### Экологическая викторина

### "Дом, в котором мы живем"

Преподаватель ГАПОУ СО «ННХТ» Бочарова Алла Анатольевна



### Константин Георгиевич Паустовский

«Понимание природы, гуманное, бережное отношение к ней — один из элементов нравственности, частица мировоззрения».

### РАУНД 1

### Экологическая РАЗМИНКА



#### Экология — это

- наука о взаимодействии живых организмов и окружающей среды;
  - наука, изучающая животный и растительный мир;
    - наука о защите окружающей среды.

### Кто первым ввел термин «экология»?

- Михаил Ломоносов;
  - Эрнст Геккель;
  - Чарльз Дарвин.

## Когда отмечается Всемирный день окружающей среды?

- 5 июня;
- 5 июля;
- 5 декабря.

### Экологический терроризм - это?..

- отстрел редких видов животных;
- умышленное масштабное загрязнение окружающей среды;
  - участие в митингах и парадах «зеленых».

### Кто осуществляет зоогенные влияния?

- грибы;
- животные;
  - вирусы.

### Правильные ответы

- наука о взаимодействии живых организмов и окружающей среды;
  - Эрнст Геккель;
    - *5 июня*;
- умышленное масштабное загрязнение окружающей среды; - животные.

### РАУНД 2

## Экологический КРОССВОРД



### РАУНД 3

### Найди правильный ответ



## С какой стороны деревьев растет мох в лесу?

- северной;
- южной;
- западной;
- восточной.

### Самое глубокое озеро на Земле?

- Онтарио;
  - Байкал;
- Ладожское.

## Как называется самая высокая гора на Земле?

- Эльбрус;
- Джомолунгма;
  - Гангапурна.

## Каким старорусским словом называли наши предки водопады?

- шумный;
- водогрей;
  - падун.

## Самое крупное млекопитающее животное на Земле?

- синий кит;
- индийский слон;
- африканский слон.

Самая большая территория, на которой запрещена любая деятельность и вмешательство человека, стала, по сути, самым большим заповедником на Земле

- Антарктида;
  - Арктика;
  - Австралия.

## Колыбель жизни на Земле и обитель половины существующих ныне видов живых организмов

- тропики;
  - океан;
- Амазонские леса.

### Неисчерпаемый источник энергии

- Солнце;
- ветер;
- углеводороды.

## Поступление вредных веществ в среду обитания

- загрязнение;
  - питание;
- отравление.

## Ядохимикаты, которые используются в современном сельском хозяйстве для защиты растений от вредителей

- гербициды;
- пестициды;
- дезинфекция.

### Правильные ответы

- северной;
- Байкал;
- Джомолунгма;
  - падун;
  - синий кит;
  - Антарктида;
    - океан;
    - Солнце;
    - загрязнение;
    - пестициды.

### РАУНД 4

### Мусор - это не отходы, а вторичное сырье



#### Коммунальные отходы, это...

- отходы, образующиеся в ходе сельскохозяйственного производства;
- твёрдые и жидкие отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности людей;
- отходы, образующиеся в ходе промышленного производства.

## Батарейки, термометры, лекарственные препараты к каким отходам относят?

- промышленные отходы;
  - опасные отходы;
  - медицинские отходы.

## **Какой мусор в природе сохранится дольше** других?

- бумага;
- пластик;
  - стекло.

## Как называется наука, которая занимается мусором?

- экология;
- гарбология;
- гистология.

## Какой цвет имеет контейнер для макулатуры?

- синий;
- зеленый;
  - серый.

### На какие 4 категории делят бытовой мусор?

- стекло, пластик, макулатура, металл;
  - пластмасса, бумага, стекло, дерево.

### Какой цвет имеет контейнер для стекла?

- синий;
- зеленый;
  - серый.

## Полиэтиленовый пакет, брошенный в лесу, пролежит без изменения...

- 10 лет;
- 50 лет;
- 100 лет.

### Правильные ответы

- твёрдые и жидкие отходы, образующиеся в результате жизнедеятельности людей;
  - опасные отходы;
    - стекло;
    - гарбология;
      - синий;
  - стекло, пластик, макулатура, металл;
    - зеленый
    - 100 лет.

# Спасибо за внимание!