

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Детско-юношеский центр «Контакт»  
Структурное подразделение  
«Клуб «Лазурь»

## Экологическая викторина



Подготовила: Коротина Людмила Алексеевна,  
педагог дополнительного образования  
Контактные телефоны: 464-10-23  
465-71-04

Нижний Новгород, 2017

5 января 2016 года Президент России Владимир Владимирович Путин подписал указ, в соответствии с которым 2017 год в России объявлен ГОДОМ ЭКОЛОГИИ. Цель этого решения — привлечь внимание к проблемным вопросам, существующим в экологической сфере, и улучшить состояние экологической безопасности страны.

С целью просвещения школьников в мае этого года прошла Экологическая викторина, в которой участвовали ребята из оздоровительных лагерей, организованных на базе детских клубов Приокского района города Нижнего Новгорода.

### Вопросы экологической викторины

**Цель викторины:** Расширить знания о природе, экологической атмосфере планеты, развить любознательность



#### Вопрос 1.

Назовите 10 рек Нижегородской области, которые вы знаете.

*Ответ: Волга, Ока, Ветлуга, Уста, Пьяна, Линда, Сережа, Сундовик, Керженец, Кудьма*

**Вопрос 2.** Назовите съедобные грибы, назовите несъедобные грибы, которые вы знаете. Можно ли собирать грибы у дороги?



**Ответ:**

*Съедобные грибы: белый гриб, подосиновик, подберезовик, лисички, грузди, маслята.*

*Несъедобные грибы: мухомор, бледная поганка, желчный гриб, сатанинский гриб.*

*Собирать грибы у дороги опасно для здоровья, так как они впитывают в себя вредные вещества от выхлопных газов. При попадании в организм человека они оказывают токсическое канцерогенное, мутационное воздействие*



**Вопрос 3.** Присутствие, каких моллюсков является показателем чистоты воды в водоеме?

**Ответ:** Пресноводные моллюски – водяной ослик, прудовики.

*У них фильтрующий тип питания, они за сутки*

*пропускает через себя несколько литров воды, поглощая при этом не только питательные вещества и кислород, но и болезнетворные бактерии и токсичные вещества.*

**Вопрос 4.** Какие грибы ищут с помощью собак, свиней?

**Ответ:** С помощью собак и свиней ищут грибы – трюфели.



**Вопрос 5.** Сколько пролежит в земле бумага, пластик, стекло, жестяная банка?

**Ответ:** Сроки разложения отходов:

Газетная бумага – 1-3 мес.; картон – 3 мес.; офисная бумага – 2 года; пластик – 180-200 лет; консервные жестяные банки – 10 лет; алюминиевые банки – 500 лет; стекло – 1000 лет.

**Вопрос 6.** Какие птицы выводят птенцов зимой?

**Ответ:** Птица. Которая выводит птенцов зимой – Клест.



**Вопрос 7.** Откуда взялась поговорка: «Ободрать, как липку» и почему?

**Ответ:** Ободрать, как липку» означает цинично ограбить, раздеть. Сравнение с ободранной липой восходит к тем временам, когда кора этих деревьев широко

использовалась для лыка. Из лыка плели лукошки, корзинки, лапти, и даже мебель.

**Вопрос 8.** Для чего птицы катаются по земле, принимают «полевые ванны»

**Ответ:** Катаясь по земле, принимая полевые ванны, птицы очищаются от паразитов. Пыль засоряет дыхальца у паразитов, лишая их подвижности.



## Вопрос 9. Какие птицы не летают?

**Ответ:** Птицы, которые не летают: страус, киви, баклан, тристанский пастушок, какало.



## Вопрос 10. Для чего деревья выделяют клейкую пахучую смолу?

**Ответ:** Клейкую пахучую смолу хвойных деревьев называют живицей, которая вытекает из дерева на поверхность раны, трещинки, застывает на воздухе, защищая дерево от проникновения бактерий, некоторых видов насекомых, грибков лишайника