

## **Первая окружная интеллектуальная экологическая игра «Умники и умницы» среди детских садов Губинского округа**

*Подготовила и провела  
педагог дополнительного образования по английскому языку  
Исакова Людмила Вячеславовна  
МБДОУ Д/с №77 «Сказка»*

### **Цель и задачи:**

- Закрепить, обобщить, систематизировать и уточнить знания детей о природе родного края, образе жизни животных, птицах, растениях; совершенствовать экологические знания.
- Развивать дифференцированное восприятие, умение сравнивать, умение логически мыслить, правильно формируя выводы.
- Формировать умение работать в коллективе, оказывать друг другу помощь.
- Воспитывать чуткое отношение к природе, потребность любить и беречь ее.
- Продолжать совершенствовать речь как средство общения.
- Способствовать формированию знаний о природе, развитию экологического мышления и творческого воображения.
- Вырабатывать умение быстро находить правильный ответ.

**Оборудование:** презентация по теме.

### **Ход игры**

Здравствуйте, дорогие дети, педагоги. Мы рады приветствовать вас в нашем зале. Встречайте наших ребят подготовительной группы «Умка» с песней «Ах, ты наша зимушка».

Сегодня у нас состоится первая окружная экологическая игра «Умники и умницы». Мы отправимся в удивительный мир природы. Вас ждут каверзные вопросы, а мы будем ждать от вас развернутые ответы. А наше компетентное жюри будет внимательно слушать.

Наши члены жюри, старший воспитатель Д/с №12 Наталья Ивановна Кузьмина, библиотекарь детского сектора, модельной библиотеки «Три Д» Диана Петровна Игнатьева, ведущий специалист социального отдела «Управы Губинского округа» Яна Александровна Васильева.

*Нас в любое время года  
Учит мудрая природа:  
Птицы учат пению,  
Паучок – терпению.  
Пчёллы в поле и в саду  
Обучают нас труду.  
Учит солнце – доброте.  
Учит снег нас чистоте.  
У природы круглый год  
Обучаться нужно  
Весь лесной народ  
Учит крепкой дружбе.*

Встречаем с музыкальным номером подготовительную группу «Бемби» с песней «Моя Россия»

Давайте начнем нашу игру. Перед вами на экране темы нашей экологической игры «Животный мир», «Мир птиц», «Водный мир», «Флора», «Загрязнение окружающей среды». В каждой теме по 8 вопросов, каждый вопрос имеет свой балл 10,20,30,40,50,70,80 от простого к сложному. Если участник не ответил на вопрос, возможность предоставляется следующему участнику, который первый позвонил в колокольчик, и он же, выбирает следующую тему.

А игру нашу начнет то, кто угадает животное по описанию.

«Это удивительный зверек. Слух у него более тонкий, чем у кошек и собак. Обоняние необыкновенное – зверек чувствует жука или личинку в земле на глубине нескольких метров. А вот зрение у него слабое. Ест все: ягоды, семена растений, червей, мышей, насекомых и даже змей».

**Подсказка:** Он хоть и маленький, но не боится хищников, у него есть защита от них.

**Ответ: еж.**

Игру начинает.... (отгадавший загадку)

*Ребенок выбирает тему игры и номер вопроса (например, Мир птиц №3), ведущий зачитывает вопрос, дети, которые знают ответ звонят в колокольчик. Сначала отвечает тот, кто выбрал вопрос, если ребёнок не знает ответ, право отвечать получает тот, кто первый позвонил в колокольчик. Участник, который ответил правильно, выбирает следующую тему вопроса.*

### **Животный мир**

1. Как называется дом муравьев? (Муравейник)
2. Что теряет лось каждую зиму? (рога)
3. Сколько ног у паука? (8)
4. Что делает еж зимой? (спит)
5. Для чего слону бивни? (Бивни могут служить животному оружием для защиты от врагов или нападения. Они также используются в качестве орудия для добывания пищи)
6. Нужны ли хищники в природе? (Хищники выполняют роль санитаров природы. Они уничтожают больных и слабых животных. Хищники регулируют численность травоядных животных, чтобы те в свою очередь не размножились таким образом, что на них не хватит растительности. Хищники поедают больных животных, чтобы те не заразили остальных)
7. Где обитает песец? (на севере, в тундре)
8. Кого называют шатуном? (медведя)

## **Мир птиц**

1. Где живут птицы? (Гнездах)
2. Днём спит, а ночью летает? (Сова)
3. Как можно помочь птицам зимой? (Сделай кормушку, кормить)
4. Грудка ярче чем заря, у кого? (У снегиря)
5. Какую птицу называют лесным доктором? (Дятла)
6. Птица, которая подбрасывает своих детёнышей в другие гнёзда. Кто это? (Кукушка)
7. Какую птицу называют «Птицей мира»? (Голубь)
8. Эта птица по названию должна быть глухая, но на самом деле — нет. (глухарь)

## **Водный мир**

1. Во что превращается вода зимой? (в лед)
2. Как называется главная река нашей Республики? (Лена)
3. Если посмотреть на глобус, какого цвета на нём больше всего? Чему соответствует этот цвет? (вода)
4. Можно ли пить воду океанов и морей? (нет, вода соленая)
5. Что появилось на Земле раньше: вода или жизнь? (Вода)
6. При заморозках чем покрывается трава? (Инеем)
7. Самый большой океан? (Тихий)
8. В какое море впадает наша река Лена? (море Лаптевых)

## **Флора**

1. Что собирают пчелы на цветущих растениях? (Нектар)
2. На каких деревьях растут шишки? (На хвойных ель, сосна, лиственница, пихта, кедр)
3. Какой цветок меняет за лето головной убор? (одуванчик)
4. Из каких частей состоит растение? (Корень, стебель, лист, цветок, плод с семенами)
5. Какой гриб носит название лесного хищного зверя? (Лисичка)
6. Какое растение помогает вылечить рану? (Подорожник)
7. Жгучее растение из нашего детства. Что это? (Крапива)
8. Какой овощ называют вторым хлебом? (картофель)

## **Загрязнение окружающей среды**

1. Что такое Красная книга?
2. Что будет если реки станут грязные?
3. Когда дерево срубают, что остаётся? (Пень)
4. Как называется явление, когда с неба падают горошины льда? (Град)
5. Неживая природа - это... (звезды, луна, ветер, вода, воздух и др.)

- Живая природа - это... (растения, животные, насекомые, рыбы)
6. Сколько лет разлагается пластиковая бутылка (от 400 лет)
  7. Природная зона, находящаяся под особой охраной? (заповедник)
  8. Какое жизненно необходимое вещество выделяют все зеленые растения? (кислород)

*В середине игры детям предлагается немного отдохнуть (физминутка):*

### **Физминутка**

Мы идем во лесок,  
Будь внимателен, дружок. (Ходьба.)  
Впереди ручеек,  
Перейти – вот мосток. (На носочках.)  
Пробирайся осторожно –  
Промочить здесь ноги можно. (Высоко поднимают ноги.)  
Мы попрыгаем немножко  
По извилистой дорожке. (Прыжки.)  
Как услышим в небе гром,  
Спрячемся мы под кустом. (Приседают.)  
Будем медленно идти –  
Дождь настигнет нас в пути. (Легкий бег.)  
Мы пришли с тобой, дружок,  
Во дремучий во лесок. (Ходьба.)

Дорогие ребята, на этом наша игра заканчивается, а пока наше жюри подводит итоги, предлагаю вам немного поиграть. Согласны?

### ***Подвижная игра «Детки с ветки».***

*- Ребята, наш город можно назвать зеленым. Здесь растет много деревьев. А какие деревья вы знаете? (ответы).*

*- На какие 2 группы можно разделить деревья? (лесные, садовые – плодовые).*

*Командам предлагается собрать плоды с лесных (1 команде) и садовых (2 команде). Игра проводится в виде эстафеты. Участники по одному подбегают к столу с разными плодами, выбирают свой, относят его к себе на поднос.*

*(На общем подносе садовые плоды (яблоки, груши, апельсины), лесные плоды (шишки, желуди, каштаны) + (для обмана) овощи, грибы.*

### ***Игра «Маленькие человечки»***

*Какие три группы веществ вы знаете? (твердые, жидкие, газообразные). Если я вас превращу в твердые вещества (стекло, лёд, железо, дерево, поваренная соль), вы будете крепко держаться за руки, в жидкие вещества (вода, нефть, бензин) - стоять друг возле друга и хлопать, в газообразные вещества (воздух, пар, природный газ, углекислый газ) кружиться.*

Награждение победителей (выступают члены жюри)

## При одинаковых результатах можно задать дополнительные вопросы.

### Дополнительные вопросы:

1. Как называется явление, когда солнце заходит? (Закат)
2. Как называется явление, когда солнце восходит? (Рассвет)
3. Что надо делать, когда падает звезда? (Загадывать желание)
4. Деревянные колодки, которыми топят печь. Как они называются?  
(Дрова)
5. Вокруг чего вращается Земля? (Вокруг солнца)
6. Какая форма у Земли? (Форма шара)
7. Почему северные животные белого цвета?
8. Какая птица любит пить березовый сок? (дятел)
9. Как называется домик для птиц, сделанный руками человека?  
(Скворечник)
10. Какие птицы живут в нашем городе круглый год? (воробьи, голуби, вороны)
11. Назовите птиц, которые не умеют летать. (пингвин, страус, киви)
12. Чего ждать, если птицы низко летают? (Дождя)
13. Какую птицу спасла Дюймовочка? (Ласточку)
14. Кто такая белобока? (Сорока)
15. Самая большая птица – это ... (страус)
16. Какая птица первой прилетает после зимы? (Грач, у нас в Якутии ворона)
17. Какой птицей раньше передавали письма? (Голубями)
18. Какая рыба помогала Емеле? (Щука)
19. Какую воду можно пить? (кипяченую, минеральную, ключевую)
20. Что делают рыбы зимой?
21. Назови правила поведения около водоемов
22. В чем заключается бережное отношение к воде?
23. Каждый, кто проходит весной мимо этого дерева, восклицает: «Как хорошо пахнет!» Оно усыпано пушистыми кистями белых душистых цветков. Сильный его аромат не только приятен, но и полезен: он очищает воздух от микробов. (Черемуха)
24. На каком цветке гадают девушки? (На ромашке)
25. Во что люди собирают грибы согласно сказкам? (В лукошко)
26. Какие народные приметы, связанные с поведением птиц, ты знаешь?
  - Ласточки и стрижи летят высоко – к ясному солнечному дню, низко – к непогоде
  - Голуби прячутся – к ненастью, а если дружно воркуют – к солнечному дню
  - Воробьи «купаются» в пыли – к дождю

- А если они нахохлились, жмутся к дому и друг к другу – к похолоданию
- Рано улетевшие перелетные пернатые предвещают суровую зиму
- Громкие крики скворцов или зябликов сулят грозу
- Если скворцы или вороны, сбиваясь в стаи, летают кругами – к непогоде
- Купающиеся в холодное время года пернатые предрекают скорое потепление
- Синицы дружно появились около дома – к холодам

27. Назовите 3 зимующие птицы.
28. Какие птицы живут в нашем городе круглый год?
29. Назовите 3 перелётные птицы.
30. Назовите птиц, которые не умеют летать.
31. Какую птицу называют «белобока»?
32. Кого называют царем зверей? (*лев*)
33. Лошадь в тельняшке? (*зебра*)
34. Сумчатый попрыгун. (*кенгуру*)
35. Самое упрямое животное. (*осёл*)
36. У какого животного самая длинная шея (*жираф*)
37. Волк, лиса, медведь, заяц – это ... звери.
38. Берёза, сосна, дуб, липа – это ... деревья.
39. Воробей, синица, дятел, ворона – это ... птицы.
40. Щука, карась, сом, налим – это .... рыбы.
41. Клубника, малина, смородина, крыжовник – это ... ягода.
42. Опята, маслята, рыжики, грузди – это ... грибы.
43. Бабочка, комар, стрекоза, муха – это .... насекомые.
44. Ромашка, роза, тюльпан, мак – это ... цветы.
45. Какие грибы растут на пнях? (*опята*)
46. Какое животное называют «кораблём пустыни»? (*верблюд*)
47. Кто шляпу носит, а здороваться не умеет? (*гриб*)
48. Какое дерево называют «русской красавицей»? (*берёза*)
49. Что случится с пчелой, после того, как она ужалит? (*умирает*)
50. Какие цветы расцветают весной первыми? (*подснежник, мать и мачеха*)