

Пояснительная записка

Методическая рекомендация предназначена для организации и проведения массового мероприятия в учреждениях естественнонаучной направленности и школах. Она будет полезна для педагогов дополнительного образования, классных руководителей и учителей.

Методическая разработка представляет собой массовое мероприятие о лебедях, которая проводится среди обучающихся 2-4 классов.

Продолжительность массового мероприятия: 45 мин.

Цель мероприятия: познакомить учащихся с многообразием лебедей и их жизнедеятельностью.

Задачи:

- обобщить и систематизировать знания младших школьников о лебедях;
- активизировать мыслительные процессы, развивать наблюдательность, внимание, творческие способности и смекалку учащихся;
- воспитывать любовь и бережное отношение к лебедем;
- прививать любовь к родной природе;

Оформление: выставка рисунков лебедей и плакатов «Не стреляйте в белых лебедей».

Материалы и оборудование: компьютер, мультимедийная установка, презентация «Не стреляйте в белых лебедей», произведение Чайковского «Лебединое озеро».

План мероприятия:

1. вступительное слово педагога (организационная часть);
2. сообщение темы;
3. основная часть;
4. заключительная часть мероприятия;
5. рефлексия;
6. подведение итогов.

Ход мероприятия

1. Вступительное слово педагога (ведущего)

Ведущий: здравствуйте ребята, сегодня 1 апреля – День смеха, но и не только. Ежегодно 1 апреля вся планета отмечает Международный день птиц — интернациональный экологический праздник. Его цель — сохранение видового разнообразия и численности птиц.

2. Сообщение темы мероприятия

Наше мероприятие пройдет под девизом «Не стреляйте в белых лебедей». А почему она так названо, мы постараемся ответить в конце мероприятия. Наше мероприятие будет проходить в форме игры между двух команд.

Команды придумайте себе названия...

Ведущий: разрешите представить членов жюри _____

3. Основная часть

Ведущий: начнём! Лебеди считаются самыми крупными водоплавающими птицами на Земле, их вес достигает 15 кг, а размах крыльев — до двух метров. Цвет оперения может быть не только белоснежным, но и угольно-чёрным, а также различных оттенков серого. Цвет клюва у большинства видов — серый или тёмно-жёлтый, и только у чёрного лебедя и у шипуна он бывает красным. У всех видов лебедей имеется над клювом характерный нарост, цвет которого зависит от вида, к которому принадлежит птица: он может быть чёрным, жёлтым или красным.

Независимо от вида, лебеди относятся к перелетным видам птиц, поэтому они с наступлением осени собираются в стаи и покидают населенные места. Зимуют они в теплых странах, облюбовав для этого побережья различных водоемов. С наступлением весны они возвращаются обратно. Перелетают птицы стаями, а впереди летит вожак. Стая образует в воздухе своеобразный клик.

На сегодняшний день известно о 7 видах подобных птиц. К ним относятся:

Кликун. Считается одним из самых распространенных видов этих уникальных птиц. Этот вид характеризуется снежно-белой окраской оперения, богатого на пух. Клюв этих лебедей отличается лимонно-желтым оттенком, с черным кончиком. Этот вид находясь на воде не изгибает свою шею так, как другие виды, а держит ее в вертикальном положении.

Шипун. Отличается тем, что держит свою шею в виде буквы «S», хотя и имеет внешнее сходство с кликуном. Шипун имеет более крупные размеры по сравнению с кликуном. В связи с этим его шея кажется слишком толстой и более короткой, тем более на расстоянии. Находясь в полете, лебедь-шипун не издает громких звуков, но зато слышны движения его больших и сильных крыльев, которые с характерным звуком рассекают воздушное пространство.

Свое название птица получила из-за того, что в случае опасности, когда кто-то пытается к ней приблизиться, она издает грозное шипение.

В природе встретить этих птиц весьма сложно, поскольку они осторожные и недоверчивые, тем более по отношению к человеку.

Интересно знать! Такие виды как кликун и шипун в некоторых странах считаются национальным достоянием. В первом случае это Финляндия, а во втором – Дания. Лебеди-шипуну в Англии представляют личную собственность самой королевы. Кроме этого, мясо этих лебедей разрешено употреблять в пищу исключительно королевской семье.

Лебедь-трубач. Эта разновидность мало чем отличается от всего семейства, но имеет внешнее сходство с лебедем-кликунуном, хотя отмечаются тем, что имеет практически полностью черный клюв. Трубачи считаются довольно крупными птицами, весом не меньше 12,5 кг и длиной тела до полуметра, а то и больше. Их ареал обитания распространяется на североамериканскую тундру. Привычными местами обитания являются озера как большие, так и маленькие, а также реки со слабым течением.

Малый лебедь. Малый лебедь предпочитает гнездиться на Евро-азиатском континенте, в тундре. Его еще называют тундровым, а встречается он на огромной территории, от Кольского полуострова и заканчивая Колымой. Естественно, что его отличия заключаются в том, что эта разновидность имеет несколько меньшие размеры. Так их длина тела находится в пределах от 114 до 126 см, а весят они всего 5-6 кг. Лебедь малый издает практически такие же звуки, как лебедь-кликун, но они намного слабее и более низкие по тону. Клюв у этой птицы почти черный, за исключением верхней части,

которая отличается желтым цветом. Эта птица предпочитает большие водные просторы, а вот в лесных зонах он практически не встречается.

Американский лебедь. Имеет сходство с малым лебедем, но его размеры чуть больше (до 145 см), а шея несколько тоньше и короче. Клюв так же почти черный, хотя в верхней части можно увидеть несколько желтых пятен, расположенных с боков.

Американские лебеди отличаются тем, что у них на клювах уникальный, неповторимый рисунок, как отпечатки пальцев у людей. Еще совсем недавно эти лебеди населяли североамериканскую тундру, но в наши дни их популяции значительно сократились.

Чёрный лебедь. Эта разновидность характеризуется практически черным окрасом верхнего оперения, при этом внутренние перья могут быть белыми, как и маховые перья на крыльях. Как правило, они всегда просвечивают через верхние перья, что создает впечатление общего серого фона. Если подойти поближе и внимательно посмотреть, то можно заметить концентрические тонкие полосы белого цвета на чисто черном фоне. Лапы у черного лебедя так же черные, при этом клюв отличается ярко красным цветом, а на его кончике что-то вроде белого, широкого кольца.

Эта разновидность имеет средние размеры, поскольку в длину достигают величины не больше 140 см, а их вес составляет не больше 8 килограммов. Шея у черного лебедя достаточно длинная, состоящая из более чем 3-х десятков позвонков. Черные лебеди способны издавать трубные звуки, при различных ситуациях. Их природные места обитания расположены в Австралии и на Тасмании. Если говорить о Европе и Северной Америке, то здесь эти птицы встречаются в качестве полудиких птиц, содержащихся в заповеднике или в парках.

Черношейный лебедь. Основное отличие заключается в уникальной расцветке птицы. Голова и шея лебедя окрашены в черный цвет, а остальные части тела имеют белоснежный оттенок. Вокруг глаз проходит белая тонкая полоска. Клюв этих лебедей характеризуется как темно-серый, с ярко-красным наростом у самого основания. Как правило, ноги светло-розовые. Их ареал обитания распространяется на Южную Америку, включая Чили и вплоть до самой Огненной Земли. Зимуют эти птицы в Парагвае и в Бразилии.

Первое задание. Сейчас вам предстоит ответить на вопросы викторины. Каждой команде раздается карточка (листок) с вопросами. За каждый правильный ответ команда получает по одному баллу (приложение 1).

На выполнение задания вам отводится 10 минут.

Второе задание для команд. Вашей задачей будет нарисовать белого лебедя, перебравшись через воду по специальным кочкам. Но не все сразу, а по очереди – эстафета.

Команда, быстрее справившаяся с заданием, получает 5 баллов, проигравшая команда получает 3 балла.

Ведущий: лебедей от других представителей данного семейства можно отличить по длинной шее, с помощью которой они находят для себя объекты пропитания в воде.

Лебеди – это всеядные животные, хотя основу их рациона составляет пища растительного происхождения. А вот чем питаются лебеди вы узнаете, отгадав ребусы.

Третье задание. Каждой команде раздается по карточке с ребусами. (приложение 2).

Ведущий: на выполнения задания вам отводится 10 минут. За каждый правильный ответ, вы получаете по одному баллу. *По истечению десяти минут проверяем ответы...* погружая голову в воду, за счет своей длинной шеи, они достают корни растений, их стебли, а также молодые побеги. Если в этот момент удастся поймать лягушку, отыскать червей, двухстворчатых моллюсков или поймать мелкую рыбку, то от этого лебедь никогда не откажется. Когда эти птицы выходят из воды на сушу, то так же, как и гуси, лебеди могут пощипывать травку.

Как правило, основу своей жизни лебеди проводят в воде. Их можно легко отличить от водоплавающих птиц других видов по неторопливому передвижению по водяной глади с чинным и величавым видом. Лебеди добывают себе пищу за счет своей длинной шеи, которую они погружают в воду. При этом можно видеть на поверхности воды только заднюю часть птицы с хвостом. Когда они находятся в естественной среде, то ведут себя достаточно осторожно и могут находиться подальше от берега, где не может подстергать серьезная опасность.

В случае опасности, лебеди стараются уплыть как можно дальше. Если это не помогает, то птицы стараются воспользоваться своими крыльями, разбегаясь по воде. Когда они делают взмахи крыльями, то создается впечатление, что они бегут по воде. Так они намного быстрее уходят от преследования. В крайних случаях, когда им грозит смертельная опасность, лебеди поднимаются в воздух. В некоторых случаях лебеди ныряют под воду, чтобы скрыться.

Если лебеди живут в парках или в зоосадах, то они начинают понимать, что им никто не угрожает и быстро привыкают к тому, что на них обращают внимание.

Птица лебедь считается птицей творческих людей, таких как поэты, художники, писатели и т.д. На протяжении многих веков эти люди создали образ чистой птицы, который они сравнивали с собой, считая, что творческие люди – это люди с кристально чистой душой.

Четвертое задание. Перед вами таз с водой, ваша задача по очереди с помощью ложки перенести как можно больше воды в свой стакан, пока звучит музыка (П.Н. Чайковский «Лебединое озеро»).

Выигрывает та команда, которая принесет больше воды в свой стакан (5 баллов, проигравшая команда получает 3 балла).

Ведущий: дополнительный бал может заработать, тот из участников команды, кто правильно назовет название и автора произведения, которое сейчас прозвучало.

Правильно, это Петр Николаевич Чайковский. Он написал музыку к легендарному балету «Лебединое озеро». На это его вдохновило настоящее лебединое озеро замка Нойшванштайн, что в Германии. На этом озере он увидел плавающих величественных птиц, как чисто белого, так и угольно-черного оттенков. Давайте еще раз прослушаем небольшой отрывок из этого произведения.

Звучит отрывок из произведения «Лебединое озеро».

Ведущий: завораживающее зрелище можно наблюдать, когда мимо проплывает пара лебедей с гордо поднятыми головами. На это можно смотреть и смотреть, хотя даже один раз увидев, событие оставляет в памяти неизгладимый след.

Поэтому совсем не удивительно, что человек. Как правило, на лебедей не охотится, а предпочитает наблюдать за их красотой и независимостью. Особенно интересен тот факт, что лебеди, образовав пару сильно привязываются друг к другу, относясь при этом друг к другу с любовью и нежностью.

4. Заключительная часть

Ведущий: наше мероприятие называется «Не стреляйте в белых лебедей», а почему именно так?

Предполагаемые ответы детей: *потому что они редкие, занесены в Красную книгу.*

Ведущий: большинство видов, а точнее все, кроме малого лебедя, не отмечены в Красной книге России. Даже малый лебедь и тот имеет статус восстанавливаемого вида, а остальные виды характеризуются статусом «вызывающим наименьшее опасение». Наряду с малым лебедем, в Красной книге отмечен американский лебедь, под статусом «редкий вид». Другими словами, оставшиеся на Земле семь видов лебедей неплохо себя чувствуют и к вымирающим видам никак не относятся, по сравнению с другими видами пернатых.

И все же находятся люди, которые охотятся на этих птиц, поэтому практически все виды в наше время находятся в сложной ситуации, когда птицы нуждаются в защите человека. Сама жизнедеятельность человека наносит большой вред популяциям подобных птиц даже тем, что им приходится покидать привычные места гнездования.

Наше мероприятие присоединяется к природоохранной акции Смоленской области «Не стреляйте в белых лебедей». Поводом для проведения акции стал расстрел браконьером семьи лебедей-шипунув в Демидовском районе Смоленской области.

5. Рефлексия

С каким настроением вы уйдёте с нашего мероприятия?

6. Подведение итогов

Слово предоставляется членам жюри. Команда занявшее первое место награждается памятными сувенирами, команда проигравших утешительными призами.

Список источников информации

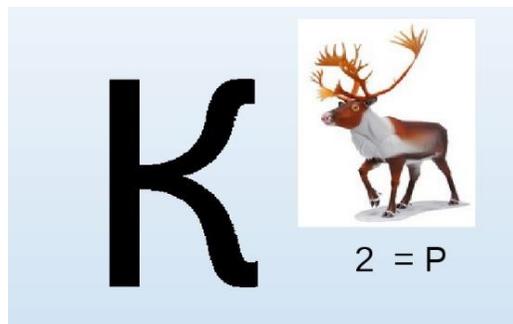
1. Викторина лебеди. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://kupidonia.ru/viktoriny-result/viktorina-lebedi>
2. Лебедь: описание птицы, образа жизни, питание. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://faunistics.com/lebed/>
3. Ребусы. [Электронный ресурс]. Режим доступа: <https://yandex.ru/images/search?text=ребусы>

Викторина «Про лебедей»

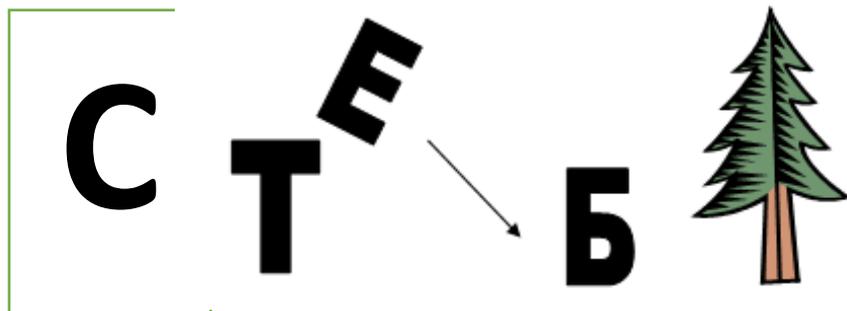
1. Какого цвета оперения не бывает у лебедей?
 - серого;
 - черного;
 - коричневого.
2. Какой величины может достигать размах крыльев у лебедей?
 - 1,5 метра;
 - 2 метра;
 - 3 метра.
3. Кто из родителей занимается выращиванием потомства у лебедей?
 - самка;
 - самец;
 - оба.
4. Каким явным отличием обладают лебеди по сравнению с гусями?
 - маленький по размеру клюв;
 - более длинная шея;
 - более длинные лапы.
5. Сколько видов лебедей в современной систематике?
 - 5;
 - 7;
 - 9.
6. Какой лебедь является национальной птицей Дании?
 - лебедь-шипун;
 - лебедь-кликун;
 - черный лебедь.
7. Какой вид лебедей является в Великобритании собственностью королевы?
 - лебедь-трубач;
 - малый лебедь;
 - лебедь-шипун.
8. В какой сказке А.С. Пушкина присутствует лебедь?
 - сказка о Золотом петушке;
 - сказка о царе Салтане;
 - сказка о мертвой царевне и о семи богатырях.

Ребусы

1.



2.

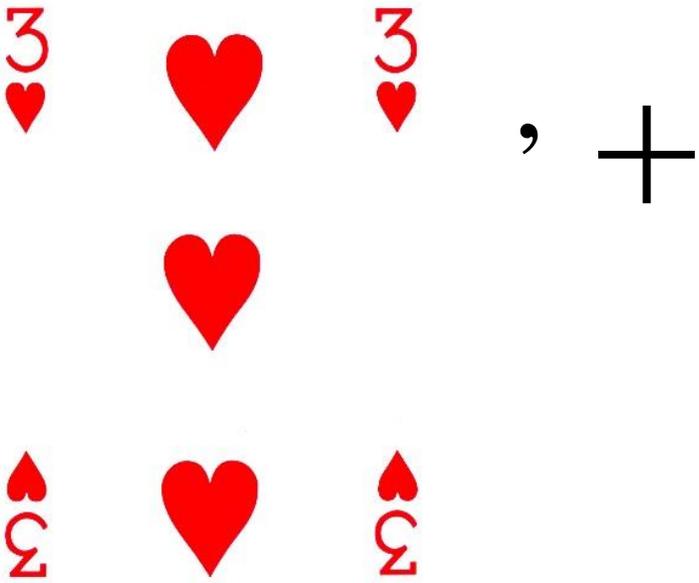


3.  ””
дые

ПО  И

4.  ”
ЛЯ ШК
А

5.



6.



7.



8



