

АТТЕСТАЦИОННАЯ РАБОТА

Слушателя курсов повышения квалификации по
программе:

«Проектная и исследовательская деятельность как
способ формирования метапредметных результатов
обучения в условиях реализации ФГОС»

Шушукиной Светланы Александровны

на тему:

Методическая разработка
исследовательского проекта на тему:

« Покормите птиц зимой! »

2 класс

Экологическое воспитание учащихся

Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №8
с углублённым изучением
отдельных предметов» Ступинского
муниципального района Московской области



Методическая разработка
исследовательского проекта на тему:

« Покормите птиц зимой! »

2 класс

Экологическое воспитание учащихся

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

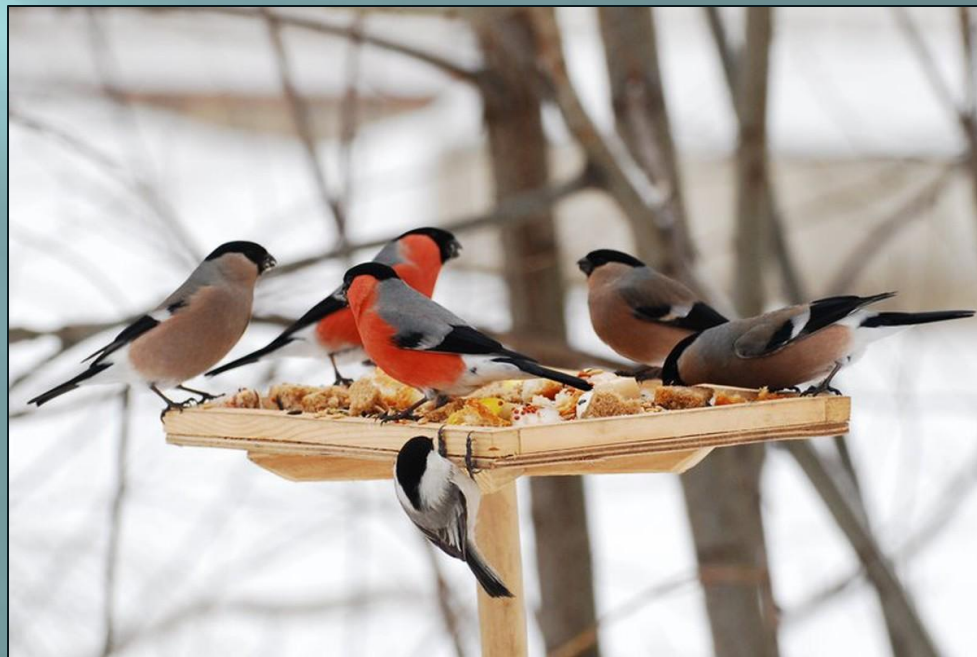
Будет им зима.

Сколько гибнет их – не счесть,

Видеть тяжело.

А ведь в нашем сердце есть

И для птиц тепло.



Проблема: охрана, защита и помощь птицам в зимний период.

Актуальность: роль птиц в природе весьма значительна благодаря разнообразию их деятельности и очень большому количеству. Все птицы считаются полезными, так как они истребляют насекомых, в первую очередь различных массовых вредителей культурных растений. Поэтому так важно охранять птиц и привлекать их на поля, огороды и сады. В зимний период наступают самые трудные времена для птиц, поэтому зимой птицам надо помогать, подкармливать их.

Гипотеза: предположим, что трудно выжить в суровые зимы.



Цель:

- Разработать проект по помощи птицам зимой.
- Познакомить учащихся с зимующими птицами Московской области.
- Развивать познавательный интерес к родной природе, вызвать у детей сочувствие к птицам, желание и готовность им помогать.

Задачи:

- собрать информацию о зимующих птицах Московской области в разных источниках: в интернете, в книгах и написать сообщения о них; нарисовать рисунки;
- собрать и изучить материал о кормушках и корме для птиц; сделать кормушки и развесить их в школьном саду;
- изучить птиц, посещающих кормушку: их повадки и особенности питания;
- провести праздник «Покормите птиц зимой!».

Объект исследования: зимующие птицы.

Практическая значимость работы состоит в экологическом воспитании, в сохранении видового разнообразия и численности птиц, практическое содействие к проблемам защиты пернатых в зимний период.

Методы исследования:

- метод изучения литературы;
- метод наблюдения;
- метод анализа.

Продукт проекта: кормушки для птиц, выставка рисунков, презентация – праздник «Покормите птиц зимой!».



Исследовательская работа в рамках экологического воспитания над проектом «Покормите птиц зимой!» состояла из нескольких этапов.

Изучение литературы, знакомство с зимующими птицами Московской области, представление полученных знаний.

ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ РОССИИ



ПОПОЛЗЕНЬ



СВИРИТЕЛЬ



СИНИЦА ГАЙЧКА



СИНИЦА



СНЕГИРЬ



СОЙКА



СОРОКА



ЩЕГОЛ



ВОРОБЕЙ



ВОРОНА



ГАЛКА



ГОЛУБЬ



ДУБОНОС



ДЯТЕЛ



КЛЁСТ



ПИЩУХА

Выставка рисунков



Изготовление кормушек и их развешивание в школьном саду



Систематическая подкормка птиц и наблюдение за их поведением



Праздник «Покормите птиц зимой!»



Главные правила при подкормке птиц:

Нельзя кормить птиц *солёными* продуктами и *ржаным хлебом* (это смертельно опасно для них)!

Если начал подкармливать птиц однажды в начале зимы, следи за тем, чтобы каждый день в кормушке был корм!

Кормушка должна быть удобна и безопасна для птиц (плотное крепление, никаких острых краёв, недоступность для соседской кошки)!

По возможности корм должен быть защищён от непогоды!



Вывод:

Не страшна зима птицам, если есть корм. Сыта птаха, и тепло ей под пухом и перьями. Поэтому очень важно подкармливать птиц зимой, ведь когда птица сыта холод ей нипочем. Развешивая кормушки мы не только помогаем птицам, но и защищаем деревья, потому что летом птицы будут прилетать сюда и охранять растения от вредных насекомых.

