



Покормите птиц



Выполнили

Ученики **2** класса

МКОУ СОШ р.п. СУЛЕЯ

Руководитель

Мухаметханова М.П.

2012 год



Вся наша работа воплотилась в проекте «**Покормите птиц**».

Актуальность

Большое количество птиц гибнет в зимние холода, человек может помочь им пережить стужу. Цель: наблюдение за дикими зимующими птицами, их подкормка.

Задачи проекта:

- Смастерить кормушку и установить ее в удобном для птиц и для наблюдателя месте.
- Проводить регулярные наблюдения за кормушкой в течении месяца.
- Фиксировать наблюдения в дневнике.
- Оценить предпочтения разного типа корма птицами, прилетающими на кормушку.
- Помочь птицам пережить холода.

Этапы проекта

Подготовительный:

- Создание кормушки.
- Выбор места для нее.

Кормушки могут быть разных конструкций: кормовые столики, лотки, кормушки-домики, кормушки-булавки, кормушки-крючки. Корм у нас – хлебные крошки, семечки, пшено, несоленое сало.

Основной:

- В течении месяца ежедневное кормление птиц.
- Наблюдение за их поведением.
- Использование разных кормов.
- Учет количества птиц, их видов.
- Ежедневное заполнение дневника наблюдений.





- **Покормите птиц зимой,
Пусть со всех концов
К вам слетятся, как домой,
Стайки на крыльцо.
Небогаты их корма,
Горсть одна нужна,
Горсть одна – и не страшна
Будет им зима.
Сколько гибнет их –
Не счесть, видеть тяжело!
А ведь в нашем сердце есть
И для них тепло.
Разве можно забывать:
Улететь могли,
А остались зимовать
Заодно с людьми.**



Угадайте нас!



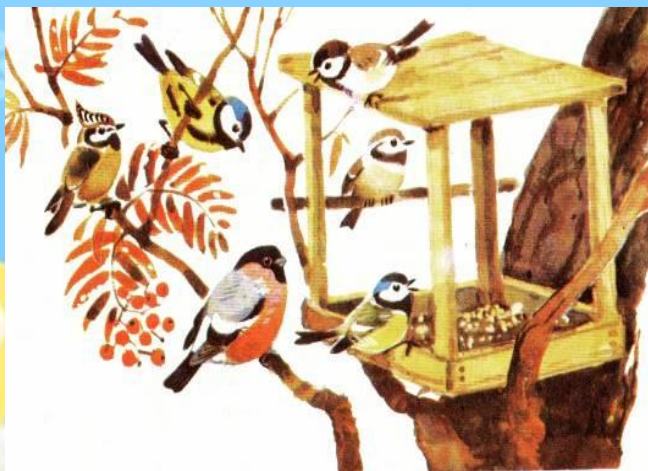
- Окраской - сероватая,
Повадкой - вороватая,
Крикунья хрипловатая -
Известная персона.
Кто она?.. (*ворона*)
- Кто в беретке ярко-красной,
В чёрной курточке атласной?
На меня он не глядит,
Всё стучит, стучит, стучит. (*дятел*)
- Кто там прыгает, шуршит,
Клювом шишки потрошит?
Голоском речистым, чистым
“Клё! Клё! Клё!” поёт со
свистом. (*клёст*)
- Чернокрылый,
Красногрудый
И зимой найдет приют:
Не боится он простуды -
С первым снегом тут как тут!
(*снегирь*)



Как зимуют птицы?



- Весь день ловлю жуков,
Ем букашек, червяков.
Зимовать не улетаю,
Под карнизом обитаю.
Чик-чирик! Не робей!
Я бывалый...*(воробей)*
- Угадайте, что за птица
Света белого боится.
Клюв крючком,
Глаза пяточком,
Ушастая голова. Это *(сова)*
- Трещала с самого утра:
Пор-ра! Пор-ра!
А что пора? такая всем морока,
Когда трещит...*(сорока)*
- Спинкою зеленовата,
Животиком желтовата,
Чёрненькая шапочка
И полоска шарфика. *(синица)*





Чтобы кормить птиц, необходимо соблюдать некоторые правила:

Во время подкормки не сорить, не оставлять на улице полиэтиленовые пакеты, жестяные банки, коробки;

Подкармливать птиц надо в одном и том же месте, желательно в одно и то же время, птицы сами будут прилетать к этому времени;

Кормить птиц надо регулярно, ежедневно, нельзя подкармливать время от времени, именно в морозы пища нужна птицам каждый день, чтобы они выжили;

Корма класть немного, именно для того, чтобы подкормить, поддержать в трудное время.





Учащиеся нашего класса решили ответить на вопрос:

Почему необходимо помогать птицам зимой?

Птицам зимой не только холодно, но и голодно, так как нет обычных кормов – семян, насекомых. Голодом страшна зима птицам, а не холодом. Сыта птаха – и тепло ей под пухом и перьями. Земля покрыта снегом. Где зимой добыть еду? Эту нелегкую задачу птицы лесов и полей решают по – разному: кто разыскивает в складках коры жуков и пауков, а кто ищет корм на кустах и деревьях. Ведь на многих из них остались почки и семена. Из каждых десяти зимующих птиц 9 погибает от голода. А птенцы одной синицы, погибшей за зиму, могли бы уничтожить до 1 080 000 насекомых. Насекомоядные птицы (синицы) не выносят и дня голодания. Зимующие птицы, наевшись, не садятся спать или отдыхать, как куры, а с еще большей энергией начинают искать насекомых. В холодные дни птицы ищут корм в течение всего дня. - В лесу птицы могут поесть только семена из шишек ели и сосны и почки деревьев, а также ягоды рябины. В поисках корма многие лесные птицы и птицы луга, не улетевшие в теплые края, стараются держаться ближе к человеческому жилью. Здесь им проще найти корм – на помойках, в личных дворах, в специально подготовленных кормушках. Даже в городе многие люди насыпают хлебные крошки птицам на подоконниках и балконах. На помойках ищут корм серые вороны. - Многие птицы зимой ищут укрытие от холода в постройках человека – под крышей, на чердаке. В сельской местности птицам выжить легче, потому что многие держат дома птиц - кур, гусей, индюков, а значит и лесным птицам может тоже достаться зерна. Поэтому воробьи сбиваются в большие шумные стайки и совершают «набеги» на дворы. - Некоторые птицы способны делать запасы провизии на зиму: это сойки, синички-гаички и поползни, которые устраивают множество мелких кладовых под корой и в щелях деревьев. Эти кладовые не заносит снегом, и они спасают птиц, когда снег и лед временно закроют доступ к другим кормам. - А еще зимой к кормушкам прилетают синицы, они бывают также часто, как и воробьи. Очень редко прилетают снегири. Их легко отличить от серых



- Чтобы помочь птицам мы решили сделать кормушки. Учащимися нашего класса было изготовлено 9 кормушек для школьного сада. Мы их делали не только из дерева и фанеры, но и из вторичного материала – пластмассовых бутылок, коробок из-под тортов, упаковок из-под сока. Для подкормки птиц мы раскладывали корма – пшеницу, ячмень, нежареные семена подсолнуха, просо и пшено. А потом мы подсчитывали, сколько птиц, и каких, прилетали на наши кормушки. Кормушки мы развешивали в школьном саду и следили за ними.. Все свои наблюдения мы записывали, чтобы не забыть. Например, 20 февраля к кормушке прилетало 16 воробьев, 4 синицы. мы заметили, что воробьи прилетали за день к кормушке не один раз. Их в стае было много. К кормушке сразу летели не все, кто-то не ел, а наблюдал. Если возникала какая-то опасность, этот наблюдатель чирикал, и вся стая взлетала. Но они далеко не улетали и снова возвращались. Подкормившаяся на кормушке птица начинала усиленно разыскивать естественный корм на деревьях и кустарниках, в районе расположения кормушки. Обычно птицы прилетали к кормушке около 11 часов утра, а в последний раз прилетали около 5 часов вечера. А снегيري прилетели только один раз, но их «прогнали» шумные воробьи. А воробьев прилетало так много, что она иногда подсыпала корм 2 раза в день. Однажды утром, когда выпал молодой снежок, к нашим кормушкам прилетело две синички. Они тщательно «очистили» наши кормушки и также стремительно исчезли