





Что подразумевается под всем живым?



А без чего невозможна

жизнь,

вспомним, отгадав кроссворд:



A scenic landscape featuring a calm river in the foreground, reflecting the sky and surrounding greenery. The river is bordered by lush green grass and reeds. In the background, rolling green hills are visible under a bright blue sky with scattered white clouds. The overall scene is peaceful and natural.

Почва
Воздух
Вода

Помогите!

Помогите!

Помогите!

Помогите!

Помогите!

Помогите!



Тема: Экологическая безопасность.



Сегодня на уроке:

Познакомимся с понятиями:

- экологическая безопасность;
- цепь загрязнения;
- эколог.

докажем:

- Природа – наш общий дом: бережем дом – бережем здоровье;

Научимся выполнять правила личной экологической безопасности.



Назовите правила
поведения во время
грозы.



Внимательно рассмотри
рисунки и назови
растения.







Выбери
правильные действия
при встрече со злой собакой



- Убежать от неё
- Остановиться и пропустить её
- Подразнить собаку
- Сохранять спокойствие
- При укусе обязательно отправиться в больницу





1



2



7



8

6



4



5



3



**Мы хозяева нашей природы,
а она
для нас кладовая солнца
с великими сокровищами
жизни.**

«Экос» по-гречески значит «дом»,
«логос» - «учение, наука».

Экология – это наука о нашем общем доме.

Эколог пытается определить, какое влияние оказывают друг на друга человек и природа, и как добиться взаимопонимания и сотрудничества между ними.

продукты питания

ВОЗДУХ

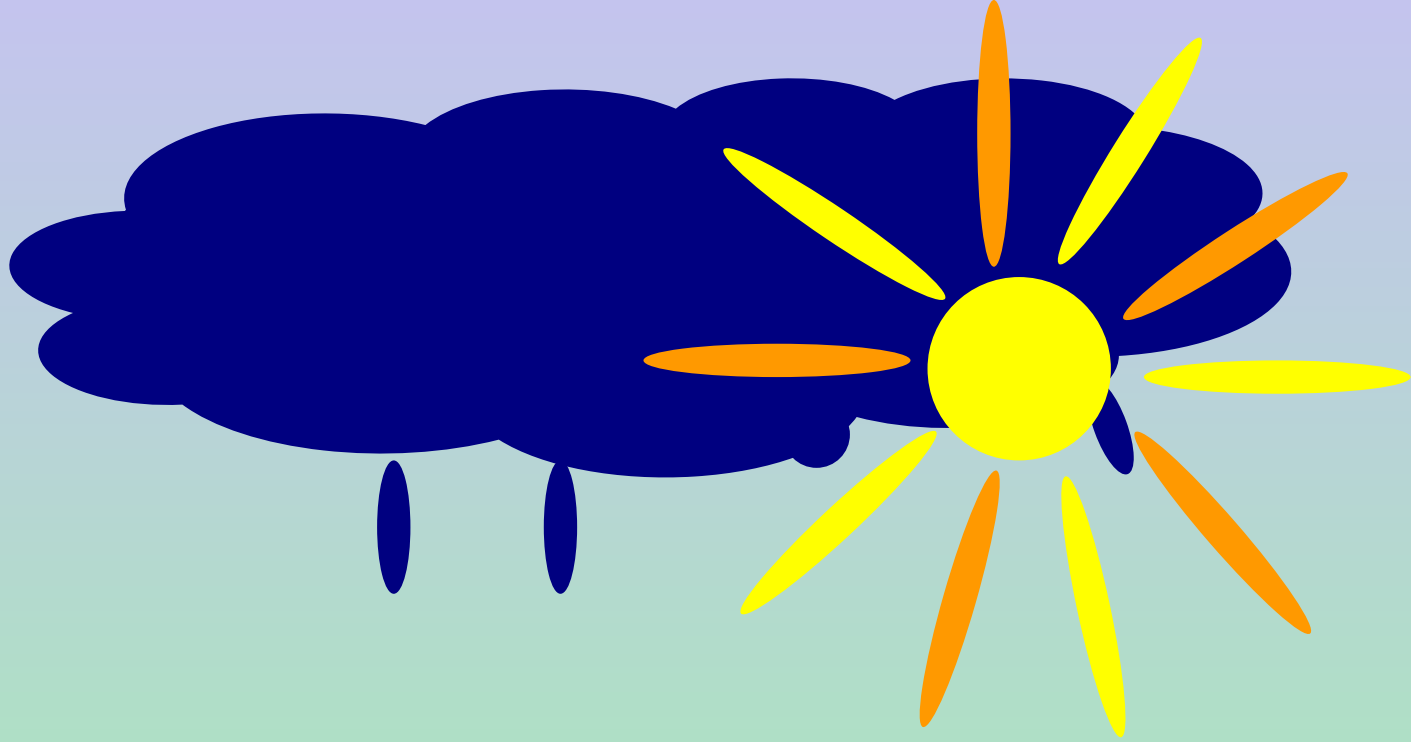
ВОДА



Откуда поступают загрязненные
вещества в организм человека

Экологическая безопасность -

это защита от вредного действия загрязненной, испорченной окружающей среды.



Отгадай.

*Он прозрачный невидимка,
Легкий и бесцветный газ.*

Невесомою косынкой

Он окутывает нас.

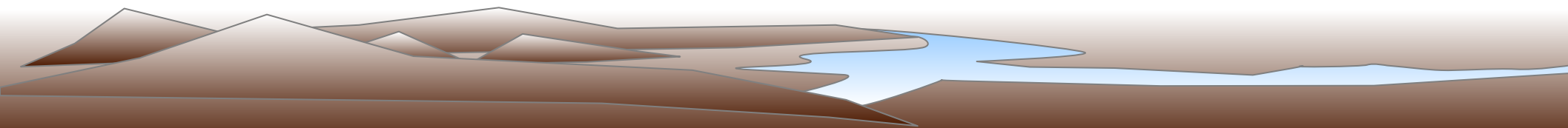
Мы его не замечаем,

Мы о нём не говорим.

Просто мы его вдыхаем-

Ведь он нам необходим.

Источники загрязнения воздуха.





Как защититься от грязного воздуха?

- Разводить комнатные растения
- Озеленять города и села
- Приобрести очиститель воздуха
- Попросить взрослых не курить в квартире



Источники загрязнения воды.

1. Сточные воды заводов.
2. Разлив нефти.
3. Мусор с кораблей.



Вода

- Не купайся возле промышленных стоков и в местах, не приспособленных для купания
- Старайся пить очищенную воду





ОВОЩИ, ФРУКТЫ

СВЕЖИЕ
ОВОЩИ

ГРОСС-МАРТ



Загрязняющие вещества движутся по цепочке (цепь загрязнения).



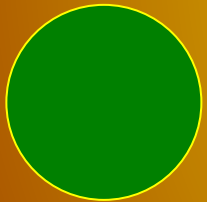
Продукты питания

- Не собирай грибы, ягоды, лечебные травы вблизи автомагистралей, железных дорог и промышленных предприятий
- Мой фрукты и овощи перед едой
- Не ешь продукты, у которых истек срок годности





Вред природе.



Добрые дела.



Кислотный дождь.

**Очистительные
сооружения.**

Радуга.

**Зелёные
насаждения**

Горы мусора

Грязные реки.

**Цветущие
растения.**

Браконьерство.

Затоптанные цветы.

Пожары.

Грибной дождь.

Чистый воздух.

Счастливые люди

Радуга

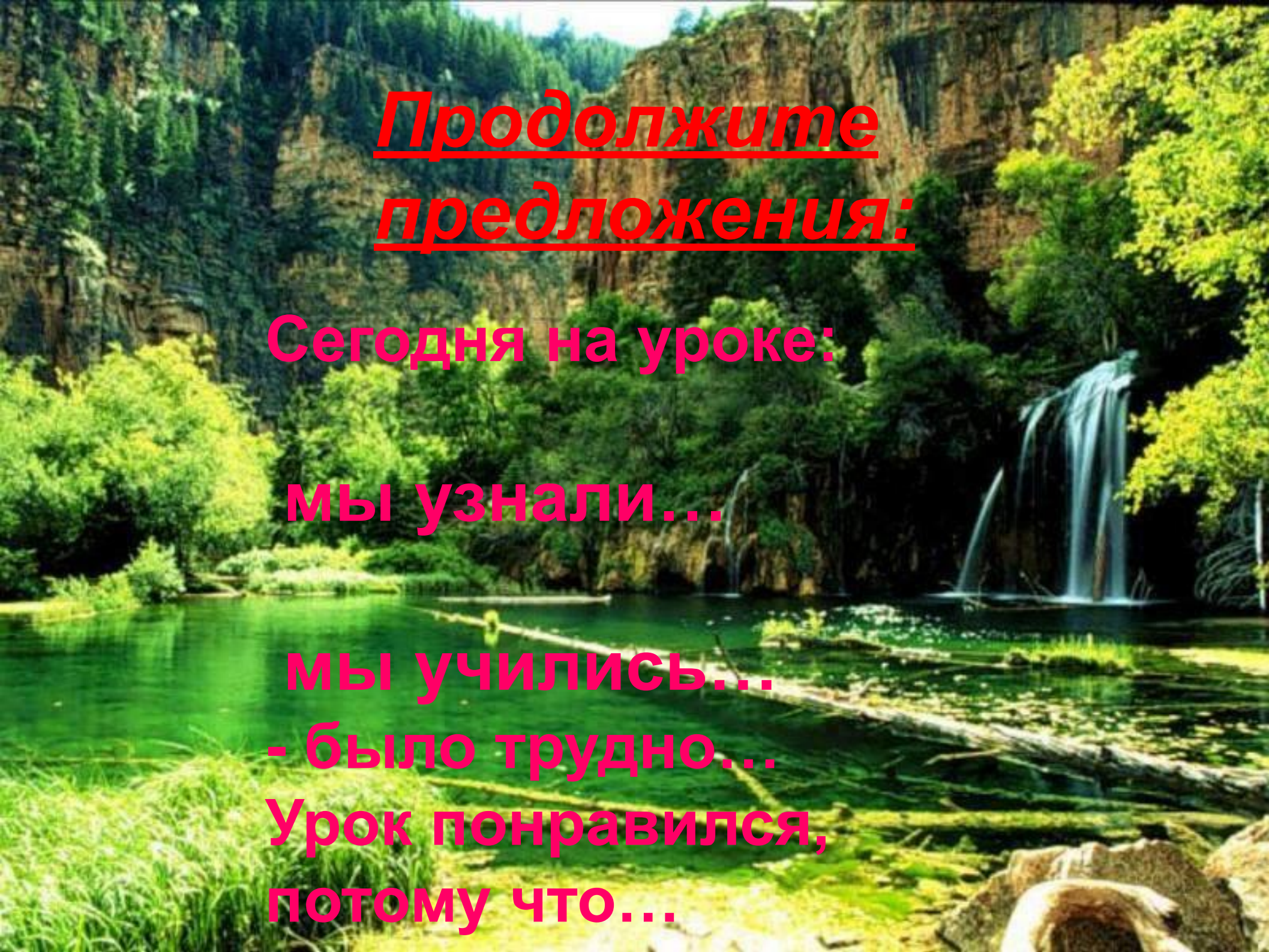
**Грибной
дождь.**

**Чистый
воздух**

**Цветущие
растения.**

**Очистительные
сооружения**

**Зелёные
насаждения**

A scenic landscape featuring a waterfall cascading into a pond, surrounded by lush green trees and a rocky cliffside. The scene is bright and vibrant, with sunlight filtering through the foliage.

*Продолжите
предложения:*

Сегодня на уроке:

мы узнали...

мы учились...

- было трудно...

Урок понравился,
потому что...

Домашнее задание

1. Придумайте и нарисуйте условные знаки к правилам личной экологической безопасности.
2. Прочитайте текст в учебнике «Экологическая безопасность» (стр. 29 – 33); ответьте на вопросы раздела «Проверь себя» (стр. 33).

