

Экологический проект в области природоохранной деятельности
1 – «б» класс ГОУ СОШ №340 г.Москвы 2009 – 2010 г.г.



ПТИЦЫ - НАШИ ДРУЗЬЯ!

Участники проекта:

- учащиеся 1 класса «б» ГОУ СОШ №340 г. Москвы,
- классный руководитель Романова Елена Олеговна,
- воспитатель ГПД Баженова Светлана Валентиновна.

Содержание и этапы реализации:

1. Целеполагание.
2. Планирование и реализация намеченных целей.
 - 1) *Какие птицы зимуют в нашей местности:*
 - узнаём путём наблюдений;
 - обращаемся в библиотеку.
 - 2) *Чем можно кормить птиц:*
 - собственный опыт;
 - самостоятельный поиск.
 - 3) *Подготовить доклады « Как зимуют птицы».*
 - 4) *Изготовление кормушек:*
 - совместная с родителями самостоятельная работа.
 - 5) *Конкурс кормушек.*
 - 6) *Акция «Поможем зимующим птицам!»*
 - развесить кормушки на школьной территории и во дворах.
 - 7) *Дежурство по «Птичьей столовой»:*
 - кормление птиц.
 - 8) *Проведение викторины о птицах.*
 - 9) *Творческая работа:*
 - оригами «снегирь», «синица»;
 - коллективная аппликация «Птицы на кормушке».



Доклады учеников «Как зимуют птицы».



*Чернокрылый, красногрудый,
и зимой найдёт уют:
Не боится он простуды –
с первым снегом тут как тут!*

(снегирь)



- Зимой в лесах средней полосы России появляется много снегирей. Сюда они перекочёвывают из северных лесов. О снегирях говорят: как розовые яблоки на ветвях сидят. Это самые красивые птички из маленьких птиц. Появление снегиря всегда связано с первым снегом, отсюда и удачное название этой птицы.

Снегири расклёвывают тронутые морозом ягоды рябины, едят семена, а мякоть выбрасывают. Добывать семена из сосновых и еловых шишек, как это делают дятлы и клесты, снегирь не умеет, поэтому им приходится подбирать то, что случайно упало на землю.

Снегирь – доверчивая и общительная птица. Если кто-нибудь из стаи попался в ловушку, остальные спешат на помощь.

Подготовила Шилина Ангелина.



*Спиною зеленовата,
Животиком желтовата,
Чёрненькая шапочка
И полоска шарфика.
(синица)*

Синицы – очень подвижные и ловкие птицы. Головка, горлышко, задняя часть брюшка и подхвостье у неё чёрные, щёки белые, хвост и крылья серо-голубые, спинка зелёная, нижняя сторона тела жёлтая.

Синицы почти круглый год живут в лесах, садах и парках. Зимой в поисках корма синицы собираются в стайки и селятся ближе к жилью человека. Они находят себе пищу в любое время года: когда нет насекомых, поедают семена деревьев и кустарников, любят хлеб, мясо и сало, которыми их подкармливают люди.

Гнёзда устраивают в дуплах, дощатых домиках, дуплянках, в щёлках деревянных построек и даже в почтовых ящиках.

Подготовила Шилина Альбина.

*Птичка-невеличка ножки имеет, а ходить не умеет.
Хочет сделать шажок – получается прыжок.*

(воробей)



Воробьи зимой предпочитают держаться поближе к человеку. В сильные морозы воробью холодно ночевать под открытым небом, поэтому он часто сооружает себе «зимнее гнездо» для ночёвок в щелях домов, под крышей сараев. Нередко воробьи занимают пустые скворечники. Вернувшиеся весной хозяева обычно выкидывают незваных гостей прочь, а за ними и их перины, - чтоб духу воробьиного там не было! Зимой воробьи питаются семенами деревьев и кустарников.

Подготовил Бойцов Олег.

*Носит серенький жилет,
Но у крыльев – чёрный цвет.
Видишь, кружат двадцать пар
И кричат: «К-а-а-ар! К-а-а-ар! К-а-а-ар!»
(ворона)*



В зимнее время вороны переселяются в ближайшие города и деревни. Здесь они кормятся остатками пищи и всякими отбросами, поэтому ворону часто можно увидеть на помойке или городской свалке.

Ранней весной вороны разлетаются по лесам и рощам, вьют гнёзда и одними из первых среди птиц сносят яйца. Ещё холодно, деревья густо засыпаны снегом, и чтобы яйцо не застыло, ворона вообще не покидает гнезда. Пищу ей приносит ворон. Ворона – птица очень осторожная и умная. Найти гнездо вороны не всегда просто: в гнезде она ведёт себя очень тихо. И птенцы в гнезде тоже спокойны и смирны.

Подготовил Морозов Леонид.



*Кто в беретке ярко-красной,
В чёрной курточке атласной?
На меня он не глядит.
Всё стучит, стучит, стучит.*

(дятел)

Дятел круглый год живёт в лесу. Там у него есть своя «кузница» - дерево или пень, в щель которого дятел засовывает шишки, а потом их обрабатывает.

Семена еловых и сосновых шишек – основной зимний корм дятла. На каждую шишку ему требуется всего 5 минут! Весь недолгий зимний день стучит он в своей «кузнице», а под деревом скапливается целая гора развороченных шишек.

Дятла называют лесным доктором. Стучит дятел – значит, будут уничтожены насекомые-вредители – и лес будет жить.

Подготовила Чайковская Екатерина.

Клесты.



Клесты живут в хвойных лесах. Когда случается неурожай шишек, клесты перекочёвывают в другие места.

У этой красивой птички необычайный клюв: его кончики скрещены и загнуты – один вверх, другой вниз. Клюв клеста напоминает кривые щипцы. Такая форма клюва позволяет птицам легко раскрывать чешуйки шишек и вытаскивать семена.

Интересно, что клесты выводят птенцов зимой. Они торопятся, потому что весной шишки раскроются, из них выпадут семена, и птенцам не хватит корма!

Подготовила Якунина Мария.

Приглашение родителям:

Уважаемые родители!

Большинство наших пернатых друзей, спасаясь от холода и голода, давно мигрировали в тёплые края. Но немало птиц осталось с нами – как говорили в старину - зимгородить: синицы, дятлы, пищухи, поползни, снегири, щеглы. С каждым днём им всё труднее добыть прокорм.

Знаете ли вы, что:

- Только одна из 10 оставшихся на зимовку синиц переживает это суровое время года и встречает весну.
- Одна кормушка может спасти от смерти до 50 синиц за зиму.
- Одна синица спасает от вредителей до 10 деревьев за сезон.
- Одно небольшое дерево обеспечивает кислородом 3 человек.

***Ученики 1-Б класса приглашают вас к участию в акции
«Поможем зимующим птицам!».***

Нам нужна ваша помощь!

Сделайте кормушку. Разве это сложно? Но этим вы спасёте множество птичьих жизней.



**ВЫ кормушки смастерили !
ВЫ столовую открыли!
Воробей, снегирь, любая птица .
Будет вам зимой обед!**

Открытие «птичьей столовой»



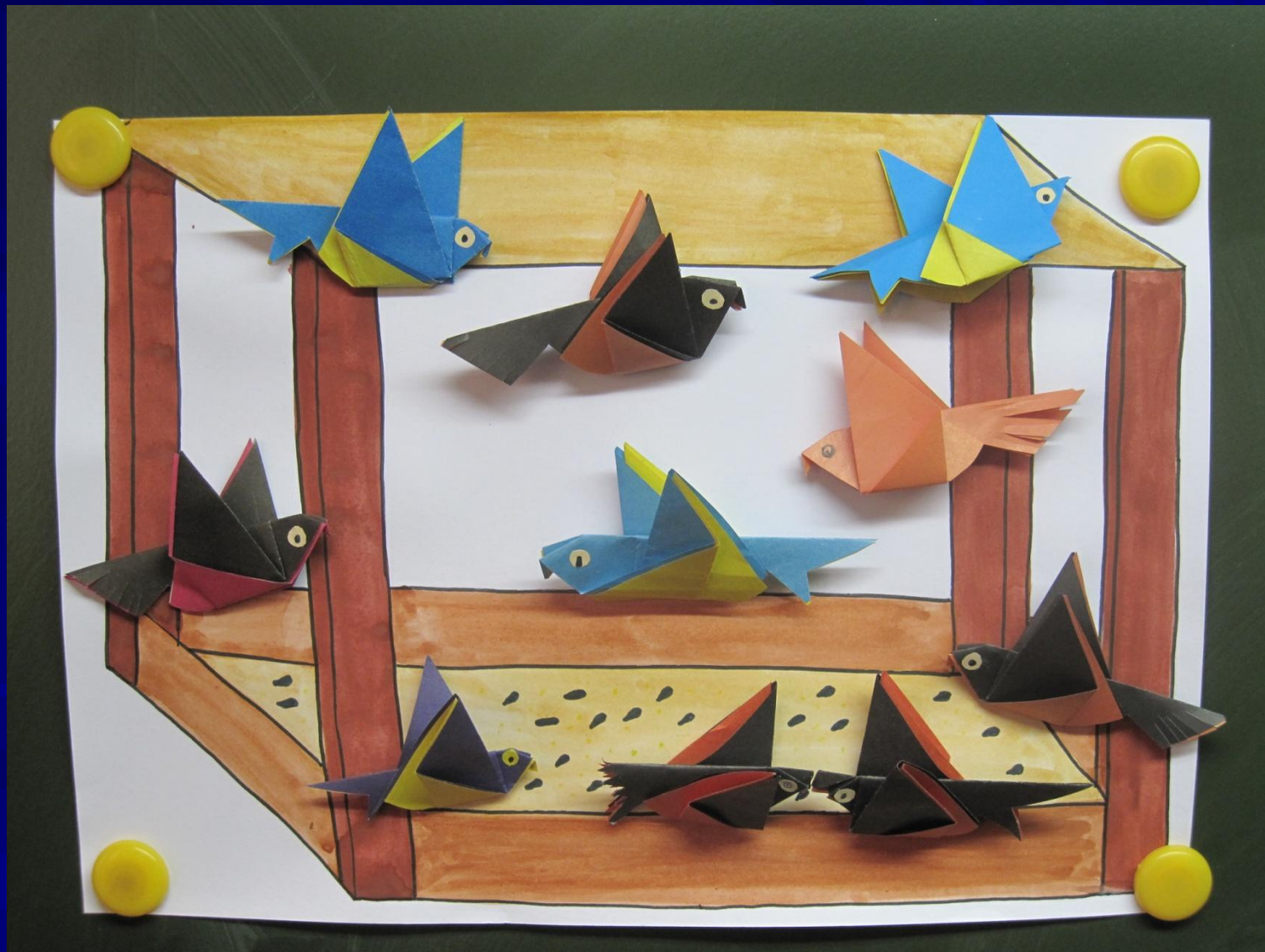


**В гости в первый день недели
К вам синицы прилетели!**

СОВЕТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ:

Птиц можно подкармливать семенами подсолнечника, тыквы, арбуза. Семена лучше раздавливать. **Нельзя давать птицам жареные семена.** Птиц можно кормить крошками белого хлеба. **Крошки чёрного хлеба вредны для птиц.** Охотно птицы едят творог, сливочный маргарин. Дятлы и синицы любят клевать несолёные жир, сало, мясо. Снегири- плоды рябины, калины, липы. Свиристели- плоды шиповника, рябины, бузины.

Коллективная творческая работа. Аппликация, оригами.
«Птицы на кормушке».





НЕ ЗАБЫВАЙТЕ ЗИМОЙ О ПТИЦАХ!