

**Проект**

**«Зимующие птицы  
нашей малой Родины»**



**Выполнили ученики 3 класса  
«Лесно-Конобеевская СШ»  
Руководитель: Козанкова Р.В.**

**Тип проекта:**

**познавательно-творческий**

**Проблема:**

**Всё ли мы знаем о птицах,  
которые остаются зимовать в  
нашем крае?**





**Цель:** выяснить, какие птицы зимуют в нашей местности, почему зима трудное время для них, как можно проявить о них заботу ?

**Задачи:**

- 1.Собрать информацию о птицах, которые зимуют в нашем крае.
- 2.Организовать «Птичью столовую»
3. Оформить презентацию как результат коллективной работы

**Гипотеза:**

**мы предполагаем, что  
зимующим птицам трудно  
добывать корм и переносить  
зимние холода**



## Этапы реализации:

\*наблюдение за жизнью  
ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ во время  
ЭЖЕКУРСИИ в ШКОЛЬНОМ САДУ



# Этапы реализации:

**\*распределение обязанностей  
в группах**



# Этапы реализации:

\* чтение научных и художественных текстов о зимующих птицах



# Этапы реализации:

## \*изготовление кормушек





# Этапы реализации:

\*ДОМИКИ ГОТОВЫ



\*регулярная подкормка

# **Почему птицы остаются зимовать?**

**К зиме они меняют оперение на более густое и тёплое.**

**Между перьями у птиц-воздух. Он не подпускает холод и задерживает тепло.**

**Вот и не мёрзнут они! Остаются зимовать только те, которые в суровых условиях могут добыть себе пропитание.**



# **Где птицы находят корм зимой, где ночуют?**

**Зимой птицы находят корм на деревьях и кустарниках: собирают с деревьев яйца тлей, а с веток оцепеневших паучков, расклёвывают зёрна растений. Многим птицам зимой страшен не холод, а голод, поэтому они прилетают к жилью человека.**



**Длинную зимнюю ночь птицы проводят по-разному. Например, вороны для ночлега используют грачиные гнёзда.**

**Сороки ночуют на деревьях в садах и рощах, тесно прижавшись друг к другу.**

**А воробьи и большие синицы укрываются под крышами, на чердаках у отопительных труб. Длиннохвостые синицы ночуют в кроне густой ёлочки, тесно прижавшись друг к другу и уткнув клювик под крылышко.**

**Дятлы укрываются от холодов в дуплах.**

**Зимующие птицы скворечников не используют, они промерзают и продуваются ветром. Пернатые охотно ночуют в дуплах.**



# **Почему зима трудное время для пернатых?**

**Очень трудно приходится птицам зимой. Главные враги для них - холод и голод. За короткий день птицы не успевают утолить голод. Много птиц погибает во время метелей и сильных морозов. В зимнюю стужу голодные птицы легко замерзают. Особенно часто гибнут птицы в конце зимы. Когда почти весь корм повсюду съеден.**



# В нашей местности зимуют:



**Воробьи**



**Голуби**

**Галки**





**Вороны**



**Сороки**



**Большой пёстрый дятел**



**Снегири**



**Синички**



**Свиристели**





Alexander Ovsyannikov ©

**Поползень**



**Сойка**



**Серая куропатка**

## **Вывод:**

**В процессе работы над проектом мы стали понимать, почему зима – особенно трудный период в жизни птиц, которые остаются зимовать в наших краях. И помочь им должен каждый. Например, из 10 синиц до весны доживает только 1-2, а остальные гибнут от голода. Так кто же, как не мы, позаботится о братьях наших меньших – о зимующих птицах?**



**СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ**

