

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования детский эколого-биологический центр Бугульминского муниципального района Республики Татарстан

Сценарий мероприятия

День птиц

Цель: познакомить учащихся с многообразием и жизнедеятельностью птиц, показать огромное значение птиц в природе и жизни человека, раскрыть роль охраны птиц и окружающей природы.

Задачи:

- Формирование у школьников глубокого интереса к изучению биологических наук, привлечение внимания учащихся к проблемам экологии.
- Развитие творческого мышления учащихся и применения биологических знаний на практике
- Формирование целостного взгляда на окружающий мир и место человека в нем.

Форма проведения: праздник-конкурс

Подготовительный этап: формирование команд участниц, определение состава жюри

Оформление: выставка книг о птицах, выставка детских рисунков, стенгазета, посвященная птицам

Оборудование: компьютер, мультимедийный проектор.

Здравствуйтесь, ребята! Сегодня мы собрались здесь на праздник – день птиц. Впервые День птиц был организован в 1927 году юннатами в Сокольниках, с тех пор он стал массовым праздником. А сегодняшняя наша встреча является продолжением этой давней традиции. И теперь мы с вами отправимся в прекрасный, многообразный мир птиц. Надеюсь, вы узнаете много нового.

Ведущие:

1. Зелень нивы, роши лепет.

В небе жаворонка трепет.

Тёплый дождь, сверканье вод –

Вас назвавши, что прибавить?

Чем иным тебя прославить,

Жизнь души, весны приход?

2. Начало весны... Прекрасная пора для всего живого. Пробуждается природа. И мы с нетерпением ждем наших друзей – пернатых странников. Скворцы, грачи, жаворонки, ласточки, стрижи...

1. Скоро гости к тебе соберутся,

Сколько гнёзд понавьют, - посмотри!

Что за звуки, за песни польются

День-деньской от зари до зари!

2. Птицы издавна привлекали внимание человека. Людей восхищали яркое оперение, мелодичное пение, их смелые, стремительные полеты. Первые мысли о воздухоплавании, стремление научиться летать, несомненно, зародились у людей при взгляде на птиц

1. Ежегодно в нашей стране отмечается праздник «День птиц». А знаете почему? Потому что птицы приносят большую пользу. Они уничтожают вредных насекомых, сохраняют культурные и дикорастущие растения, помогают в их опылении, способствуют распространению плодов и семян.

2. Известно, что семья скворцов уничтожает за месяц до 24000 насекомых и их личинок. Пара синиц, поселившихся в саду вместе со своим потомством, могут очистить от насекомых-вредителей 40 больших яблонь.

1. Для человека полезны и хищные птицы, уничтожающие мелких грызунов-вредителей полевых культур и распространителей чумы, тифа, желтухи и других заболеваний.

2. Союз охраны птиц России избрал стрижа птицей 2014 года.

Птицу года

Союз охраны птиц России избирает с 1996 года.

1. Выбранный в 2014 году стриж - один из лучших летунов среди птиц. Большую часть своей жизни он проводит в полете и может пролететь в день до 1800 км.

2. Черный стриж хорошо приспособился к жизни рядом с человеком. В природе он гнездится в расщелинах скал, в старых дуплистых деревьях, а в населенных пунктах - под карнизами, крышами, в разнообразных нишах высотных зданий. Эта птица давно уже стала городским

жителем и, казалось бы, не нуждается в помощи человека. Однако в ходе реконструкции зданий часто ниши заделываются, и стрижам становится негде строить гнезда

1. Еще одна «стрижиная проблема» – их птенцы нередко преждевременно покидают гнезда, еще не умея летать. Такое происходит и у многих других птиц, но у большинства видов родители продолжают заботиться о плохо летающих слетках, защищая их и продолжая выкармливать. У стрижей же вылетевшие из гнезд молодые птицы сразу начинают самостоятельно питаться и жить без помощи родителей. Поэтому если птенец покидает гнездо, не умея летать – он неминуемо погибнет, если человек не придет ему на помощь. Выкормить такого стриженка дома – дело довольно хлопотное, но вполне возможное.

2. Забота о птицах является важным и полезным делом. Закон об охране и использовании животных запрещает убивать птиц и разорять их гнезда. Под охраной закона находятся многие птицы. Для охраны птиц создаются заповедники и заказники. Необходимо всегда помнить, что птицы – друзья леса, сада, и огорода! Птицам нужна наша помощь, а именно мы можем построить скворечники и развешать их весной. А зимой вешать кормушки.

Ребята, вы, конечно, знаете, что очень многие птицы стали редкими и нуждаются в охране. Они занесены в Красную книгу. А есть и такие, которые полностью исчезли с лица Земли, их истребил человек.

Бескрылая гагарка - самый крупный (длина тела 75 см) нелетающий вид птиц. В прошлом этот вид был широко распространенным и многочисленным на скалистых берегах и островах Северной Атлантики. Птиц добывали местные жители, моряки и пираты, суда которых бороздили океан. Иногда мясом и яйцами этих птиц загружали целые суда. Хищническое истребление незащищенных птиц привело к резкому сокращению их численности к XVII веку, в XVIII в. исчезла большая часть колоний, а в 1844 г. была убита последняя пара птиц у берегов Исландии. Сохранилось 70 чучел бескрылой гагарки (два из них в России), 90 скелетов и скорлупа 74 яиц.

Дронт - крупный (до 20 кг) нелетающий голубь. На Маскаренских островах в Индийском океане обитали три вида: белый дронт, темный дронт, дронт-отшельник. Дронты были обнаружены европейцами в 1497 г. Жили отдельными парами в лесу, гнездо устраивали на земле, откладывали одно яйцо. Считают, что уничтожению дронтов способствовали свиньи, завезенные европейцами и поедавшие яйца, птенцов и самих малоподвижных птиц. Исчезли к середине XVIII в. В музеях имеются две головы, одна нога и несколько скелетов этой птицы.

Странствующий голубь был одной из самых многочисленных птиц Северной Америки. Он гнездился в лесах США и Канады огромными колониями. В одной из таких колоний насчитывали 2 млрд особей. Индейцы издавна охотились на голубей, мясо которых очень ценили, однако вид процветал, пока не появились европейцы. Массовое истребление голубей как вредителей сельского хозяйства началось в XVII в. Голубей уничтожали в гнездовых колониях и на местах ночевки. Птиц стреляли, ловили сетями, сбивали шестами, рубили деревья с гнездами. На место побоища выпускали свиней, которые поедали трупы птиц и выпавших из гнезд птенцов. На всех рынках за бесценок продавалось огромное количество голубей. Например, еще в 1881 г. 20 тыс. голубят месячного возраста послужили живыми мишенями для увеселительной «охоты» в парке Нью-Йорка. Но через 10 лет странствующие голуби стали редкостью, во что долго не могли поверить. Последний странствующий голубь погиб в зоопарке г. Цинциннати в 1914 г. Теперь в этом городе открыт музей, посвященный странствующему голубю.

Каролинский попугай — единственный попугай, обитавший на территории США, тоже стал жертвой человека. Этим птиц истребляли как садовых вредителей, потому что они расклевывали зеленую завязь плодов. По мере заселения страны ареал Каролинского попугая, охватывавший некогда все южные штаты, непрерывно сокращался. В 1920 г. была зарегистрирована всего лишь

стаяка из 30 птиц во Флориде. А вскоре каролинский попугай исчез совсем.

Этот список можно продолжить: белоклювый дятел, степной тетерев, орёл-хааста, чёрный эму, австралийские земляные попугаи, эпиорнис и другие птицы.

И только после того как было уничтожено немало видов птиц, люди по-настоящему задумались об охране еще уцелевших из них, редких, но находящихся на грани исчезновения.

1. В Самарской области занесены в Красную книгу и охраняются такие виды как:

орлан-белохвост, сокол-сапсан, сокол-балобан, орел-беркут, орел-могильник, скопа, стрепет, чёрный аист – полностью исчез с территории Самарской луки,

(Песня «Раненая птица»)

Ведущий:

Видите, ребята, как хрупок этот мир. С каждым годом все больше видов птиц исчезает с лица планеты. Помните об этом, не обижайте братьев наших меньших. Берегите птиц, и мир станет еще прекрасней! Птицы, как и цветы, принадлежат к тем творениям природы, которые словно и существуют для того, чтобы дарить людям радость, служить постоянным объектом нашего восторга и симпатий. Давайте будем беречь и охранять птиц.

А теперь мы проведем конкурсную программу, посвящённую птицам. Нам нужно две команды по 6 человек. Оценивать выступления команд будет жюри (представление членов жюри)

Команды занимают свои места, придумывают название, выбирают капитана команды.

Конкурс «Разминка»

1 команда:

Куда деваются из скворечников, скорлупки разбитых яиц? (выносят в клюве их птицы)

Какие птицы устраивают по несколько гнезд на одном дереве? (Грачи)

Назовите птиц, которые гнездятся колониями? (Чайки, грачи, ласточки)

Какие птицы прилетают к нам самыми первыми? (грачи, скворцы)

2 команда:

Почему нельзя трогать яйца птиц в гнездах? (птицы могут бросить гнезда и тогда яйца погибнут)

Какие птицы не умеют летать? (страусы, пингвины)

Какая птица резко меняет по сезонам года цвет своего оперения (белая куропатка)

Зачем грачи ходят по пашне? (подбирают червей, личинки жуков и др. насекомых на свежеспанной земле)

Конкурс «Мудрая сова»

В русском фольклоре существует немало пословиц и поговорок о птицах. Давайте вспомним их. Нужно продолжить пословицу или поговорку по её началу.

НА ЧУЖОЙ СТОРОНУШКЕ - РАД СВОЕЙ ВОРОНУШКЕ

КРАСНА ПТИЦА ПЕРЬЯМИ - А ЧЕЛОВЕК УМЕНЬЕМ

СТАРОГО ВОРОБЬЯ - НА МЯКИНЕ НЕ ПРОВЕДЁШЬ

СЛОВО НЕ ВОРОБЕЙ - ВЫЛЕТИТ, НЕ ПОЙМАЕШЬ

ОДНА ЛАСТОЧКА - ВЕСНЫ НЕ ДЕЛАЕТ

ЦЫПЛЯТ ПО ОСЕНИ - СЧИТАЮТ

РАНО ПТАШЕЧКА ЗАПЕЛА - КАК БЫ КОШЕЧКА НЕ СЪЕЛА

ВСЯКИЙ КУЛИК- СВОЁ БОЛОТО ХВАЛИТ

ГЛУПА ТА ПТИЦА - КОТОРОЙ СВОЁ ГНЕЗДО НЕ МИЛО

МОЛОДОЙ ЖУРАВЛЬ ВЫСОКО ВЗЛЕТЕЛ ДА НИЗКО СЕЛ

ЛУЧШЕ СИНИЦА В РУКАХ, ЧЕМ ЖУРАВЛЬ В НЕБЕ

ПТИЦУ УЗНАЮТ В ПОЛЕТЕ, А ЧЕЛОВЕКА В РАБОТЕ

Конкурс “Что написано пером – не вырубишь топором”

Ведущий: Объясните, почему сложились такие поговорки?

Команда 1:

Седой как лунь (Самцы хищной птицы луня с возрастом седеют)

Глухая тетеря (токующий глухарь, тетерев не слышит)

Заладил как дятел (Дятел долбит короедные деревья с большим упорством, иногда на одном дереве стучит целый день)

Команда 2:

Забился как сыч (На день сычи забиваются в укромные уголки: в дупла, на чердаки и т.п.)

Как с гуся вода (Гусь выходит из воды сухим, т.к. его перья обильно смазаны жиром копчиковой железы)

Вырядился как щеголь. (Птица щегол, действительно, пестрая, яркая: спинка у птицы коричневая, крылья – черно-желто-белые. Даже когти и клюв разноцветные. До чего же красиво нарядила его природа!)

Конкурс «Весенний ветер»

Ведущий: Весенний ветер подул и перемешал все буквы в словах – названиях птиц, живущих в наших краях. Выберите по листочку с «запутавшимися» буквами и попробуйте расставить их в правильном порядке.

ГВОХОРИСТКА ПАЛЯЦ ГИРЬНЕС ТЕРИШВЕЙКА ВЕЛОСОЙ ДОЗОЙОК

ИСТРИСВЕЛЬ ЦЕРКВОС ВКОНОРОЖА ЛОВИГА ЗЛОПОПЕНЬ ШНУРОК

ФАНЗА НУЛЬ КАГАЛ

Конкурс “Бой скороговорок”.

Ведущий: Весна – пора брачных игр. Среди самцов некоторых птиц устраиваются настоящие брачные бои. Но мы сегодня, драться не будем, а вот бой скороговорок, пожалуй, устроим.

Командам предлагается скороговорка, которую нужно будет проговорить всей командой дружно и слаженно.

Когда журчат ручьи – грачи.

Когда кричат грачи – ручьи,

Когда грачи – тогда ручьи,

Когда ручьи – тогда грачи.

Конкурс “Брачный союз”.

Ведущий: С приходом весны многие птицы образуют пары. У каких-то птиц “брачный союз” длится вечно (например, лебеди), у других - всего один сезон. Образуйте птичьи пары предложенных птиц. (команды отвечают по очереди)

Ответы:

Петух - курица

Гусь - гусыня

Утка - селезень

Голубь - голубка

Перепел - перепелка

Индюк - индейка

Орёл - орлица

Тетерев - тетёрка

Глухарь - глухарка

Фазан - фазанка

Конкурс: «Птичьи разговоры»

Ведущий: У разных птиц имеются свои виды сигнализации. Вспомните некоторые из них: (например, воробьи – чирикают)

Гуси гогочут

Соловьи свистят

Вороны каркают

Ласточки щебечут

Голуби воркуют

Синицы пищат

Совы хохочут

Журавли курлычут

Утки крякают

Филины ухают

Аисты трещат

А сейчас небольшая информационная пауза

Интересные факты о птицах

Оказывается, что розовые фламинго по своему окрасу далеко не розового цвета. Этот необычный оттенок пера придают им зеленые водоросли, которые становятся розового цвета во время переваривания

В тропических лесах бассейна Амазонки живет маленькая, величиной с цыпленка, удивительная птица с тонкой шеей. Это гоацин. В отличие от своих пернатых сородичей, кроме двух обычных лап, он имеет дополнительные, которые выполняют обязанности рук. Это видоизмененные крылья с когтями. Крылья-лапы помогают крепко держаться за ветки деревьев, а также продолжительное время висеть. Его сильным защитным оружием является резкий неприятный запах, а мясо непригодно для еды. Питается гоацин листьями, из них же строит свое гнездо. Интересно, что он не поет, как многие обыкновенные птицы, а квакает как лягушка.

Колибри - самые мелкие птицы Земли (размером 5,7 см и весом 1,6 г).

Температура тела у колибри очень неустойчивая. Теплокровны колибри только когда они движутся (летают), что бывает в течение всего дня. С наступлением сумерек птица спешит сесть на ветку, температура тела у нее резко снижается до 17-21 градусов, и она впадает в оцепенение. В таком состоянии колибри может пробыть 15-20 часов.

Колибри очень много едят, съедая за сутки корма в два раза больше, чем весят сами. Питаются они растительной (нектар цветов) и животной (мелкие мягкие насекомые и паучки) пищей.

Яйцо колибри самое маленькое в мире. На фото изображено самое большое яйцо (яйцо Эпиорниса), страусиное и самое маленькое яйцо колибри.

Чайки могут пить соленую воду, потому как у них слюнные железы способны фильтровать соль.

Самой «умной» птицей можно назвать воробья, потому как у него на 100 грамм массы тела приходится 4,37 граммов мозга, в то время, когда у лошади – 0,1 г/кг, а у крокодила – не более 0,007 г/кг.

Самый большой размах крыла имеет странствующий альбатрос. Размах крыла этой птицы составил невероятную длину – 3 метра 63 см. Альбатросы всю жизнь питаются только рыбой, а их большие крылья очень мешают при взлете с воды.

Всего во всем мире существует 6 видов ядовитых птиц. Большинство из них – пять видов – относятся к дроздовым мухоловкам. Еще их называют Питаху. Обитают эти существа в Новой Гвинее. Ядовиты они тем, что на теле содержат сильнейший яд в мире под названием батрахотоксин. Однако то количество, которое содержится на птице, не способно убить человека и, при попадании в дыхательные пути, может вызвать лишь острый приступ кашля.

Самая тяжелая по весу птица из тех, которые могут летать, — это дудак и африканская дрофа. Она достигает массы в 20 килограмм. Эту массу не просто удержать в воздухе, поэтому для взлета им необходимо разбежаться. Несмотря на тяжелый подъем, полет у этой птицы необычайно красив.

Лирохвостом эту птицу люди прозвали из-за её великолепного хвоста, напоминающего лиру.

Лирохвост прославился тем, что может подражать практически любым звукам природы.

Для лирохвоста нет ничего невозможного, он может изобразить человеческий голос, выстрел из ружья, собачий лай, заводскую сирену, лязг пилы...

Конкурс «Эрудиты»

1. Какая птица может летать хвостом вперед? (Колибри.)
2. У какой птицы самый длинный язык? (У дятла, до 15 см.)
3. Какие птицы не садятся ни на землю, ни на воду? (Стрижи.)
4. Когда температура тела у воробья ниже – летом или зимой? (Одинаковая.)
5. Какая птица в нашей стране самая маленькая? (Королек.)
6. Какая птица имеет очень длинный хвост? (Сорока.)
7. Какая птица носит название корабля? (Фрегат.)
8. Какая птица носит название танца? (Чечетка.)
9. Какая птица двигается по стволу и вверх, и вниз головой? (Поползень.)
10. Кто два раза родился? (Птица.)
11. Какой город носит название птицы? (Орел.)
12. Какая птица носит в качестве названия фамилию писателя? (Гоголь.)
13. Названия каких птиц носят созвездия? (Лебедь, орел.)
14. Так называют человека, который очень хорошо поет. (Соловей).
15. Так говорят о человеке, который упустил что-либо. (Проворонил).
16. Так называют людей, спор которых вот-вот перейдет в драку. (Петухи).
17. О человеке, которому неуютно, говорят, что он нахохлился как эта птица. (Воробей).
18. Так называют влюбленных. (Голубки).
19. Так называют человека, который разносит сплетни. (Сорока).
20. Так называют человека с необычайно раздутым самомнением. (Индюк).
21. Так называют плохую мать. (Кукушка).
22. У какой птицы хвост похож на струнный музыкальный инструмент? (Лирохвост.)
23. Кто из птиц имеет самое большое яйцо? (Страус.)
24. Самая крупная птица в Европе? (Орлан белохвост.)
25. Какие птицы летают бесшумно? (Совы.)
26. Самая тяжелая птица нашей страны? (Дрофа.)
27. Могут ли птицы спать на лету? (Да.)
28. Кто кукует у кукушки? Самцы или самки? (самцы)
29. Какая птица умеет нырять и бегать по дну водоёмов? (Оляпка.)
30. Какая наша птица выводит птенцов зимой? (Клёст).
31. Птица – санитар леса (дятел)

32. Дышит ли птенец в яйце? (Дышит.)
33. Какая птица может поворачивать голову на 270 °? (Сова.)
34. Какая птица использует вместо гнезда свои лапы? (пингвин)
35. Какая птица поёт только высоко в небе? (Жаворонок.)
36. Строят ли наши перелётные птицы в дальних странах гнёзда? (нет)
37. От какой птицы зависит количество детей в семье? (Аист).
38. Какая птица определяет срок жизни человека? (Кукушка).

Конкурс актёрского мастерства

Ведущий: Ребята, вы не забыли, что 1 апреля ещё и День смеха. Вот сейчас мы и посмеёмся.

Капитаны тянут карточки с заданием – изобразить:

- пение кукушки (для одной команды);
- крик совы
- крик петуха (для другой команды);
- крик уток

Конкурс «Уютное гнездышко»

Сейчас вам предстоит построить гнездо из веток и травинок. Работаем всей командой.

Трудно было строить? А ведь птички строят гнезда клювами и лапками. Не хотите ли попробовать еще раз – клювиками?

Пока жюри подводит итоги я хотела бы завершить сегодняшнюю встречу стихотворением С. Степановой “Не пугайте резвых птичек!”

Не пугайте резвых птичек!

Пусть они вокруг порхают

Крылья их при ярком свете,

Словно радуга сверкают.

Вы послушайте их песни,

Что поют они на воле!

Пусть певуньи украшают

Нам леса, сады и поле.

И в работе очень важной

Нам полезны эти крошки:

Истребляя на растеньях

Червяков и вредных мошек,

И сады, и нивы наши
Нам они оберегают,
Не пугайте ж резвых птичек!
Пусть они вокруг летают!
Подведение итогов.