

« Мы друзья – птиц!»

Проект учеников 3 «г» класса
МБОУ «Параньгинская СОШ»
п.Параньга, Республики Марий



Цель работы: изучение образа жизни и поведения птиц зимой.

- Объект исследования: зимующие птицы нашего села.
- Задачи: изучить дополнительную литературу и определить птиц, зимующих в нашем селе; провести наблюдения за поведением и питанием зимующих птиц; изготовить кормушки и скворечники; сделать анализ и обобщить результат



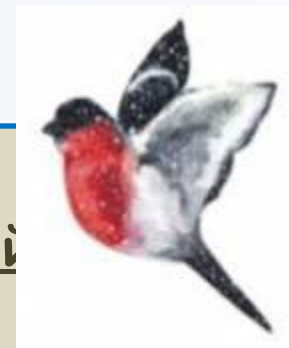
Этапы исследования



Теоретический



Практический



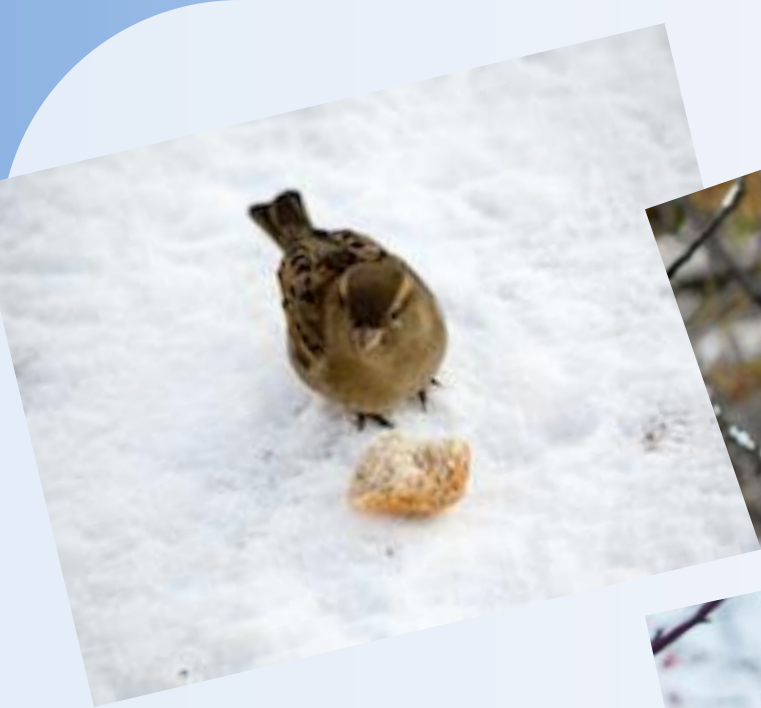


I этап: теоретический



Задачи: изучить, какие птицы остаются у нас зимовать, чем питаются птицы зимой, как они приспособляются к





Вывод:

зимуют в нашем краю не все птицы, а только приспособленные к выживанию в жестких погодных условиях.



II этап: практический.

Задачи: сделать кормушки и скворечники для птиц; следить за тем, чтобы постоянно был корм в кормушке; провести фотосъемки.



На уроке технологии мы сделали аппликацию из пластилина «Снегирь»



Все ученики нашего класса с помощью родителей изготовили кормушки



- Все кормушки мы повесили около дома. Наблюдения за птицами проводились в январе, а подкормка птиц проводится всю зиму.



- Из рассказов детей наблюдавших за птицами, было выявлено, что птички прилетают на кормушки почти в одно и тоже время и каждый вид птичек старается прилететь в разное время.

Кормили птичек крошками хлеба, семечками, для синичек развешивали сало, но в основном птички предпочитали клевать крупы: пшено, просо.



Несколько учеников из нашего
класса изготовили скворечники

Вывод:



- 1) Зимуют в нашем краю не все птицы, а только приспособленные к выживанию в жестких природных условиях;
- 2) При соблюдении основных правил оказания помощи зимующим птицам, увеличивается численность птиц, прилетающих к кормушке.

Заключение:

проведя наблюдение за птицами,

можно сделать следующие выводы:

1. В нашем селе рядом с человеком зимуют воробьи, голуби, синицы, сороки; Прилетают из леса покормиться снегири, свиристели.
2. Зимуют в нашем крае не все птицы, а только приспособленные к выживанию в жестких погодных условиях, многие охотно прилетают на места кормления. Число птиц, посещающих кормушки в холодную погоду, больше, чем птиц, посещающих кормушки в более теплую погоду. Птицы довольно успешно могут противостоять холодам в том случае, если вокруг много подходящего корма. Возможно, если птиц постоянно подкармливать, то они не улетят в теплые края.

