

**«Центральная детская библиотека»
МАУК «Центральная межпоселенческая
библиотека»**

«Смелая птица мороза не боится»

Сценарий эколого-познавательного часа,
посвященный Дню зимующих птиц, для детей
среднего возраста



**г. Белебей
2019 год**

Цель: Расширить и закрепить знания учащихся о зимующих птицах, их поведении и жизни, о роли и месте в природе; развивать интерес, наблюдательность; воспитывать у детей чувство жалости, сострадания к братьям нашим меньшим, учить проявлять любовь и заботу к ним.

Задачи: Познакомить с многообразием и особенностями зимующих в наших краях птиц; показать необходимость и способы оказания помощи птицам зимой.

<https://www.youtube.com/watch?v=LhTXaTZqnxU>

1Ведущий: 15 января в России отмечается День зимующих птиц. История этой экологической даты связана с именем поэта Александра Яшина и писателя Евгения Носова. В 1964 году русский советский прозаик и поэт Александр Яшин написал стихотворение «Покормите птиц зимой...»

Покормите птиц зимой.
Пусть со всех концов,
К вам слетятся, как домой,
Стайки на крыльцо.

Не богаты их корма.
Горсть зерна нужна,
Горсть одна —
И не страшна,
Будет им зима.

Сколько гибнет их — не счесть,
Видеть тяжело.
А ведь в нашем сердце есть,
И для птиц тепло.

Разве можно забывать:
Улететь могли,
А остались зимовать,
Заодно с людьми.

Приучите птиц в мороз,
К своему окну,
Чтоб без песен не пришлось
Нам встречать весну.

Вдохновившись стихотворением Яшина, писатель-фронтовик Евгений Носов из города Курска, написал рассказ «Покормите птиц» и в память о поэте каждую осень стал вывешивать кормушки, расклеивать на видных местах листовки со стихотворением Яшина. Союз охраны птиц России предложил 15 января — день рождения Евгения Носова — объявить Днем зимующих птиц и внести в Российский экологический календарь.

2Ведущий: Ребята, сегодня мы с вами будем говорить о зимующих птицах, то есть о птицах, которые не улетают в тёплые края, а живут с нами рядом. Но есть и такие птицы, что прилетают к нам только зимой. Это птицы - гости, их ещё называют "кочующими". Кочующие птицы прилетают к нам зимой с далёкого холодного севера. Наши зимние гости - это чечётки, свиристели, клёсты, снегири. В их родных краях зимой такой мороз и стужа, что им кажется, что у нас тепло! Да и корм у нас есть! Свиристели и снегири лакомятся рябинкой. Клёсты - шишками, а чечётки - семенами. Для них наша средняя полоса как будто юг.

1Ведущий: Синицы, воробьи, снегири... Что делать им? Они не улетают как перелетные птицы в жаркие страны. Зимой наступают тяжелые времена для них. Тысячами гибнут они в суровые месяцы зимы, но не от холода, а от голода. Ученые подсчитали, что из десяти синиц весну встречают 1-2. Для того чтобы слушать песни птиц весной, нужно быть неравнодушными и помочь им в тяжелую зимнюю пору.

2Ведущий: От холода пернатых спасает корм. Про зимующих птиц говорят: «Только сытым птицам не страшны низкие температуры». Поэтому птицы, оставшиеся зимовать, должны добывать среди снегов себе пропитание. Это могут быть семена растений, ягоды, мелкие животные, падаль, пищевые отбросы на городских помойках. Насекомоядные виды пернатых мигрируют зимой в южные края. В России остаются зимовать около семидесяти видов птиц.

1Ведущий: Ребята, как мы можем помочь зимующим птицам? (Ответы детей)

2Ведущий: Стихотворение Н. Незлобина «Зимние птицы»

Мы поставили кормушку

Зимним птицам у крыльца

Этим — крошек, этим — корку,

Этим — горсточку пшеница.

А кому еще и семя,

И рябиновых кистей.

Поухаживай за всеми,

Покорми своих гостей.

Чтобы не было искусу

Друг у друга воровать,

Чтобы дружно всем клевать...

1Ведущий: Чтобы птицы не погибли, нужно развешивать кормушки.

2Ведущий: Кормушки бывают разные (демонстрируются кормушки)

1. Кормовые столики - их посещают многие птицы (снегири, синицы, щеглы).

2. Кормушки-дуплянки - эти кормушки хорошо посещают синицы, дятлы, поползни. Кормушки-дуплянки имеют несколько отверстий, крышки у них поднимаются и корм засыпается внутрь. Развешивать эти кормушки можно в лесах и садах.

3. Кормовые домики - устанавливаются в лесопарке.

4. Кормушка-столик - устанавливается в лесу на пеньке.

5. Кормушка-полочка - на окне.

Кормушка – «сооружение» не хитрое! Она может быть сделана из самого разного подручного материала: стеклянных банок, пластиковых бутылок, фанеры, картона и т.п.

Самое главное для подкормки – чтобы в кормушке постоянно был корм, конструкция кормушки – дело второстепенное, хотя её устройство и расположение должно обеспечить птицам удобное её посещение.

Важно при изготовлении кормушки, продумать её конструкцию так, чтобы корм был укрыт от дождя и снега!

Библиотекарь проводит мастер – класс по изготовлению кормушек для птиц из подручного материала. (Дети мастерят кормушки)

1Ведущий: Многие птицы на юг улетают,

Многие зиму у нас коротают.

Галка, ворона, снегирь, воробей.

Ну-ка, ребята, их вспомним скорей!

2Ведущий: Давайте познакомимся с некоторыми зимующими птицами более подробно.

Ты с модницей этой,
Конечно, знаком:
Вертушке на месте,
Никак не сидится —
Все хвастает,
Синим своим сюртуком,
И шапочкой синей,
Гордится... (Синица)

1Ведущий: Что вы знаете про синичку? (Ответы детей)

2Ведущий: 20-граммовая птичка съедает за день 500-600 гусениц и личинок насекомых. Таков рацион синиц летом, которое они проводят в лесах и на полях, уберегая их от вредителей. Зимой же пернатые перебираются в города, питаются остатками человеческой пищи, оброненными семечками, кусочками хлеба и зёрнами из кормушек, на помойках. Главное, не есть чёрный хлеб. Он пагубно влияет на здоровье синиц. Их желудок не может переварить крахмал ржи, а кислоты из чёрного хлеба приводят к брожению в пищеварительной системе. Это чревато для синиц заворотом кишок. Небольших пернатых почитают на Руси. В 17 веке царским указом даже было запрещено убивать синиц. Нарушителей штрафовали. В современной России учреждён Синичкин день. Его отмечают 12 ноября. Принято делать и вешать на деревья кормушки.

1Ведущий: Каких ещё птиц мы можем встретить в нашей местности зимой?

Непоседа пёстрая

Птица длиннохвостая,

Птица говорливая

Самая болтливая

Вещунья белобока

А зовут её...? (Сорока)

2Ведущий: Ребята, что вы знаете о сороке, и где ее можно увидеть?
(Ответы детей)

1Ведущий: Сорока носит не только звание трещотки и воришки, но и самой умной птицы. Только сороки узнают себя в зеркале, не считая за другое пернатое. Людей птицы распознают по лицу, фигуре, подобно домашним псам. Сами сороки тоже не прочь быть прирученными. В неволе пернатые учатся считать и приспосабливаются чистить свои клетки. Для этого сороки используют дарованные им хозяевами детские лопатки, куски картона, тряпок. Интеллектуальные способности сорок объясняются размером области, отвечающей за познание, в их мозгу. Участок столь же объемный, как и у человека. Пока уму сорок не находилось научных объяснений, подбирали мистические. В 19-ом веке, к примеру, митрополит Алексей запретил белобокам приближаться к Москве. Священник считал, что под видом птиц в столицу прилетают ведьмы. Питаются сороки, чем придется, могут и хищничать, и растительность поглощать. Всеядность и ум – дуэт, позволяющий сорокам выживать даже в суровые зимы.

2Ведущий: Давайте мы с вами вспомним еще одну птицу.

Вся окрестная округа,
Знает серую подругу,
Воровато-склочная,
С клювом длинным и точенным! **(Ворона)**

1Ведущий: Этакий попугай по-русски. Вороны отлично адаптируются к неволе. В ней птицы живут около 40-ка лет. В природе же средний срок вороны – 20 лет. Среди людей пернатые схватывают речевые навыки, говоря не хуже попугаев ара. Интеллект воронов, кстати, сравним с развитием 5-летних детей. Птицы решают те же логические задачи. Один из показателей ума – способ защиты гнезд. Вороны бросаются во врагов камнями, поднимая их в цепких лапах. В еде птицы неприхотливы, поглощают и зерна, и овощи, и хлеб. Пернатые часто разоряют гнезда других птиц. Но, любимое лакомство воронов – падаль. Ее зимой много, ведь холода выдерживают не все животные. Вот птицы и остаются зимовать. Какие вороны мрачные. Так говорят многие. Впечатление, которое производят птицы, связано не столько с черной окраской, сколько с частым появлением на кладбищах. Там вороны выискивают падаль. На современных кладбищах полакомиться удается редко и, конечно, не человеческими телами. А вот в былые времена, когда свирепствовали эпидемии чумы, преступников и бедняков не всегда считали нужным погребать, вороны буквально наводняли могильники.

2Ведущий: Какие же еще есть удивительные птицы в лесу?

У этой птички клюв кривой,
А гнезда вьёт она зимой,
Из шишек семечки клюёт,
Кто это птичку назовёт? (**Клест**)

Клест - птица семейства выюровых с загнутым, кривым клювом. Его строение обусловлено функцией. Клювом клест подцепляет зерна из шишек. При этом раздаётся характерный щелчок. Отсюда и название зимующих птиц. Несмотря на приспособленность клюва, клестам не удастся вынуть все кедровые орешки. Брошенные птицами шишки дочищают белки. Самцы вида красно-коричневые, а самки серо-зелено-желтые. Такими птицы становятся к 3-летнему возрасту. Будучи взрослыми, клесты не превышают в длину 20-ти сантиметров, весят около 50-ти граммов. Клесты – не просто зимующие птицы России, а поющие в снегах. «Трели» раздаются даже при 50-ти градусах мороза. При - 30-ти клесты спокойно высиживают яйца и растят потомство.

1Ведущий: Эти птички с хохолком,
И красивые притом,
На рябину прилетели.
Птички эти — (**Свиристели**)

2Ведущий: Это бежево-персиковые птицы с хохолком на голове, черной подводкой глаз, зоба, крыльев и хвоста. В длину пернатые достигают 20-ти сантиметров, весят около 60-ти граммов. На кончиках крыльев видны красные пятнышки, а на хвосте – желтая линия. Благодаря нарядному оперению свиристели прослыли хохлатыми щеголями. В России птицы зимуют. Какие края выбирают пернатые? Предпочитают смешанные леса из сосен и берез. Стаи перелетают с места на место в поисках корма. Таких птиц называют кочующими. Свиристели легко снимаются с насиженных мест в одном регионе, устремляясь в другой. Птицы ищут среди снегов рябинники, заросли барбариса или калины. В пологе леса свиристели выискивают замерзшую бруснику. Летом рацион свиристелей пополняется мошками, травами. Они перевариваются пернатыми полностью. Ягоды же – тяжелая пища для желудка свиристея. Плоды выходят лишь частично переваренными. Это облегчает прорастание семян весной.

1Ведущий: Отгадав еще одну загадку, вы узнаете, какая еще птица не улетает в теплые края.

Почта сизоперая,
И приносит вести

Верст за сто, за двести,
Он по крышам, по балконам
Вальс танцует, да с поклоном;
Перышками пыжится,
Боком - боком движется,
Семенит ногами,
Топчется кругами,
И поёт, и говорит,
Шейка радугой горит;
А подружка здесь сидит,
И за танцами следит. **(Голубь)**

2Ведущий: Температура тела голубя, как и у прочих птиц, равна 41-му градусу. Это еще одно доказательство, что при наличии пищи пернатым морозы нипочем. Голуби не просто зимующие птицы, а «привязанные» к конкретному месту. Улетая от «родного гнезда» за тысячи километров, сизые всегда возвращаются обратно. Люди воспользовались этим, начав посылать с голубями письма. Отнеся их адресату, пернатые возвращались. Ученые спорят, как птицы находят путь домой. Одни ссылаются на магнитные поля. Другие считают, что голуби ориентируются по звездам. Верны голуби не только родным краям, но и партнерам. Пару птицы выбирают один раз и на всю жизнь, подобно лебедям.

1Ведущий: Сейчас я предлагаю вам ответить на вопросы викторины «Что ты знаешь о зимующих птицах?»

1. Назовите 8—10 видов птиц, зимующих в нашей местности. **(Синица, снегирь, дятел, воробей, сорока, свиристель чечетка, чиж, щегол, овсянка, клест, сойка, поползень, голубь)**

2. Какие птицы ночуют, зарывшись в снег? **(Тетерева, рябчики, куропатки)**

3. Пользу или вред приносит человеку зимой синица, когда все насекомые спят? **(Пользу, они уничтожают зимующих насекомых)**

4. Какая птица выводит птенцов зимой. Её называют «священная птица». **(Клест)**

5. Какая птица наших мест насиживает птенцов зимой? **(Клест)**

6. Какая певчая птица достает себе пищу, ныряя под лед и бегая под водой? **(Оляпка)**

7. Какая птица на зиму белеет? **(Белая куропатка)**

8. Когда температура тела воробья ниже — зимой или летом? (Температура тела воробья всегда одинакова)

9. Назовите корма для зимней подкормки птиц. (Семена подсолнуха, конопли, арбуза, дыни, тыквы, лебеды, крапивы, репейника, конского щавеля, ягоды рябины, бузины, клюквы, хлебные крошки, сырое сало и мясо)

10. Какой корм недоступен для воробьев в зимнее время и охотно поедается большими синицами и поползнями? (Семена арбузов)

11. Название, какой птицы происходит от названия музыкального инструмента? (Свиристель)

2Ведущий: Сегодня мы поговорили о разных зимующих птицах. С наступлением холодов птицам трудно добывать себе корм, поэтому мы всегда должны помнить об этом, насыпая корм в кормушки. Давайте не забывать о зимующих птицах и помогать им, выживать в холодное время. Птицы будут благодарны нам. Весной они заведут трель, а летом спасут урожай от насекомых!

В завершение мероприятия ребята организованно вместе с библиотекарем выходят во двор библиотеки, развешивают кормушки на деревьях и насыпают корм для птиц.

Список использованной литературы:

1. Материалы интернет – сайтов.

2. Бровкина Е. Т., Сивоглазов В. И. Птицы леса. – М.: Дрофа, 2006.

3. Бурмистров Л., Мороз В. Рассказы детям о птицах. М.: Издательство «Мозаика-Синтез», 2007.

4. Иваницкий В.В. Я познаю мир: Детская энциклопедия: Птицы. – М.: ООО «Издательство Астрель»; ООО «Издательство АСТ», 2000.

5. Шорыгина Т.А. Птицы. Какие они? - М.: «Издательство ГНОМ и Д», 2003.