

Тема занятия: «Многочисленные и редкие виды птиц нашего района».

Цель занятия: формирование знаний обучающихся о многочисленных и редких видах птиц нашего края.

Задачи:

- развивать творческую активность, память, умение проводить наблюдения за птицами;
- воспитывать бережное отношение к птицам, живущим в дикой природе и к птицам, которых приручил человек.

Ход занятия

Здравствуйте ребята. На прошлом занятии мы с вами познакомились с разнообразием птиц в природе и их значением в жизни человека.

На сегодняшнем занятии познакомимся с самыми многочисленными и редкими птицами нашего края.

Самым удивительным миром природы является мир пернатых. Птицы населяют все уголки нашей планеты. Они встречаются и высоко в горах, и в ледяной приполярной пустыне, и в безводных песках, и над безбрежными просторами океанов. В отличие от млекопитающих, часто ведущих скрытый образ жизни, птицы всегда рядом с человеком. Они радуют нас стремительным, легким полетом, красивым пением, разнообразной окраской оперения.

Птицы – это единственная группа животных, пользующаяся двумя способами передвижения: полёт с помощью крыльев и передвижение по земле, деревьям и воде с помощью задних конечностей.

Птицы – это самый многочисленный класс позвоночных, обитающих на суше. Всего насчитывают около 8600 видов птиц.

В Белгородской области встречаются 279 представителей орнитофауны или птиц. В том числе 152 вида - гнездящихся, остальные — пролётные и откочевывающие. Наиболее богаты видами отряды: воробьинообразные (111 видов); кулики (45 видов); гусеобразные (до 30 видов); дневные хищники (21 вид).



В нашем районе наиболее распространены такие виды птиц, как голубь воробей, стрижи. Голуби и воробьи — это синантропные виды, то есть сожительствующие с человеком, поэтому они приспособлены к жизни в обстановке населённых пунктов.

Голуби — это полностью синантропный вид, питающийся, в основном, отбросами различных продуктов, поэтому играют значительной роли в природе.

Воробьи питаются преимущественно растительной пищей ягоды в садах, злаки на полях, чем он наносит незначительный урон урожаю Весной воробей питается насекомыми, ими же кормит птенцов, уничтожая многих вредителей. Истребление воробьев сопровождается резким размножением, вредных насекомых (например, массовое уничтожение воробьев в Китае в 1958-1960-х гг.).



Стрижи питаются мелкими насекомыми (мошки, комары), благодаря чему их количество находится в пределах нормы.

Лидирующее место в рейтинге самых многочисленных птиц занимают обыкновенные домашние куры, и это не удивительно, потому что их разводят везде. В любой стране мира есть свои куриные фермы, содержащие тысячи этих птиц.

Точное количество подсчитать невозможно, но специалисты предполагают, что их численность колеблется в пределах 3-3.5 миллиардов особей. В пересчете на человеческий фактор, выходит, что на каждых двух человек приходится одна курица.

Малораспространенные птицы нашего края. К этим птицам можно отнести следующие отряды пернатых: Кукушкообразные, Козодоеобразные Поганкообразные и Стрижеобразные.



Отряд Кукушкообразные представлен одним родом — Кукушки. Это перелётные птички небольших размеров. Отличительная черта — подбрасывание своих яиц в чужие гнёзда.

Отряд Козодоеобразные в России также представлен одним семейством Козодоевые, включает в себя всего один род — Козодои и имеет два вида, которые отличаются в основном по голосу.



Отряд Поганкообразные в России имеет одно семейство — Поганковые, включающее в себе два рода — Поганки и Малые поганки.

Водные птицы, которые питаются небольшой рыбой и беспозвоночными, проживающими в воде. Особенность этого отряда в том, что они могут нырнуть под воду до 25м в глубину. Гнездятся парами (иногда жидкими колониями) и строят плавающие гнёзда.



Отряд Стрижеобразные имеет два семейства — Стрижиные и Колибри. Это маленькие перелётные птички. Птицы отличаются узкими крыльями и довольно коротенькие лапки.

Конечно, люди уже много делают для спасения птиц, и все-таки это лишь первые шаги. Но за ними – большая дорога, по которой, я думаю, должен пройти каждый из нас, спасая своих пернатых соседей по планете.

Подумайте и ответьте на вопросы:

Какие распространенные виды птиц характерны для нашего края?

Каких малочисленных птиц вы знаете?

А что можете сделать вы для охраны птиц?