

*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 шагок – 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 смиренны.

*Подготовил Морозов Леонид.*



*Кто в беретке ярко-красной,  
В чёрной курточке атласной?  
На меня он не смотрит.  
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»



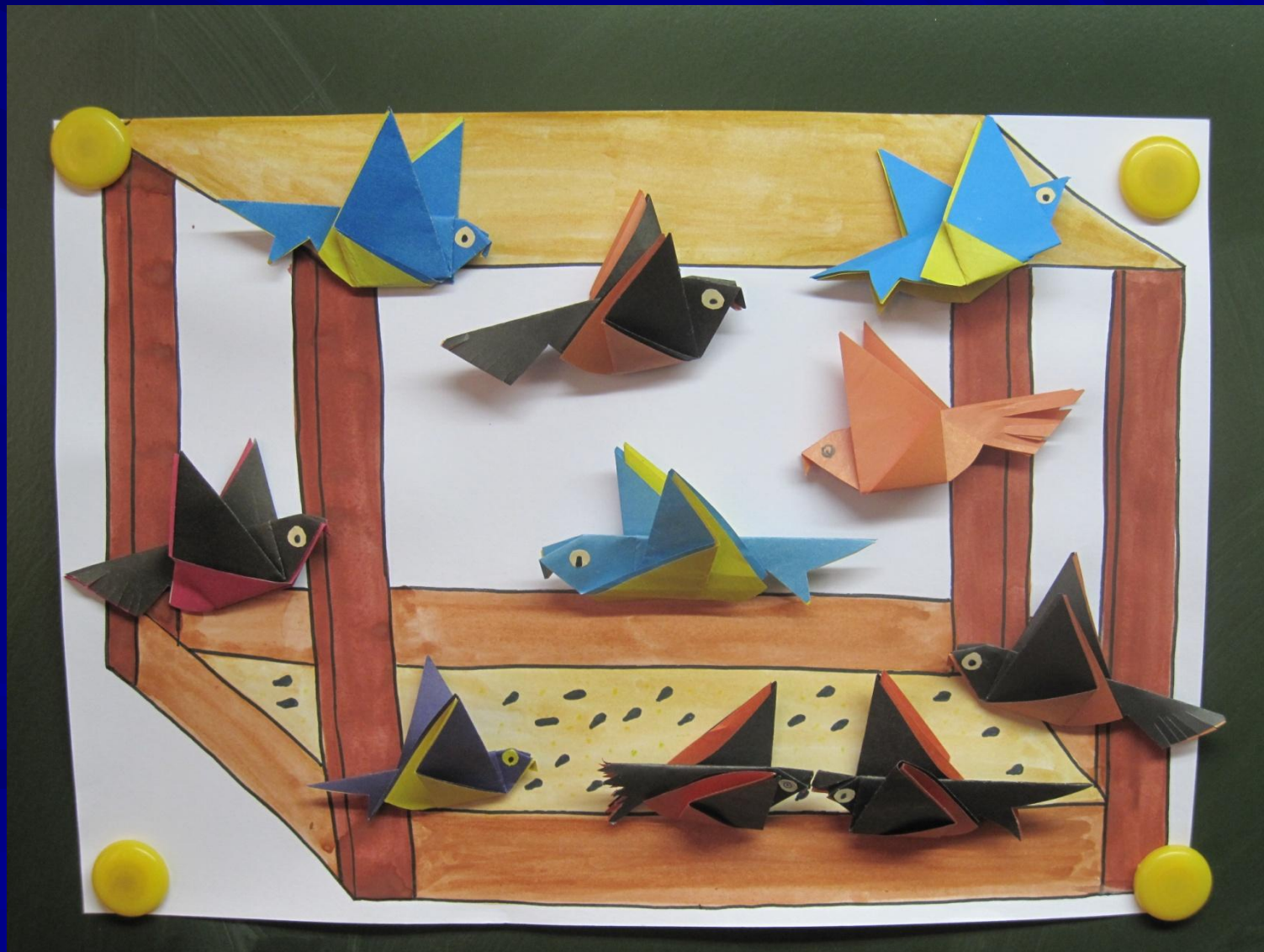


**В гости в первый день недели  
К вам синицы прилетели!**

# 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!