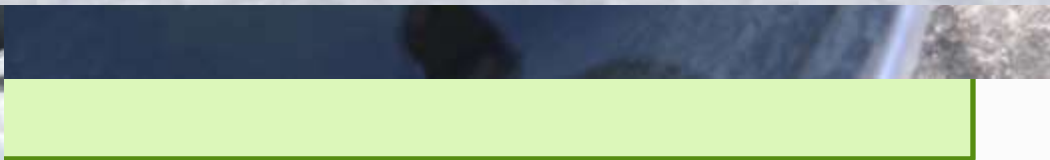




2017 ГОД ЭКОЛОГИИ В РОССИИ





Творческий проект «Живи, птица!»

Автор: Захожая Ирина
МБОУ СОШ № 11

Руководитель: Ситникова В.Г.
Северобайкальск - 2017



Актуальность проекта

«В целях привлечения внимания общества к вопросам экологического развития Российской Федерации, сохранения биологического разнообразия и обеспечения экологической безопасности постановляю:

1. Провести в 2017 году в Российской Федерации Год экологии...»

из Указа Президента РФ Путина В.В.



Проблема

- Зима — тяжелое время для птиц. В условиях нашего климата ежегодно погибает множество птиц. Причиной этому служат суровые морозы и недостаточное количество корма



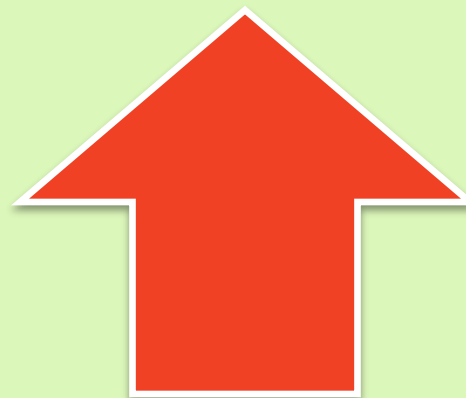
Противоречие



Подкормка
птиц нужна



Заболевание
и гибель
птиц



Противоречие



Людные места
кормления



Антисанитария





Цель проекта

- привлечение учащихся к практической природоохранной деятельности
- оказание помощи птицам в зимний период для сохранения количества особей и видового разнообразия птиц
- развитие интереса к живой природе, воспитание экологической культуры, бережного отношения ко всему живому.



Задачи проекта:

- изучить видовое разнообразие зимующих и кочующих птиц в г.Северобайкальске
- ознакомиться с биологическими основами зимней подкормки птиц, правилами изготовления и размещения кормушек, составом кормов
- разработать памятки по кормлению птиц
- изготовить и разместить кормушки в парковой зоне
- до конца зимы ухаживать за кормушками и добавлять в них корм



Методы исследования:

- визуальное наблюдение за живыми объектами,
- анализ статистических данных,
- работа с разнообразными источниками информации,
- практическая работа по изготовлению кормушек, подкормке птиц.



Перспективы дальнейшего развития

- это долгосрочный проект
- создание отдельной секции в НОУ по проблемам зимовки птиц
- включение в работу школы практической деятельности по изготовлению кормушек
- закрепление за классами территории кормления птиц в парковой зоне



Ожидаемые результаты

- сохранение биологического разнообразия птиц Северобайкаля
- привлечение учащихся к практической природоохранной деятельности
- воспитание экологической культуры, бережного отношения ко всему живому



Практическая часть

1. Виды зимующих птиц в Северобайкальске: воробьи, синицы, голуби, дятлы, поползни, вороны



Практическая часть

2. Лучшие виды подкормки для птиц: **голуби** -пшеница, ячмень, перловая крупа, белый хлеб в небольших количествах, в маленьких количествах нежареные семечки; **синицы** - несолёное сало, семена подсолнечника, шишки, орехи; **воробьи** - всё то же, что и голуби.





Моя практика



Вот и кормушка!





Памятка

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)!
- Повесь кормушку так, чтобы туда могли попасть мелкие и ловкие птицы, но ни как не голуби и вороны (для которых корма достаточно и на улице)!
- По возможности корм должен быть защищён от непогоды!
- Кормушку необходимо регулярно чистить!



Вывод

1. Не страшна зима птицам, если есть правильный корм.
2. Нет проблем здоровью человека, если организовать подкормку птиц в специально отведённом месте.

Очень важно, чтобы птицы, эти прекрасные создания, неустанные труженики, жили на нашей земле!

Доброта спасёт мир!





2017 ГОД ЭКОЛОГИИ В РОССИИ

Всё зависит от нас самих!

