

**Птица, рыбы и звери в души людям
смотрят.**

Вы их жалеете, люди.

Не убивайте зря!

Ведь небо без птиц - не небо!

А море без рыб - не море!

**А земля без зверей –
не земля!**

Видовое многообразие зимующих птиц Саратовской области.

1 группа



Зимующие птицы Саратовской области



синица



клёст



ворона



снегирь



дятел



глухарь



Сорока



поползень



воробей

далее



Снегирь

Отгадай загадку

Пусть я птичка- невеличка,
у меня, друзья,
Привычка - как начнутся
холода,
прилетаю я сюда.



«Снегирь» А. Л. Барто

На Арбате, в магазине, За окном устроен сад.
Там летает голубь синий, Снегири в саду свистят.
Я одну такую птицу За стеклом видал в окне,
Я видал такую птицу, Что теперь не спится мне. Ярко- розовая грудка,
Два блестящие крыла... Я не мог ни на минутку
Оторваться от стекла. Из-за этой самой птицы
Я ревел четыре дня. Думал, мама согласится -
Будет птица у меня. Но у мамы есть привычка
Отвечать всегда не то: Говорю я ей про птичку,
А она мне про пальто. Что в карманах по дыре,
Что дерусь я во дворе

[назад](#)



Синица

На кормушку возле нашей форточки села удивительная птица:
в чёрной шапочке она, в зелёной кофточке.
Птица называется...

Гнездятся обычно в дуплах. В кладке 3-13 белых с красноватыми пятнами яиц, за лето часто бывает две-три кладки. Осенью и зимой кочуют стайками, обычно состоящими из синиц нескольких видов, поползней, пищух, дятлов, в это время обычны в садах, парках и посёлках. Хорошо адаптируются к различным природным условиям, многие виды обитают вблизи от человеческого жилья и часто посещают кормушки в поисках орехов, семян и другой пищи. В природных условиях питаются в основном семенами и насекомыми. В морозные ночи часто забираются под снег у корней деревьев или кустарников, или ночуют в дуплах деревьев и других укрытиях.

Большая синица— самый крупный и наиболее многочисленный из всех встречающихся в России видов синицевых птиц. В дикой природе встречается в разнообразных лесах, где обычна на открытых участках, опушках, по берегам водоёмов.

Тяготеет к жилью человека, часто встречается в крупных городах и других населённых пунктах, в пригородах, в садах и парках. Питается преимущественно мелкими насекомыми и другими беспозвоночными. Уничтожая большое количество вредителей леса, приносит несомненную пользу природе. Зимой сбивается в смешанные стайки с другими птицами и кочует в поисках корма. Охотно посещает кормушки, где кормится семечками подсолнуха, несолёным салом, сливками из молочных пакетов.

Здесь можно посмотреть
мультипликационный фильм
про синицу.

[http://ru.wikipedia.org/wiki/Мультфильм
Экранизация одноименной басни И. А.
Крылова](http://ru.wikipedia.org/wiki/Мультфильм_Экранизация_одноименной_басни_И._А._Крылова)

[назад](#)



Сорока

Сорока обыкновенная — единственное известное не млекопитающее, способное узнать себя в зеркале.

Сорока часто подаёт голос, издавая характерные громкие стрекочущие звуки — переговариваясь друг с другом или заметив опасность.

Обыкновенные сороки являются оседлыми птицами. Они обитают в небольших лесах, парках, садах, рощах, перелесках, часто неподалёку от человеческого жилья. Избегают густого леса. Сороки общительные птицы, редко встречающиеся поодиночке, часто их можно видеть стайкой от двух до пяти птиц, перелетающих с дерева на дерево с громким стрекотаньем. После гнездования, осенью и зимой собираются в стаи по несколько сотен особей.

Сороки питаются самой разной пищей. В её рацион входят как мелкие млекопитающие, так и насекомые. Также сороки часто разоряют птичьи гнёзда, таская яйца и птенцов. Живущие по соседству с человеком сороки не боятся своровать какую-нибудь пищу и у него.

[назад](#)

*Возможна ли дальнейшая
жизнь на Земле без птиц?*

2 группа



Памятники птицам

- Памятники птицам: 1942 г. Англия, на подводной лодке авария, выпустили птицу и она доставила сообщение на сушу – экипаж был спасен. Птицу наградили высшей воинской наградой и навечно зачислили в экипаж лодки (голубь).
- 16 век, Германия, в осажденном городе люди умирали от голода, когда осажденные выставили птицу на крепостную стену – враг подумал, что в городе много продовольствия и снял осаду. Благодарные люди поставили птице памятник (петух).
- 1850 г., Америка, впервые завезли эту птицу, здесь она быстро освоилась. В пригороде Бостона сильно размножились насекомые. На помощь пришла эта птица. В знак благодарности жители поставили ей памятник в центральном парке (воробей).
- Этой птице поставлено 2 памятника в честь спасения ею посевов от саранчи: один в США, штат Юта, а другой в Австралии. Ведь она спасла людей от голодной смерти (чайка).

Охрана птиц

- Однако более серьезная угроза для птиц исходит не от охотников, а от вполне «мирных» видов человеческой деятельности.

(доклад 1)

- Не менее серьезную угрозу создает загрязнение среды.

(доклад 2)

- Прекратить наступление человека на мир пернатых едва ли удастся; единственная надежда – замедлить его.

(доклад 3)

Как помочь птицам зимой?

3 группа





Кормушка висит у меня за окном,
Все время здесь вертятся птицы,
Летают всю зиму с утра до темна
Снегири, воробьи и синицы.

дерутся за сало, пшено, коноплю,
Галдят, не смолкая все время,
Наверно, за это я очень люблю
Пернатое птичье племя.



К тому же, и пользу приносят они,
Едят они гусениц разных,
Спасают они и леса, и сады
От маленьких гусениц страшных.

И надо поэтому птиц нам беречь.
Зимой подкормить, а весной привлечь
Пернатых друзей на поля и сады,
Участие примешь ли в этом и ты?







Что нам помогло найти нужную информацию.

- http://ru.wikipedia.org/wiki/Обсуждение_Википедии:Проект:Биология:Архив-2007-06-19
- <http://festival.1september.ru/articles/501592/>