

КОУ ВО «ЦЛПДО»

ФИЛИАЛ БУЗ ВО «Павловский санаторий для детей с
родителями имени И.Г. Менжулина»

КАК ЖИВУТ ПТИЦЫ ЗИМОЙ (ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ)

ВНЕКЛАССНОЕ МЕРОПРИЯТИЕ ПО БИОЛОГИИ ДЛЯ 7 КЛАССА

ПОДГОТОВИЛА УЧИТЕЛЬ ОЛЬХОВИКОВА Г.П.

2019

КАК ЖИВУТ ПТИЦЫ ЗИМОЙ

Давайте вспомним, какие птицы зимуют в нашей области.

Выясним, в каких местах они обитают, чем питаются.

Подумаем, как человек может помочь птицам зимой.



ПТИЦЫ, ОБИТАЮЩИЕ РЯДОМ С ЧЕЛОВЕКОМ
КРУГЛЫЙ ГОД – ВОРОБЬИ, ВОРОНЫ, ГОЛУБИ



ПТИЦЫ, ОБИТАЮЩИЕ РЯДОМ С ЧЕЛОВЕКОМ
КРУГЛЫЙ ГОД – ГАЛКИ, ГРАЧИ



В ЛЕСУ И ПАРКЕ МОЖНО
УВИДЕТЬ **ДЯТЛОВ**



В ЛЕСУ И ПАРКЕ МОЖНО УВИДЕТЬ
СОЙКУ И ПОПОЛЗНЯ



ИЗ ЛЕСА БЛИЖЕ К
ЧЕЛОВЕКУ ЗИМОЙ
ПЕРЕСЕЛЯЮТСЯ СИНИЦЫ



ПОЧЕМУ МНОГИЕ ПТИЦЫ УЛЕТАЮТ НА ЗИМУ

Для теплокровных животных, к которым относятся птицы, страшен не мороз, а бескормица. Перелетные птицы вынуждены улетать на зиму за тысячи километров, т.к. исчезает их пища – насекомые.

ЧЕМ ПИТАЮТСЯ ЗИМУЮЩИЕ ПТИЦЫ

Зимующие на своей родине птицы способны прокормиться в самое суровое время года. Их пища – это плоды и семена растений: деревьев, кустарников и трав. А также остатки еды человека.

НУЖНО ЛИ ПОДКАРМЛИВАТЬ
ЗИМУЮЩИХ ПТИЦ

Конечно, без помощи человека птицам, например, синичкам, трудно перезимовать. Ученые подсчитали: из десяти синиц, которые встречают зиму, до весны доживает лишь 1-2, остальные гибнут. Особенно тяжелы снежные зимы, т.к. снег укрывает сорные травы с их съедобными семенами.

ВОПРОСЫ К ЮНЫМ ЭКОЛОГАМ

1. Каких птиц мы видим рядом с жильем человека круглый год?
2. Какие птицы переселяются ближе к человеку зимой?
3. Назовите зимующих птиц лесов и парков.
4. Объясните, почему зимующие птицы не улетают в теплые края.
5. Почему птицы переселяются ближе к человеку зимой?
6. Какие кормушки вы изготовили? Какие птицы прилетают кормиться? Чем вы их кормите?

Творческое задание. Сфотографируйте или нарисуйте изготовленную вами кормушку и птиц, кормящихся на ней.

ИСТОЧНИКИ, МАТЕРИАЛЫ

- 1. Сто свиданий с природой. Л. Семаго. Воронеж. Изд-во Воронежского университета, 1976. 280 с.
- 2. Календарь зеленых чисел. Ю. Дмитриев. Москва. «Молодая гвардия». 1972. 168 с.
- 3. <https://www.youtube.com/watch?v=e5HuUt8K1vU> Экскурсия в природу с Л.Л. Семаго
- 4. Фото слайдов 5, 7 из архива автора
- 5. Фото слайдов 2, 3, 4, 6 из свободного доступа Яндекс-фото