





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 tall 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

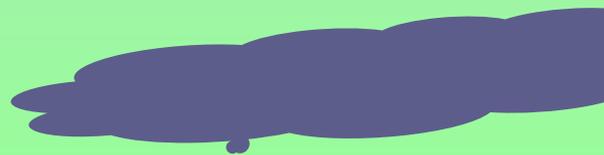
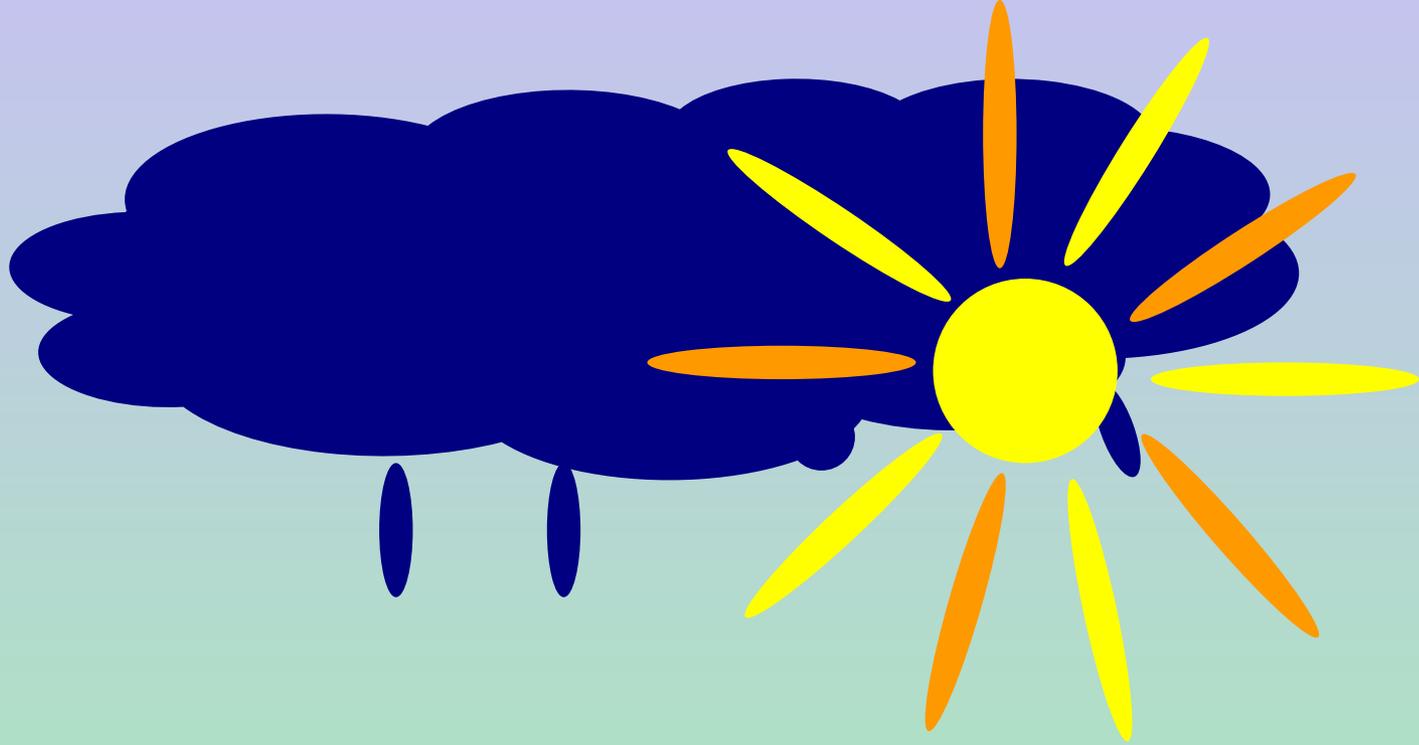
вода



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.*

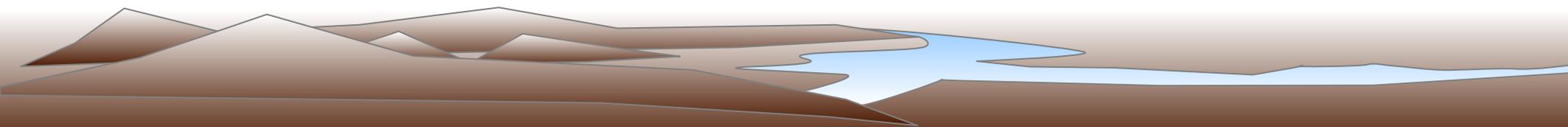
*Мы его не замечаем,*

*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



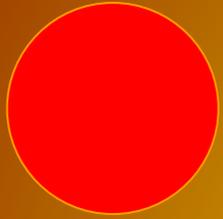
Загрязняющие вещества движутся по цепочке (цепь загрязнения).



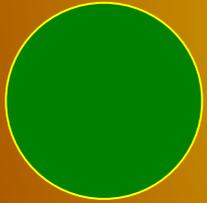
# Продукты питания

- 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**

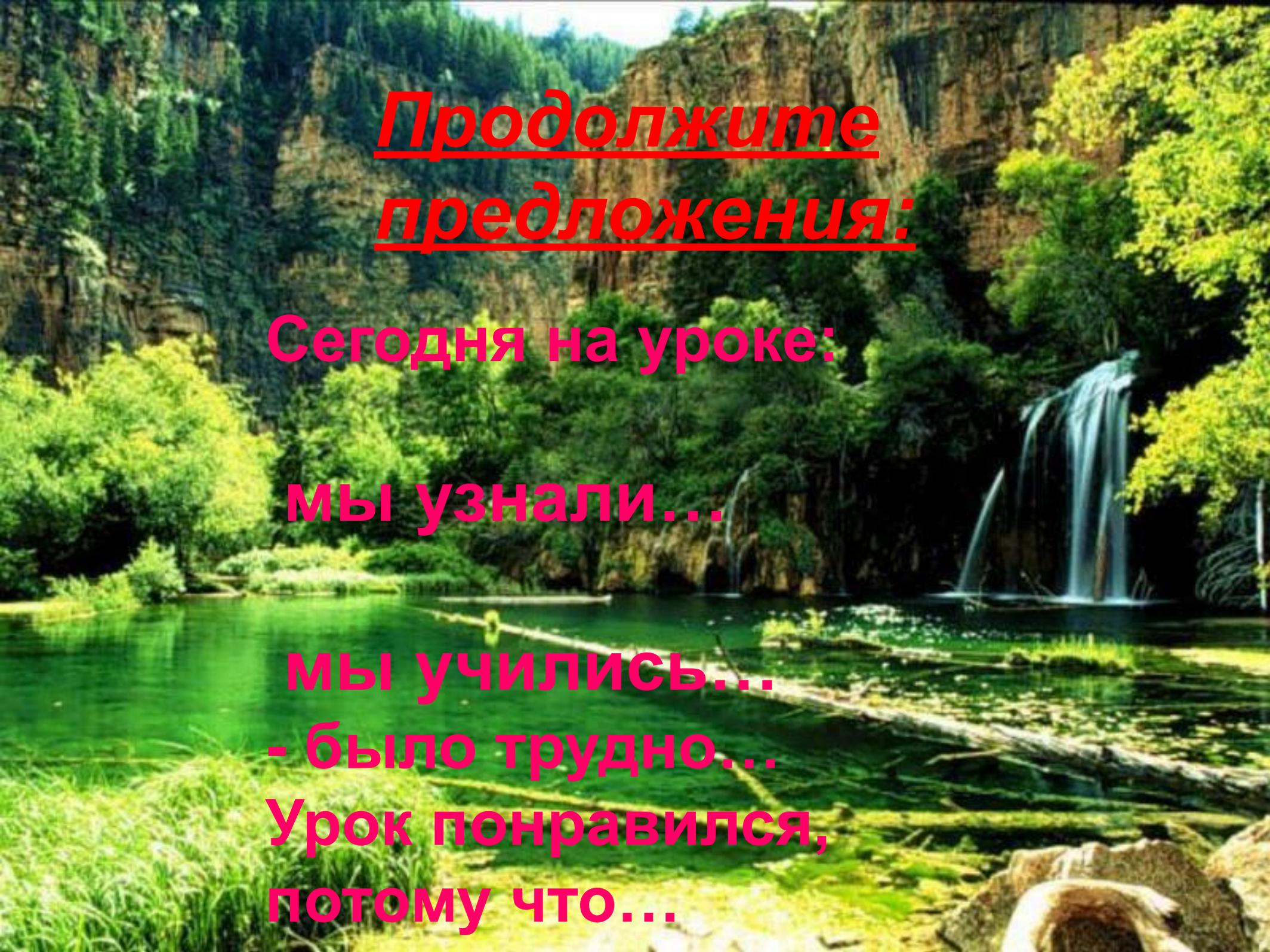
**Грибной  
дождь.**

**Чистый  
воздух**

**Цветущие  
растения.**

**Очистительные  
сооружения**

**Зелёные  
насаждения**

A scenic landscape featuring a waterfall cascading into a calm lake. The background consists of steep, rocky cliffs covered in dense green forest. The foreground shows a rocky shore with some fallen logs and lush green grass. The overall atmosphere is peaceful and natural.

**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).

