Тема урока: Экологическая безопасность

11.02.2025г.



Экология – наука, которая изучает взаимоотношения живых организмов и окружающей среды.

Эколог – ученый, который определяет, какое влияние оказывают друг на друга человек и природа и как добиться взаимопонимания и сотрудничества между ними.

Человек загрязняет:

- **ВОЗДУХ**
- ВОДУ
- **почву**

Загрязняющие вещества движутся по цепочке.

ЦЕПЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ.



ЧЕЛОВЕК

животные

Может ли при этом человек оставаться здоровым?

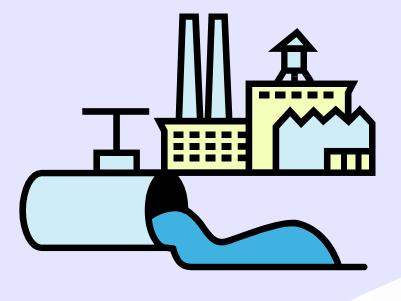


Экологическая безопасность — это защита от вредного

воздействия загрязненной

окружающей среды.







Назови пути поступления загрязняющих веществ в организм человека.





Загрязнение воды



Загрязнение воздуха







Загрязнение почвы









Защитим воздух



Памятка «Как защититься от загрязненного воздуха»

- 1.Выбирай такую дорогу, где автомобилей поменьше, а зелени побольше.
- 2.Не останавливайся возле автомобиля с работающим двигателем.
- 3.Не гуляй по улице по улице во время тумана, это может быть смог.
- 4.Попроси взрослых не курить в квартире.
- 5. Разводи комнатные растения, которые очищают воздух.
- 6. Охраняя растения, сбережешь чистый воздух.

Защитим воду



Памятка «Как защититься от загрязненной воды»

- 1. Нельзя купаться возле промышленных стоков.
- 2.Пей только кипяченую воду.
- 3. Очищай воду в домашних условиях с помощью специальных бытовых фильтров.

Защитим продукты питания





Памятка «Как защититься от продуктов питания, содержащих загрязняющие вещества»

- 1.Не собирай ягоды и грибы недалеко от автомобильных дорог, свалок и промышленных предприятий.
- 2.Всегда тщательно мой овощи и фрукты.
- 3.Не ешь рыбу, выловленную в загрязненной реке.
- 4.В магазине выбирай экологически чистые продукты.



Домашнее задание:

c. 31-36

