

Исследовательская работа «Покорми птиц зимой!»



**Выполнила: Мадьянкина Екатерина
Николаевна
ученица 2 класса «Средней школы
им. В.А. Маркелова с. Старая Сахча»**

**Руководитель: Назырова Мария
Ильясовна, учитель начальных классов**

2018 год



- **Проблема:** Много птиц гибнет зимой: из десяти до весны доживает всего одна-две. Голодная птица не переносит даже слабых морозов.



- **Цель:** моей проектной работы – изучение зимующих птиц родного края.



- **Задачи:**
- смастерить и повесить птичью столовую в моём саду;
- пронаблюдать какие птицы прилетали на мою птичью столовую;
- выявить видовое разнообразие;
- выяснить какой пищей питаются зимующие птицы.

М е т о д ы:

1. Наблюдение;
2. Математический;
3. Работа с литературой;
4. Фотосъёмка;
5. Маршрутный.

Актуальность исследования:

В зимнее время вся земля покрывается белоснежным покрывалом, птицам всё труднее становится искать себе корм. В пищу зимой идёт всё, оставшиеся не опавшие древесные ягоды, такие как рябина, калина, боярышник и семена дикорастущих растений. Подкармливая пернатых в зимнее время мы спасаем их от гибели. Они приносят нам пользу, уничтожая насекомых в садах и в лесу. Приятно слушать пение соловья, обыкновенного воробья.

Зимующие птицы с. Старая Сахча



Кто красуется на ветке
В желтой праздничной
жилетке?

Это маленькая птичка,
А зовут её ...(синичка)

Зимующие птицы с. Старая Сахча



Зимой на ветках яблоки!

Скорей их собери!

**И вдруг вспорхнули
яблоки –**

Ведь это... (снегири)

Зимующие птицы с. Старая Сахча

Сойка



Воробей



Чем кормить птиц зимой

Название птиц	Чем кормить
Дрозды, свиристели, снегири	Ягоды боярышника, крылатки клёна и ясеня
Воробьи, зеленушки, овсянки, щеглы	Хлебные крошки, семена подсолнечника, пшеница, проса, овёс
Дятел	Шишки ели и сосны, кусочки мяса
Синицы, поползни, восковки	Кусочки недосолённого сала или мяса, сыр, семена подсолнечника

Птичья столовая



Подкормка птиц



Выводы:

Повесив птичью столовую я увидела следующих птиц:

- воробья;**
- синицу.**

Для разных птиц разная пища, повесив несолёное сало увидела, что оно является лакомством для синиц.

Хлебные крошки очень любят воробьи.

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.**

А. Яшин

A serene winter scene featuring a snow-covered forest with bare trees and a frozen river. The river is partially covered in snow, with a dark, reflective pool of water in the center. The overall atmosphere is calm and quiet.

**СПАСИБО
ЗА
ВНИМАНИЕ!**