

**Кружковое объединение «Мир природы родного края» 1 группа.**

**Дата: 4.12.2024**

**Конспект занятия по теме: «Изготовление простейших кормушек».**

**Цель:** формирование обобщённых представлений у обучающихся о кормушках, их назначении.

**Задачи:**

- Научить обучающихся изготавливать простейшие кормушки.
- Воспитывать бережное отношение к птицам; учить проявлять заботу о пернатых;

**Ход занятия.**

### **1. Вводная часть.**

Здравствуйте ребята.

- О чём поют воробушки

В последний день зимы?

- Мы выжили!

- Мы дожили!

- Мы живы! Живы мы!

Зима - очень трудное время для птиц, особенно если она морозная и снежная. Не найти птицам под снегом корма. Голодная птица сильно страдает от холода. Зимой день короткий, а чтобы выжить, не замёрзнуть, пищи нужно съесть гораздо больше, чем летом.

Нужно поддержать птиц!

### **2. Основная часть.**

Вокруг нас живут наши маленькие и верные друзья, которых мы порой не замечаем, но каждый день они выполняют свою нелёгкую работу, избавляя нас от огромного количества насекомых и вредителей. Но и у них бывают времена, когда им приходится нелегко. В такие минуты человек должен прийти, и приходит к ним на помощь. Чем помочь птицам?

Как называют птиц, которые остаются в наших краях на зиму?

(Зимующие птицы)

- Каких зимующих птиц вы знаете?

- Ребята, как вы считаете, что для зимующих птиц страшнее – холод или голод? Почему?

Действительно, для птиц зимой страшнее голод. За короткий зимний день птицы едва успевают утолить голод. Во время гололедицы ледяные корки на ветвях и на снегу затрудняют птицам добывание корма. В суровую зиму из десяти синичек выживает одна. Поэтому необходимо помочь птицам в это трудное для них время.

На наших занятиях мы часто используем бросовый материал, даём ему вторую жизнь. Вспомним, а что такое бросовый материал? (Бросовый материал – это все то, что можно было без жалости выкинуть, а можно и использовать для изготовления различных изделий).

Земля – наш Зелёный дом. Нам надо защищать Зелёный дом от мусора. Изготовление изделий из бросового материала способствует уменьшению загрязнения природы твёрдыми бытовыми отходами. Материал, который будучи закопанным или сожжённым, наносит природе огромный вред. Ведь бумага, брошенная нами, будет лежать более двух лет, консервная банка – 30 лет, полиэтиленовый пакет более 200 лет, а стекло 1000 лет.

-Как выдумаете, чем можно помочь птицам зимой?

-Что нужно для того, чтобы проводить подкормку птиц зимой?

Зима – трудное время года для пернатых. Холод заставил спрятаться всех насекомых, лишь некоторые деревья сохранили плоды, да на крупных сорняках, торчащих из-под снега, можно найти семена.

Многие люди стремятся помочь пернатым соседям пережить этот трудный период, устраивая подкормочные площадки и кормушки. Вот и мы сегодня с вами на занятии сделаем кормушку для птиц.

Какие бывают кормушки. Простые кормушки можно делать из чего угодно - из больших пакетов из-под сока, пластиковых коробочек, пластиковых бутылок. Большие кормушки можно сделать из фанерных ящичков.



- Как сделать кормушку для птиц?

В наше время сделать кормушку для птиц достаточно легко, благодаря изобилию различных подсобных материалов.

Как пример, самую простую кормушку можно сделать из картонной упаковки из-под молочных продуктов. Для этого в стенках такой картонной упаковки нужно сделать круглое отверстие, размером порядка четырёх – пяти сантиметров, в верхней части пакета пропустить бечевку и кормушка готова. Теперь насыпь в нее корм и повесь кормушку на ветку дерева.

Устроить кормушку несложно. Для этого нам потребуется пустая пластиковая бутылка, нож, ножницы и немного терпения.

1. У бутылки отрезаем верхнюю часть

2. Отрезанную часть вставляем во внутрь скрепляя части степлером
3. Вырезаем окошки
4. Закрепляем крепёж кормушки
5. Насыпаем корм

Размещаем кормушки на деревьях.

Такой кормушке обрадуются, прежде всего, синицы, воробьи и Вешать кормушку лучше всего на южной стороне на высоте 1,5-2 метра. Тем самым вы защитите ее от ветра и снега (у нас они обычно северо-западные), в солнечные дни корм будет согреваться и оттаивать (если в него вдруг попала влага), большая высота не позволит добраться к корму грызунам.



### 3. Заключительная часть.

Птичье меню -Традиционный корм для птиц в зимнее время – овес, семечки подсолнечника, семена тыквы, крошки пшеничного хлеба, пшено, сушеные ягоды, кусочки фруктов и даже несоленое сало. А вот ржаной хлеб, кожуру бананов и цитрусовых птицам лучше не давать – это опасно для их здоровья. К кормушке, в зависимости от «меню», наведываются разные пернатые. Дятлы, поползни и синицы предпочитают семена тыквы и подсолнечника, кусочки сала. У каждой птицы свои предпочтения. Главное – не дать им погибнуть в зимнюю стужу от голода. А они будут нам за это благодарны и очистят наши сады весной от вредителей

Вопросы:

- А где надо развешивать кормушки для птиц?
- Какой корм нужно насыпать в кормушку?
- Еда с нашего стола для птиц не годится. Синичке можно предложить кусочек несоленого сала, воробьям хлебные крошки, крупу, семена, вороны всеядные птицы, снегири любят семечки арбуза, тыквы, свиристели любят рябину, голуби любят крупу и хлеб. Для подкормки птиц годятся только крошки белого хлеба, а чёрного – не годятся.

