

Отчет

о проведении городского экологического проекта

«Будем друзьями птиц!»

МБОУ СШ №10 с углубленным изучением отдельных
предметов

Авторы: обучающиеся 5 а класса:

Каверин Николай, Полунина Анастасия, Дюкарева
Виктория, Аксенова Анна, Широков Максим, Вивденко Илья,
Овсянникова Миана,
Рощупкина Ульяна, Селиванова Кристина

5в класса: Быков Захар, Попова Ангелина, Долгих Полина,
Щепелева Анастасия

5б класса: Давыдов Ефим

Руководитель Черкасова В. В.



Фото1 - Участники конкурса плакатов «Берегите птиц»

Бывает, что зиме нужно всего несколько часов, чтобы вступить в свои права - за ночь укроет снегом землю, дома, крыши, дороги, леса, поля. И все мы радуемся, что зима наступила и все белым-бело. Нам кажется, все довольны, что все скрыто под снегом. А вот птицам,

наверное, нерадостно. Где же теперь им брать корм? И холодно, и голодно птицам, нашим пернатым друзьям. На ветках и проводах сидят, нахохлившись, прилетают поближе к человеческому жилью в надежде, что здесь найдут хоть какую-то кормежку. Кто же может помочь бедняжкам-птицам? Только мы, люди. Только мы умеем делать кормушки. Только мы можем развесить их на окрестных деревьях и насыпать в них зернышки и хлебные крошки. Поэтому мы решили помочь птицам!

Конкурс листовок



Фото 2 - Аксенова Анна (5а Класс) изготовила листовку припомощи аппликации из бумаги

В конкурсе листовок в защиту птиц приняли участие 18 обучающихся 5-х классов. Листовки были развешены в школе и микрорайоне. После уроков у своих домов и на балконах ребята развесили кормушки и регулярно насыпали в них корм. Птицы прилетали в определенное время к кормушкам. Кормушки из пластиковых бутылок, пакетов из-под сока - самые простые. Всего у домов, около школы, в парке 40-летия Октября были развешены 42 кормушки.



Фото3 - Рощупкина Ульяна с листовкой «Любите птиц!»



Фото 4,5 - Овсянникова Миана и Матюхина Дарья со своими листовками

Конкурс плакатов.

В конкурсе плакатов приняли участие 7 обучающихся 5-х классов. В кабинете №207 была устроена выставка плакатов. 1-е место занял плакат Полуниной Анастасии «Берегите птиц!», 2-ое место- плакат

*Дюкаревой Виктории «Кормите птиц!», 3-е место –плакат
Селивановой Кристины (5а класс).*



Фото 6 - Участники конкурса плакатов



Фото 7, 8 - Дюкарева Виктория и Селиванова Кристина с плакатами

Изготовление кормушек.

Что мы можем сделать для птиц? Летом наша помощь им не требуется, а вот зимой неплохо бы сделать для птиц кормушку, так как холодное время года переживает только одна из десяти птиц. И в основном они погибают из-за голода, так что кормушка птичек, несомненно, порадует. И не надо думать, что это очень сложно, видов самодельных кормушек для птиц много, их можно делать как из

подручных материалов, ведерок из-под мороженого или пластиковых бутылок, так и из дерева. Так что нужно выбрать наиболее приемлемый для себя вариант и потратить немного времени, чтобы помочь этим щебечущим комочкам перьев пережить холодную зиму.



Фото 9 - Полунина Анастасия (5а класс) изготовила кормушки из дерева, пластика и пустой канистры



Фото 10,11 - Кормушки разных конструкций изготовили Быков Захар и Матюхина Дарья. Волнистому попугайчику кормушка Захара понравилась!



Фото 12 - Деревянную кормушку Каверин Николай (5а класс) украсил аппликацией из самоклеящейся бумаги



Фото13 - На уроке биологии ребята рассказали, как они помогают выжить птицам зимой



Фото14 - Папа Аксеновой Анны рассказал, как ребята могут помочь своим родителям в изготовлении кормушек

Матюхина Дарья рассказала, как она помогла папе в создании скворечника, как выбирали материал, крепление, как шлифовали дощечки, а внутреннюю поверхность оставили не обработанной, чтобы птицам было удобно выбираться из скворечника, цепляясь коготками.



Фото 15 - Матюхина Дарья с изготовленным скворечником



Фото 16 - Аксенова Анна провела исследование

В своей работе она рассказала, что в течение недели наблюдала, какие птицы прилетали к ней за кормом, меняла виды корма.

Дата	Погода	Виды и количество птиц	Корм
7.02	Без осадков	3 воробья	Пшено
08.02	Без осадков	2 синицы	Сало
09.02	Мороз -5 °С	Стая воробьев	Пшено
10.02	Солнечно, +3 °С	1 голубь, стая воробьев	Пшено, семечки
11.02	-4 °С, ветрено	4 голубя, стая воробьев	Пшено, крошки хлеба
12.02	-0,5 °С, мороз, сильный ветер	Стая воробьев	Семечки, пшено
13.02	Пасмурно, 0 °С	Голуби	Крошки хлеба

Из своего наблюдения Аня сделала вывод: птицы прилетают на кормушки почти в одно и то же время, и каждый вид птиц питается разным кормом.



Фото 17,18 - Гришина Анастасия и Попова Ангелина кормят птиц



Фото 19,20 - Полунина Анастасия кормит птиц у своего дома



Фото 21,22 - Синицы и голуби у кормушки Поповой Ангелины

С приходом холодов воробьи сбиваются в крикливые многочисленные стайки и стараются держаться поближе к человеческому жилью. Их всегда можно встретить у входов в магазины, возле торгующих семечками старушек, у подъездов многоэтажных домов. Особенно тяжело птицам приходится, когда выпадет белый пушистый снег, покрывая всю землю нарядным покрывалом. Под снегом скрываются и небогатые источники пропитания многих птиц: рассыпанные по земле ягоды рябины и боярышника, крошки, какие-то семена. Именно в это нелегкое время пернатым певцам необходима наша помощь. С какой радостью окружают воробьи и синички кормушки с крошками, кусочками хлеба, пшеном, пшеничной крупой! Как громко они благодарят нас за внимание, добросердечие. А съев все угощение, рассаживаются на ближайших ветках, чтобы не прозевать очередную порцию вкусенького.



Фото 23- Каверин Николай изготовил самоподсыпающую кормушку в виде мельницы, украсил лестницей, ведром

Изготовление скворечников.

В дикой природе птицы селятся в дуплах, которые делает в стволах деревьев дятел. Эти дупла довольно небольших размеров, поэтому и скворечник следует делать небольшим. Идеальный материал для скворечника – лиственные породы деревьев (ольха, осина, береза). ДВП и ДСП выделяют токсины, хвойные породы деревьев – смолы, которые сделают домик липким внутри, а фанера не удерживает тепло и пропускает звук. Для постройки птичьего домика надо взять сухие доски, гвозди, ножовку, столярный клей, карандаш, линейку и инструменты. Доски для скворечника должны иметь изнутри неровную поверхность, лучше не струганные, чтобы птичкам было легко выбираться из домика. Если ровные доски, надо сделать зазубрины стамеской.



Фото 24,25 - Соловьева Алина и Звягина Оксана со своими скворечниками.

Чтобы прикрепить домик для птиц к дереву и, при этом, не повредить ствол, лучше всего построить подвесной скворечник. Материалом для него служит картон, бумага и пластик разных жесткостей. Эти материалы легкие, и нить, которая их держит, не оборвется. За счет своего материала и типа крепежа такие домики являются самыми легкими и быстрыми в изготовлении. И вред окружающей среде от них наименьший. К сожалению, таких скворечников хватает только на один сезон. Небольшая долговечность

является, пожалуй, их единственным минусом. Наши скворечники привязаны к дереву синтетической веревкой.



Фото 26 - Zubtsov Kirill и Vivdenko Ilya с изготовленными скворечниками

Всего изготовили 11 новых скворечников, 3 отремонтировали и повесили на пришкольном участке.



Фото 27,28 - Скворечники возле школы.

Домики и кормушки для птиц очень важно правильно построить и разумно разместить. Если домики и кормушки для птиц неудачно расположены, то птицы могут стать легкой добычей для хищников. Положив однажды утром в кормушку угощение для птиц, не забывайте

подкармливать их и впоследствии. Птицы, привыкнув к постоянной подкормке, могут погибнуть, если вдруг перестанете их кормить.



Фото 29,30 - В «птичьих столовых» пятиклассников Поповой Ангелины и Каверина Николая всегда найдется корм для пернатых друзей.

***Помогите птицам зимой, тогда летом они
посвятят вам свои лучшие песни!***

