

«ПОЧЕМУ СИНИЦА- СИНИЦА?»

Проектно-
исследовательская
работа
Ученицы 3 «А» класса
Шачковой Юлии.



- **Большая синица** - самая распространенная птица семейства, да пожалуй, и самая известная, поскольку обитает вблизи человеческого жилья и его построек. Размером она чуть уступает домовому воробью, величина птицы 14 см.

*Величиною она с воробья.
Белые щеки, серая шубка
Синего нет и в помине, как будто.
За что же синицу назвали синицей?
За тот разговор, что ведет эта птица.
Синица на ветку к подруге присела,
И сразу до нас си-си-синь долетело.*

*Вот перед вами синица, друзья,
Величиною она с воробья.
Белые щеки, серая шубка
Синего нет и в помине, как будто.
За что же синицу назвали синицей?
За тот разговор, что ведет эта птица.
Синица на ветку к подруге присела,
И сразу до нас си-си-синь долетело.*



- Довольно красивая птица. Спинная сторона желтовато-зеленого цвета, брюшная сторона желтая с широкой черной полосой вдоль груди и брюха (у синиц Средней Азии спина голубовато-серая, а желтый цвет брюшной стороны замещен белым). Верхняя сторона головы, бока шеи, горло и прилежащая часть зоба блестяще-черные с синеватым стальным отливом, бока головы белые. Крыло серовато-голубого цвета со светлой поперечной полосой. Хвост черноватый с голубоватым налетом.

Синица-

- оседлая птица, и лишь частично она кочует. Весной возвращается на места гнездования во второй половине февраля — начале марта. В это время самцы поют однообразную, но не лишенную приятности звонкую **песню**. Словами ее можно передать как повторяющиеся «пили-пили-пили...». Песня синицы очень проста, тем не менее, синиц могут использовать как учителей для канареек.

- **Селятся** синицы в самых разнообразных участках древостоя, но предпочитают гнездиться все же в лиственных лесах. **Гнезда** устраивают в дуплах дятлов, реже в выгнившей древесине дерева на месте выпавшего сучка, за отставшей корой, в щелях деревянных построек, в старых гнездах белок, между толстыми сучьями и ветвями, образующими остов старого гнезда хищных птиц, а также в других закрытых местах, обычно на высоте 2—6 м от земли.

гусеницы и взрослые особи бабочек, жуки, а также пауки. Осенью — равнокрылые и яйца бабочек, жуков поедается немного, в пище появляются семена, охотно потребляются также ягоды и плоды. Зимой основу питания составляют семена растений и яйца бабочек, а весной — семена и жуки. Зимой синицы прилетают в населенные пункты. В кормушки, помимо различных ягод, семян, крошек белого хлеба, можно специально для синиц подкладывать небольшие кусочки несоленого сала, они его любят. Большая синица охотно поселяется в синичниках, скворечниках, их нетрудно привлечь в сады и парки. Большая синица за сутки съедает столько насекомых, жуки, а также пауки, сколько весит сама. Синицы приносят очень большую пользу лесам, паркам, садам. Поэтому их нужно беречь и заботиться о них.



Загадка

- Спинкою зеленовата,
Животиком желтовата,
Черненькая шапочка
И полоска шарфика.

(Синица)

- Сколько ни рассматривай эту птичку, нет в ее наряде ничего синего. Почему же - *синица*? Существует вполне научная версия, которая в основу слова все же ставит цвет! Явно синего у птицы нет, а вот отлив – синий и лапки голубые. И слова для анализа; синий, сиять, сивый!
- Сторонники же звукоподражательной теории происхождения этого слова утверждают, что имя синичье родилось от ее песенки – “зинь-зинь”. Когда-то синицу называли “зиницей”, и даже “зинзивером”. Со временем з заменили на с и *зиница* стала *синицей*.
- Большая синица – самая крупная синица нашей страны, размером она примерно с воробья и имеет довольно яркое оперенье. Синицы – очень подвижные и ловкие птицы. Лазая по веткам, они обшаривают все трещинки коры, ищут насекомых и их личинки. На зиму эти птички не улетают в теплые страны, но в поисках корма стайками перелетают с места на место.

Классификация

- Большая синица была описана Карлом Линнеем в 10-ом издании его Системы природы в 1758 году. Научное название *Parus major*, присвоенное Линнеем, состоит из двух латинских слов — *Parus* (буквально «синица») и *major*, «большой». Таким образом, научное название по смыслу ничем не отличается от используемого а русском языке.
- Известно более 30 подвидов большой синицы, два из которых — *P. (m.) minor* и *P. (m.) cinereus* часто рассматривают как самостоятельные виды.
- Первый из этих подвидов (или видов, в зависимости от классификации), выделяется меньшими размерами и значительно меньшим распространением зеленоватых и желтоватых оттенков — они сохранены лишь на зшеейке и верхней части спины, в то время как нижняя часть туловища грязновато-белая. У второго подвида, изолированного островами Юго-Восточной Азии, липохромы (пигменты, отвечающие за зеленовато-жёлтые тона) отсутствуют вовсе, из-за чего птица имеет белесый вид.



Легенда о синице.

- Когда-то на Алтае совсем не было птиц, и орел послал синицу проверить, можно ли там жить. Синица отправилась в путь, но было очень холодно. Она увидела огонь и подумала: «Лучше умру, чем замерзну». Но огнем оказался куст маральника. Синица стала жить в нем. Когда растаяли снега, и стало тепло, она вылетела из куста и стала жить все лето, забыв, для чего прилетела. Потом она увидела стаю птиц и испугалась, что орел накажет ее. Стала придумывать себе отговорку и сказала, что там, на Алтае, жить можно, но только тогда она запоет. И с тех пор каждый раз, когда расцветал маральник, она начинала петь и наступала весна.

Легко представить себе, что птицы получили свои имена за цвет перьев.

Синицы — значит, синие?

На самом деле в оперении этих птиц синих тонов нет совсем.

А почему тогда синицы? Птицы издают довольно громкий мелодичный посвист: «сии-сии». А в солнечный мартовский денек можно услышать и «синица».

«Синица» — как бы представляется птаха.

Ну, раз сама себя называет, стоит ли людям спорить?