

**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 Добрийка





# 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 добре 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





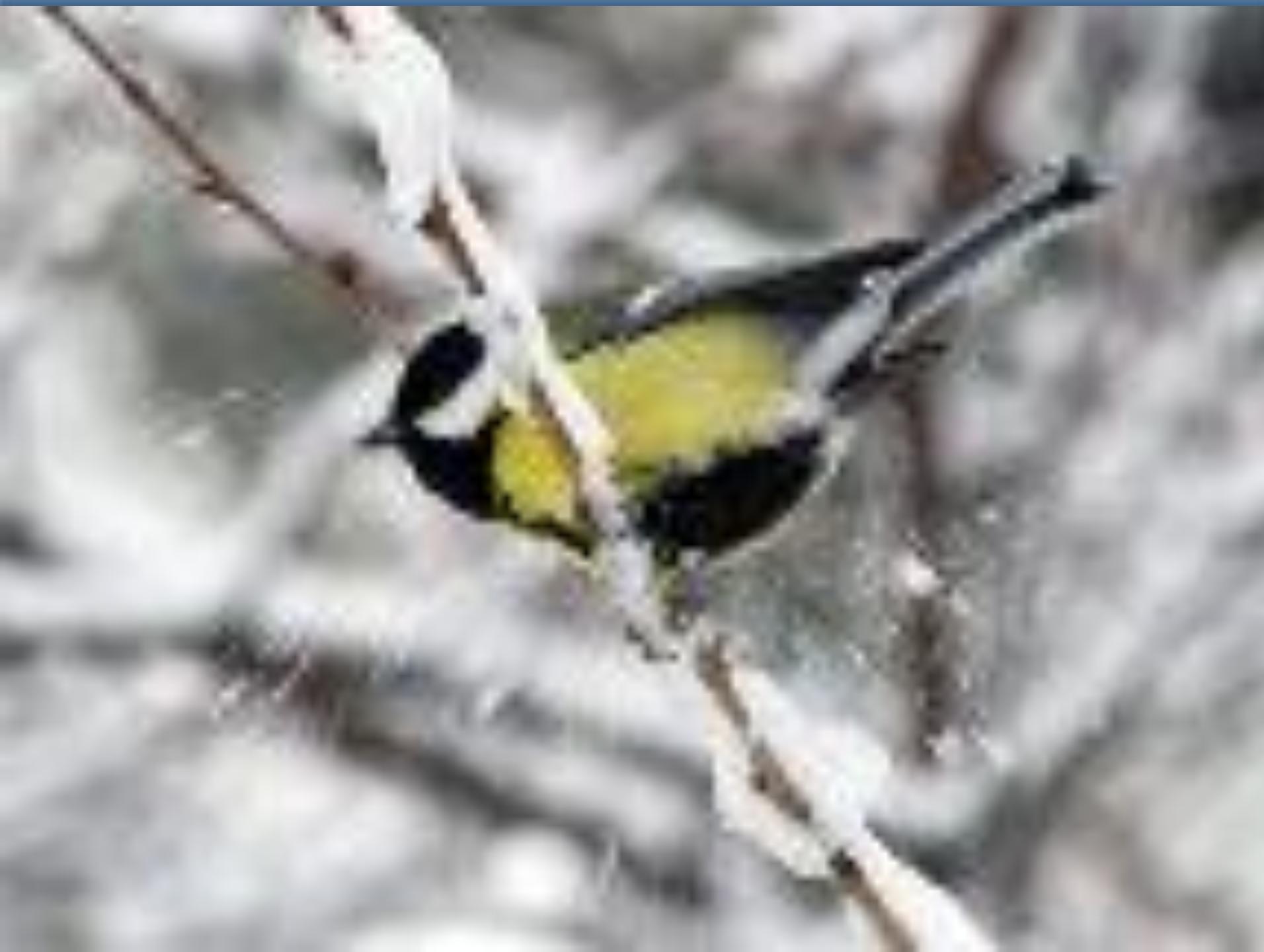




# синицы







# ВОРОНЫ





# СОРОКИ







# "Сделайте комушку!"



# "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.**