется 5,5 млрд. углекислого газа;









Ежегодно человечество сжигает 2 млрд. тонн топлива, при этом образуется 5,5 млрд. тонн углекислого газа.





Повышение температуры приведет к таянию ледников, а это к повышению уровня Мирового океана. Это вызовет затопление участков суши, где проживает 45% населения земли.









На грани опустынивания 1/5
часть всей суши Земли более,
чем в 100 странах мира

**ЧЕЛОВЕК – он ведь тоже природа,
Он ведь тоже закат и восход,
И четыре в нем времени года,
И особый в нем музыки ход.
И особое таинство света,
То с жестоким, то с добрым огнем,
ЧЕЛОВЕК – он зима или лето.
Или осень, с грозой и дождем.
Все вместил в себя: версты и время
И от атомных бурь он ослеп.
ЧЕЛОВЕК – он и почва, и семя,
и сорняк среди поля, и хлеб.
И какая в нем брезжит погода?
Сколько в нем одиночеств и встреч?
ЧЕЛОВЕК – он ведь тоже природа.
Так давайте природу беречь!**