

МБОУ «Очёрская средняя общеобразовательная школа»

«Зимующие птицы»



Работу выполнил : Югов Георгий,
ученик 1 «Е» класса
МБОУ «ОСОШ №1»
Руководитель: Политова Н.В.

Как зимой помочь птицам?

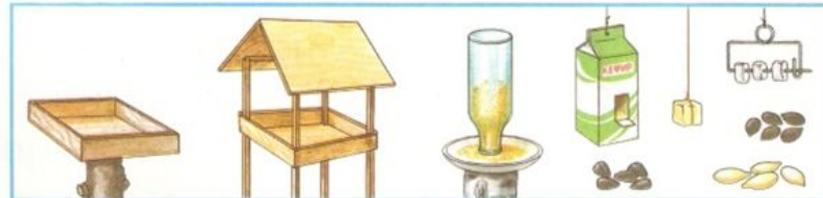


Научимся различать птиц, зимующих в наших краях, делать кормушку, подбирать корм для птиц.

Вспомните (по своим наблюдениям), какие птицы зимуют в наших краях. Рассмотрите птиц на рисунке. Подумайте, по каким признакам этих птиц можно узнать.



Зимой птицам голодно и холодно. Как им помочь? Вот какие кормушки для птиц можно сделать.





Целью моей работы является: изучение особенностей зимующих птиц и способов их кормления.

Задачи:

- Найти информацию о зимующих птицах в книгах и энциклопедиях.
- Рассмотреть особенности поведения птиц в зимний период.
- Изучить способы кормления зимующих птиц
- Провести опрос среди одноклассников: как помочь птицам зимой.
- Создать памятку «Покормите птиц зимой».

Методы исследования:

- Изучение литературы
- Поиск информации в интернете
- Опрос
- Практическая работа
- Обобщение.





Осенью некоторые птицы улетают на юг





Зимующие птицы

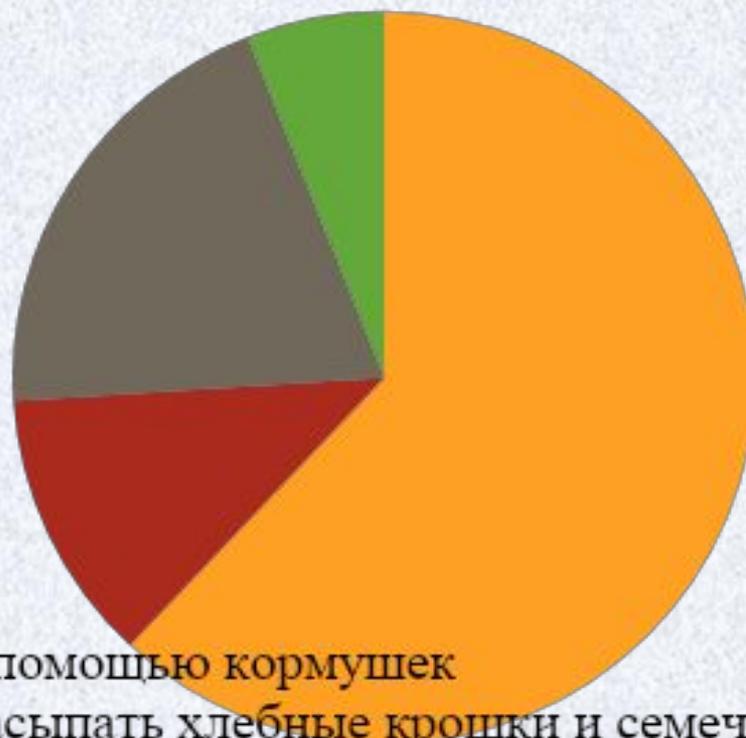




Птицы зимой



Результаты опроса



- с помощью кормушек
- насыпать хлебные крошки и семечки на снег
- развешивать кусочки хлеба и сала на деревья
- кормить из ладошек

Способы кормления птиц



Способы кормления птиц



Таблица питания птиц зимой

Птица	Питание в природе	Можно кормить
Голуби	Питаются семенами растений, зерновыми культурами.	Любой корм: просо, семена подсолнуха, чертополоха, кукуруза.
Воробьи	Питаются семенами, в меньшей степени насекомыми.	Любой корм: просо, семена подсолнуха, чертополоха, кукуруза.
Синица	Выискивают на ветках и стволах деревьев насекомых и пауков. Осенью поедают растительный корм: ягоды, семена, плоды. Зимой питаются семенами растений.	Семечки подсолнечника, тыквы, дыни, сало, геркулесовые хлопья, сырое мясо.
Снегирь	Питаются ягодами рябины, калины, крушины, плодами можжевельника, семенами клёна, ясеня. Они выбирают из ягод семена, а мякоть выбрасывают.	Бусы из фруктов, рябины, семян проса, овсяная крупа, семена подсолнечника.
Свиристели	В летнее время питается насекомыми, которых ловит на лету, а в зимнее – ягодами рябины, калины, шиповника, можжевельника.	Бусы из ягод рябины, боярышника, шиповника, дикие яблоки, свежие фрукты, сухофрукты.
Ворона	Всеядна.	Остатки пищи
Сорока	Питается различными мелкими животными, яйцами, падалью и плодами	Остатки пищи

Литература

1. А.А. Плешаков. От земли до неба: атлас-определитель. – М.: Просвещение, 2011.
2. Все обо всем. Популярная энциклопедия для детей/ АСТ. Москва.: Компания «Ключ-С». - 1997г.
3. Детская энциклопедия «Махаон». Мир леса. – М.: Махаон, 2008.
4. Савенков А. В. Исследовательское обучение младших школьников. / Самара.: Издательство «Учебная литература».- 2010г.



**Спасибо
за внимание**

