

МБДОУ «Березовский детский сад № 9»

Познавательно-исследовательский проект
**«Кто такие скворцы- предвестники
весны?»**



Выполнили: воспитанники
старшей группы
«Волшебники» и
воспитатель Гагаркина
Светлана Захаровна

Цель: расширить представления о характерных особенностях внешнего вида и образе жизни скворца.

| Что я знаю | Что хочу узнать | В каких источниках |
|---|------------------------------------|----------------------------------|
| 1. Скворец- перелетная птица. | 1. В каких странах зимует? | В интернете |
| 2. Питается насекомыми и червяками. | 2. Как выглядит? | В энциклопедии |
| 3. Прилетает весной для выведения птенцов. | 3. Сколько птенцов высиживают? | Спрошу у взрослых, родственников |
| 4. Заселяется в скворечники сделанные людьми. | 4. Как строят и крепят скворечник? | В библиотеке |

Обыкновенный скворец
или – ШПАК.



Зимуют в Индии, Северной Африке, Азии, Северной Америке, Австралии.

Оперение черное, с металлическим блеском, можно увидеть красноватый, фиолетовый и зеленоватый отливы. Осенью на концах пера имеются белые пятнышки, покрывающие тело птицы жемчужной россыпью. К весне светлые крапинки исчезают. Клюв длинный и острый, весной желтый, а к осени темнеет. Ноги красновато-коричневые.

Отличия между самцом и самкой

- ❖ Оперение одинаково , только на грудке у самцов перья удлинены, а у самок они изящны и коротки.

- ❖ У самцов в основании клюва есть пятно синеватого цвета, а у самок красноватые крапины.



Прилет скворцов на родину

Весной первым прилетает самец и сразу начинает искать место для будущего гнезда: дупло, отверстие в стене дома, скворечник. После начинает петь, сигнализируя другим самцам, что место занято и привлекая самок, которые прилетают спустя несколько дней. Гнездо обустроивают сообща, используя для подстилки сухие ветки, листья, шерсть, перья других птиц.



ПИТАНИЕ СКВОРЦОВ



- ❖ Скворцы всеядны- питаются как растительной так и животной пищей. Ранней весной охотятся за дождевыми и червями, либо собирают личинки насекомых. Ловят кузнечиков, пауков, жуков, и крупных гусениц, бабочек.
- ❖ Употребляют семена и плоды растений: ягоды, яблоки, груши, сливы, виноград, вишни. Если плод защищен скорлупой или жесткой кожей, они расщепляют его с помощью «рычага»: вставляют клюв в маленькую дырочку и постепенно разжимая его вскрывают содержимое



- **Кладка состоит из 4-6 светло-голубых яиц без крапин. Насиживает в основном самка. Инкубационный период 11-13 дней.**



Птенцы появляются беспомощными и в первые дни ведут себя бесшумно, об их существовании можно догадаться по выброшенной из гнезда скорлупе. Корм для птенцов добывают оба родителя. Улетают из гнезда одновременно, оставляя птенцов одних. С начало кормят мягкой пищей (дождевыми червями, мелкими гусеницами), а по мере их роста более жесткими насекомыми (кузнечиками, улитками, жуками). Покинуть гнездо птенцы способны на 21-23 день после появления на свет. Чтобы выманить испуганных птенцов из гнезда, родители вертятся с кормом в клюве возле гнезда, выманивая птенцов наружу.



Сородичи скворцов

- Буйволы и скворцы обитают только в Африке, имеют серый и коричневый окрас, глаза яркие оранжево-красного цвета. Садятся на спину копытного животного и подолгу передвигаются с ним вместе, выклевывают из



Сородичи скворцов

Серый
скворец и
розовый
скворец,
питание и
образ
жизни как
у шпака.





*Завораживающий
танец скворцов
наблюдается перед
закатом солнца и
длится около 10-20
минут.*

*По мнению
орнитологов таким
танцем скворцы
спасаются от
хищников или ищут
себе место для
ночлега.*



ЭКОЛОГИЯ

- ❖ Причиняют серьезный вред зерновым посевам и виноградникам.
- ❖ Крупные стаи скворцов в районах аэропортов могут угрожать безопасности воздушных перевозок.
- ❖ Скворцы быстро размножаются и имеют агрессивный характер по отношению к другим видам птиц, могут вытеснять их из традиционных мест обитания.





У меня дома живет попугай Рома,
я пытаюсь научить его говорить.

Основные правила изготовления скворечника

- Крылечко у скворечника не должно быть длинным, чтобы кот не забрался.
- Нельзя скворечник красить, белить. Он должен быть экологически чистым.
- Чтобы не повредить дерево, скворечник к нему не прибивают, а приматывают веревкой.

Литература

- Писатель-натуралист М. Д. Зверев «Таинственные перья».
- Гладков Н.А. Михеев А.В. Жизнь животных том 5. Птицы. Москва. «Просвещение» 1970.
- Боголюбов А.С. Жданова О.В. Кравченко М. В. «Атлас – определитель птиц, птичьих гнезд и голосов птиц средней полосы России». Экосистема 2006.
- Обыкновенный скворец. RU WIKIPEDIA. ORG/WIKI.