



ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ
НА ТЕМУ:

**«ПОВЕДЕНИЕ ПТИЦ НА
КОРМУШКАХ
НА ТЕРРИТОРИИ МБУ ДО
«ЦДОД «ЮНИТЭР»
РУЗАЕВСКОГО МР»**

ЦЕЛЬЮ НАШЕЙ РАБОТЫ ЯВИЛОСЬ ИЗУЧЕНИЕ ПОВЕДЕНИЯ ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ НА КОРМУШКАХ НА ТЕРРИТОРИИ МБУ ДО «ЦДОД «ЮНИТЭР» РУЗАЕВСКОГО МР.

ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ИССЛЕДОВАНИЯ БЫЛИ ПОСТАВЛЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ **ЗАДАЧИ**:

- ❖ ИЗУЧИТЬ ЛИТЕРАТУРНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПО ТЕМЕ
- ❖ ВЫЯВИТЬ ВИДОВОЙ СОСТАВ ПТИЦ, ПОСЕЩАЮЩИХ КОРМУШКИ
- ❖ НАУЧИТЬ ПРАВИЛЬНО ВЕСТИ КАЛЕНДАРИ ПРИРОДЫ, ДНЕВНИКИ НАБЛЮДЕНИЙ
- ❖ ВЫЯСНИТЬ ВЛИЯНИЕ АБИОТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ (ТЕМПЕРАТУРЫ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СВЕТОВОГО ДНЯ) НА ПОВЕДЕНИЕ ПТИЦ В КОРМУШКЕ
- ❖ УСТАНОВИТЬ ТРОФИЧЕСКИЕ ПРЕДПОЧТЕНИЯ ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ К КОРМУ.

ОБЫКНОВЕННЫЙ ПОПОЛЗЕНЬ



БОЛЬШОЙ ПЕСТРЫЙ ДЯТЕЛ



ДОМОВЫЙ(СЛЕВА) И ПОЛЕВОЙ (СПРАВА) ВОРОБЬИ



СИЗЫЙ ГОЛУБЬ



БОЛЬШАЯ СИНИЦА



ОБЫКНОВЕННЫЙ СНЕГИРЬ



МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

- СИСТЕМАТИЗИРОВАННЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ,
- УПОРЯДОЧЕННАЯ ИХ ФИКСАЦИЯ,
- ОПЫТНИЧЕСКАЯ РАБОТА,
- ТРУД В ПРИРОДЕ,
- БЕСЕДЫ.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ УТРЕННИК «СИНИЧКИН ДЕНЬ»



МЕРОПРИЯТИЕ «ПОКОРМИТЕ ПТИЦ ЗИМОЙ» !>>



ВИДОВОЙ СОСТАВ ПТИЦ ЗАРЕГИСТРИРОВАННЫХ НА КОРМУШКАХ НА ТЕРРИТОРИИ МБУ ДО «ЦДОД «ЮНИТЭР»

РУЗАЕВСКОГО МР

№ п/п	Название птицы	Название отряда	Зарегистрирован вид на кормушке
1	Сизый голубь	Голубеобразные	+
2	Большой пестрый дятел	Дятлообразные	+
3	Домовой воробей	Воробьинообразные	+
4	Полевой воробей	Воробьинообразные	+
5	Большая синица	Воробьинообразные	+
6	Обыкновенный снегирь	Воробьинообразные	+
7	Обыкновенный поползень	Воробьинообразные	+

КОРМОВОЙ РАЦИОН ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ НА КОРМУШКАХ НА ТЕРРИТОРИИ МБУ ДО «ЦДОД «ЮНИТЭР» РУЗАЕВСКОГО МР

№ п/п	Название птицы	Крошки белого хлеба	Семена подсолнуха	Арбузные, тыквенные семечки	Замороженное несоленое сало, масло	Ягоды рябины, семена березы, ольхи
1	Сизый голубь	+	+	+	-	-
2	Большой пестрый дятел	+	-	+	+	+
3	Домовой воробей	+	+	-	-	-
4	Полевой воробей	+	+	-	-	-
5	Большая синица	+	+	+	+	-
6	Обыкновенный снегирь	+	+	-	-	+
7	Обыкновенный поползень	+	+	-	+	+

ВЫВОДЫ

1. В ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ БЫЛО ЗАРЕГИСТРИРОВАНО 7 ВИДОВ ПТИЦ :СИЗЫЙ ГОЛУБЬ, БОЛЬШОЙ ПЕСТРЫЙ ДЯТЕЛ, ДОМОВОЙ ВОРОБЕЙ, ПОЛЕВОЙ ВОРОБЕЙ, БОЛЬШАЯ СИНИЦА, ОБЫКНОВЕННЫЙ СНЕГИРЬ, ОБЫКНОВЕННЫЙ ПОПОЛЗЕНЬ

2. В ЗИМНИЙ ПЕРИОД МНОГИЕ ПТИЦЫ ОБЪЕДИНЯЮТСЯ В СТАЙКИ. ЭТО СИНИЦЫ И ВОРОБЬИ. СТАЙНЫЙ ОБРАЗ ПОМОГАЕТ ПЕРЕЖИТЬ НАШИМ ЗИМУЮЩИМ ПТИЦАМ В НЕБЛАГОПРИЯТНОЕ ВРЕМЯ ГОДА И ИМ ЛЕГЧЕ ОТЫСКАТЬ КОРМ.

3. ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ НА КОРМУШКУ УПОТРЕБЛЯЮТ ПОЧТИ ВСЕ ВИДЫ КОРМА, (СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА, ТЫКВЫ, ОВЕС, САЛО), НЕЛЬЗЯ ДАВАТЬ ПТИЦАМ ЖАРЕННЫЕ СЕМЕНА, НО ТАКИЕ ПТИЦЫ КАК СИЗЫЕ ГОЛУБИ, ВОРОБЬИ, СНЕГИРИ НИКОГДА НЕ УПОТРЕБЛЯЮТ В ПИЩУ АРБУЗНЫЕ ТЫКВЕННЫЕ СЕМЕЧКИ. ИЗ БОЛЬШОГО РАЗНООБРАЗНОГО РАЦИОНА ПИТАНИЯ ПРЕДПОЧТЕНИЕ ОТДАЮТ КОРМА ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ. ПТИЦ ТАК ЖЕ МОЖНО КОРМИТЬ КРОШКАМИ БЕЛОГО ХЛЕБА. КРОШКИ ЧЕРНОГО ХЛЕБА ВРЕДНЫ ДЛЯ ПТИЦ.

4. КОЛИЧЕСТВО ПОСЕЩЕНИЯ ПТИЦ КОРМУШЕК В СНЕГОПАД БОЛЬШЕ ЧЕМ В ЯСНУЮ ТИХУЮ ПОГОДУ. ЧАСТОТА ПОСЕЩЕНИЙ ПТИЦАМИ КОРМУШЕК ЗАВИСИТ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА. ПРИ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА -30 ГРАДУСОВ ПТИЦЫ КОРМУШКУ НЕ ПОСЕЩАЮТ.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ АКЦИЯ «НАШИ ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ»

