

**Зимующие птицы**

**хутора**

**ДОБРИНКА**

**«Так и живут бок о бок птицы и люди, часто не обращая внимания друг на друга, иногда ссорясь, иногда радуясь друг другу, как члены одной большой семьи. Кто из них кому больше нужен – человек птицам или птицы человеку? Но выживет ли человек, если на Земле не останется птиц».**

**Э.Н. Голованова**

# Хутор Добринка



**Каждый из нас  
должен охранять и  
беречь птиц,  
поэтому тема нашей  
работы является  
актуальной.**



# **Основная цель нашей работы**

- обследовать видовой  
состав зимующих птиц  
на территории хутора  
Добринка.**

## Задачи:

- **изучить информационный материал о зимующих птицах хутора Добринка;**
- **исследовать видовой состав зимующих птиц нашего хутора;**
- **выяснить, какие птицы в нашем регионе являются редкими;**
- **понаблюдать за повадками птиц, научиться любить и любоваться ими;**
- **изготовить кормушки, подкармливать птиц зимой.**

**Гипотеза:** если каждый из нас будет много знать о птицах нашего края, знать особенности обитания разных птиц, уметь различать их голоса, заботиться и охранять их, то:

- возможно, мы сможем сохранить многие виды птиц от исчезновения их с лица Земли;
- станем относиться не только к птицам добрее и внимательнее, но и к друг к другу;
- и тогда на земле будет меньше зла, а наш мир станет красивее прекраснее, и радостнее.



**Методика исследования**  
**видового состава зимующих**  
**птиц**

- Определили маршрут  
наблюдений:

Добринский медпункт - школа –  
школьный мост – улица  
Стародобринская;



# ШКОЛА



09/12/2009



# ШКОЛЬНЫЙ МОСТ





# Улица Стародобринская



- Посещая (не реже 1 раза в неделю) намеченный маршрут, наблюдали:
  - а) виды встречаемых птиц;
  - б) места наиболее частых встреч с птицами того или иного вида;
  - в) поведение встреченных птиц (как отдыхают, кормятся, перемещаются в воздухе);
  - г) число встреченных птиц: одиночные или в стайке (указывали число птиц в стайке);
  - д) пищу, употребляемую птицами.



# Исследуемые птицы:



**Зимующими** называют птиц,  
которые остаются на зиму в  
нашем крае.

**Зимующие птицы**

оседлые и кочующие.



# Исследуемые птицы:



# Воробьи











# СИНИЦЫ









# ВОРОНЫ







# СОРОКИ









**"Сделайте кормушку!"**



**"Покормите птиц!"**



## **Вывод:**

***узнав много нового о птицах,  
мы стали совершенно по-  
другому относиться к ним.***

Мы знаем, чтобы  
птицам не замерзнуть в  
морозы, их надо  
накормить.