

Покормите птиц зимой



Работу выполнила учитель географии
МОУ «СОШ № 15 х. Андреевский»
Чижикова Жанна Ильинична

Нужно ли кормить птиц зимой?



Внимание! Птицы очень быстро становятся зависимыми. Если ты начнешь их подкармливать, нужно будет продолжать это делать всю зиму. В противном случае они могут быть обречены.

Почему зимой птиц надо подкармливать?

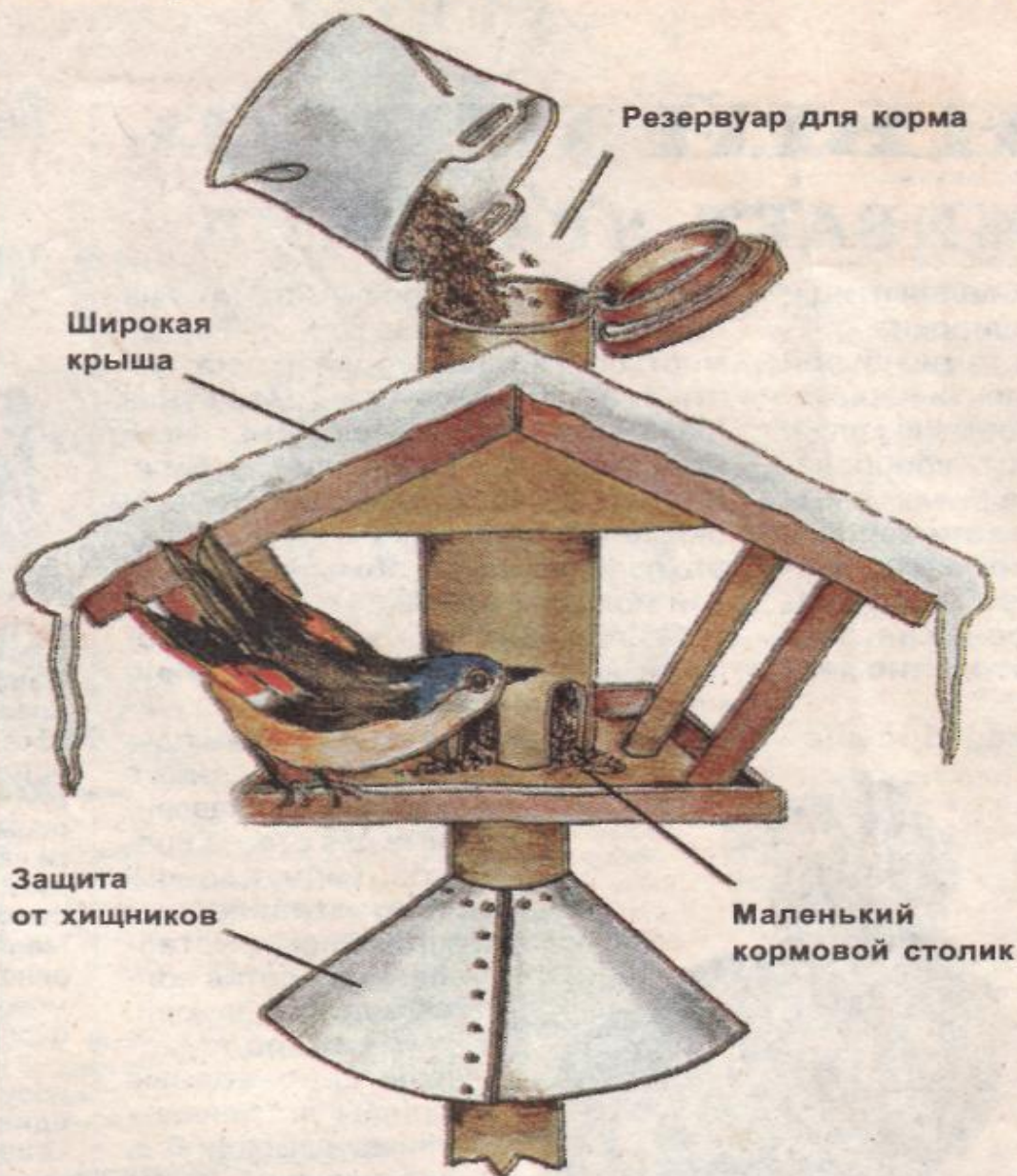


Зимой природа не похожа на пустой холодильник. А вот и доказательство: щегол нашел несколько семян на чертополохе.

Почему птиц надо подкармливать?

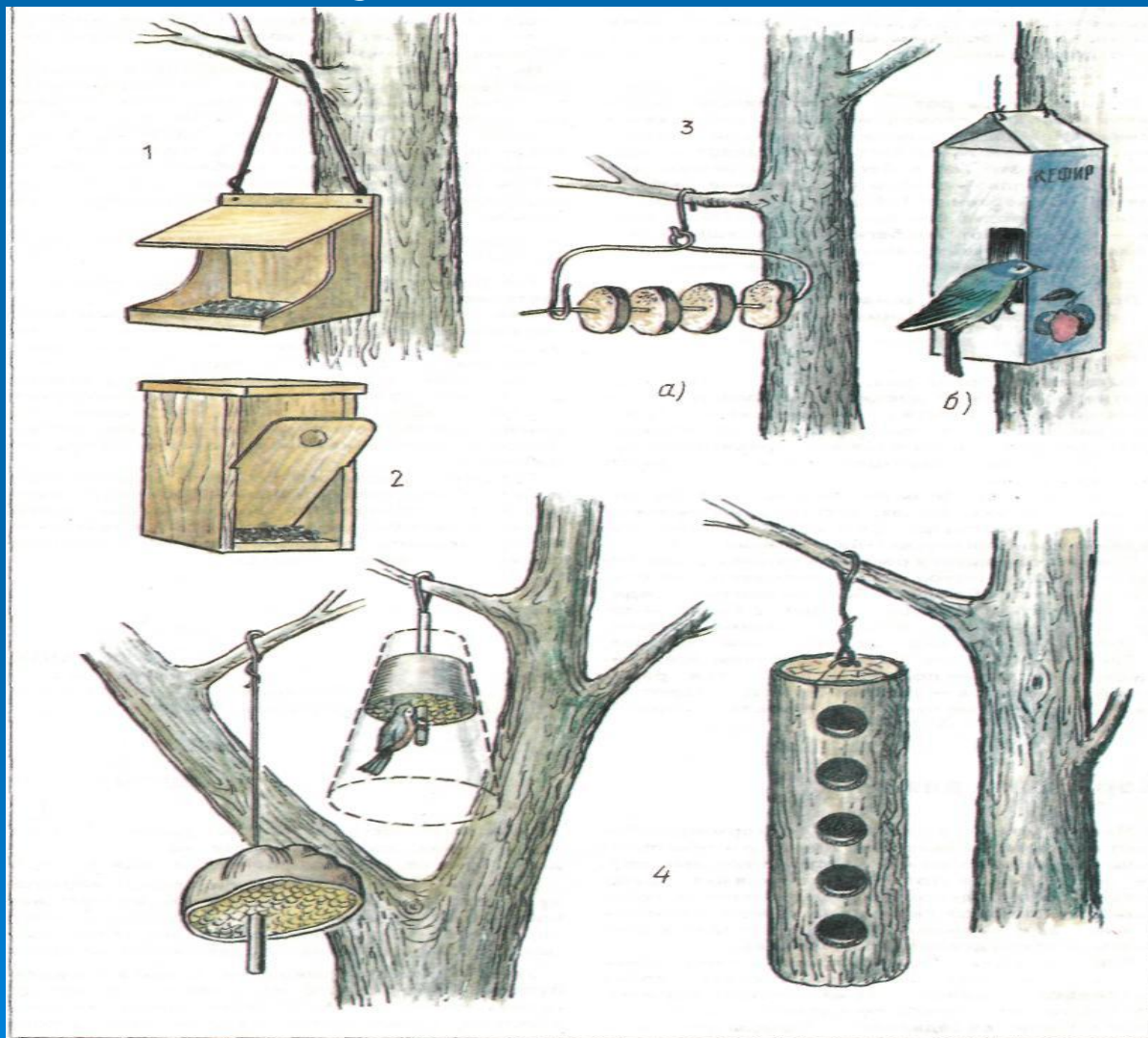
- **Стоят холода, и птицам требуется много энергии.**
- **Чем холоднее становится на улице, тем больше энергии затрачивают птицы на поддержание температуры тела.**
- **Еды становится все меньше, а дни все короче, и у них остается очень мало времени на поиски пищи. К тому же повсюду снег и лед, которые вовсе не облегчают задачу.**

Что нужно для птичьей столовой



Объемистый резервуар для корма с отверстиями, подающими семена «по потребности». Он должен быть водонепроницаем и достаточно велик, чтобы не приходилось подсыпать корм слишком часто. Очень важно, чтобы крыша была большой, хорошо защищающей корм на столике от дождя, ветра и снега. Сам же столик должен быть маленьким, чтобы птицы, сидя только на его краях, не пачкали корм своим пометом. Для защиты от кошек и других четвероногих хищников на столбе высотой с человеческий рост под столиком укрепите воротник из жести или толстого линолеума или пояс из колючей проволоки.

Кормушки для птиц



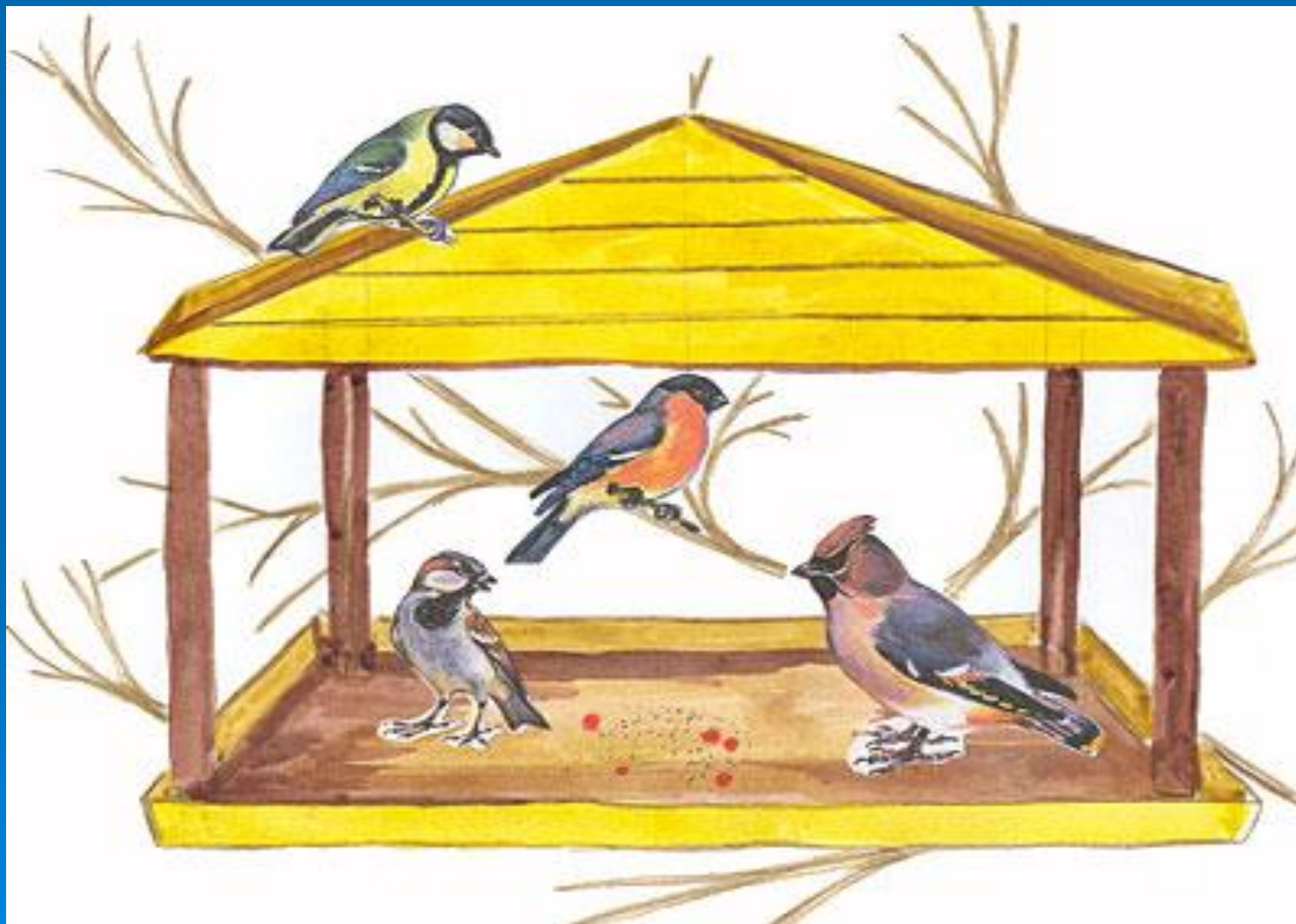
Кормушки для птиц: 1 — подвесной подкормочный столик, 2 — автоматическая кормушка с выдвижной стенкой для подкормки певчих птиц, 3 — приспособления для подкормки синиц (а —

проволока для накалывания кусочков сала или мяса, б — пакет из-под молока или кефира), 4 — различные кормовые устройства для подкормки синиц.

Кормушки для птиц




Кормушки для птиц




Корм для птиц

Пудинг для птиц

Растопи в кастрюле 100 г топленого свиного сала. Добавь 250 г смеси зерен, изюма и крошек от пирожных. Перелей приготовленное в половину кокосового ореха и дай застыть.



Сетка с семечками и сухофруктами, половина кокосового ореха, наполненная пудингом для птиц, подвешенная мозговая кость, несколько четвертинок яблока... доставят птицам удовольствие. Размещать все надо вне досягаемости кошек.



Зимой птицам нужно пить. Налей в какую-нибудь емкость немного теплой воды (так она дольше не замерзнет). Чтобы птица не упала в воду и ей было удобнее пить, лучше всего взять неглубокую тарелку с пологими краями. Но никогда не добавляй в воду соль или незамерзающие вещества, потому что они ядовиты!

Рекомендуется для птиц

Топленое свиное сало, маргарин, злаковый хлеб, ветчинное сало, семечки подсолнуха, овсяная крупа, ячмень, просо, арахис, вареный рис, яблоки и груши, мучные черви, вареный картофель, сырные корки, свежий кокосовый орех, рубленое мясо, ядра грецкого ореха.

Не рекомендуется для птиц

Соленые, пряные или обезвоженные продукты, сухой кокосовый орех, сырые макаронные изделия и рис, хлебные сухари (из-за того, что в них содержатся дрожжи и соль).

«Клецки»

для пернатых

Синичьим «клецкам» обрадуются и дятел, и поползень, а также другие насекомоядные птицы, которые способны переключиться на семена.



1 Несолёный говяжий жир мелко нарежь, растопи в кастрюльке. Когда жир немного остынет, добавь в него равное количество семян (подсолнечника, конопли, мака) и отрубей или овсяных хлопьев.

2 Дай смеси охладиться до загустения потом переложи ее в стаканчики из-под йогурта.

3 Пока смесь не застыла окончательно, согни крючком кусок железной проволоки длиной 10 см и вставь прямой конец в смесь.

4 Дай застыть смеси в холодильнике до тех пор, пока она не затвердеет. Переверни стаканчик и вынь застывшую смесь из стаканчика. Повесь приготовленную еду на ветку и увидишь, что твои пернатые друзья не заставят себя ждать.

А можно выстелить сосуд мелкаячеистой сеткой и, как только жир застынет, сетку завязать, а затем вынуть «клецку» и повесить в подходящем для птичьей столовой месте.



Скворечник

Как
правильно
его
расположить



Разве ты стал бы спать на ветру или под дождем? Птицы тоже любят комфорт. Поэтому очень важно не только правильно выбрать место для скворечника, но и расположить его на нужной высоте и с нужной стороны. Тогда у тебя будет больше возможности увидеть, как птицы расположились в скворечнике, и ты сможешь наблюдать за ними.

Скворечник нужно расположить так, чтобы в него не падал дождь. Та сторона дерева, которая больше намокает от дождя, обычно покрыта мхом, поэтому это не самое лучшее место для скворечника. Лучше всего вешать скворечник на южную или юго-восточную сторону.

Все о скворечниках.

- Скворечники должны быть расположены далеко друг от друга.
- Не надо размещать слишком много скворечников рядом. У птиц не всегда покладистый характер, они могут поссориться, охраняя территорию.

Лучшее время, лучшее место.

- Лучше всего мастерить скворечники осенью и в начале зимы, тогда у птиц будет время привыкнуть к их будущему жилищу. При этом необходимо соблюдать некоторые правила:
- скворечник не должен быть на открытом солнце или в тени. Не следует вешать скворечник на влажные стволы деревьев, так как это может плохо сказаться на здоровье птенцов.



Позаботься о стволе дерева!

Чтобы не повредить дерево,крепи на задней стороне скворечника деревянную планку, которая превосходит его по высоте и ширине. С ее помощью можно привязать скворечник к стволу дерева.

Не забудь подложить небольшие кусочки древесины между стволом и веревкой, чтобы защитить кору.



Берегись хищников!

Ни в коем случае не размещай скворечник на низкой горизонтальной ветке или на разветвлении ствола, куда легко могут добраться хищники, например, кошка.

Нужен ли скворечник этой малиновке?



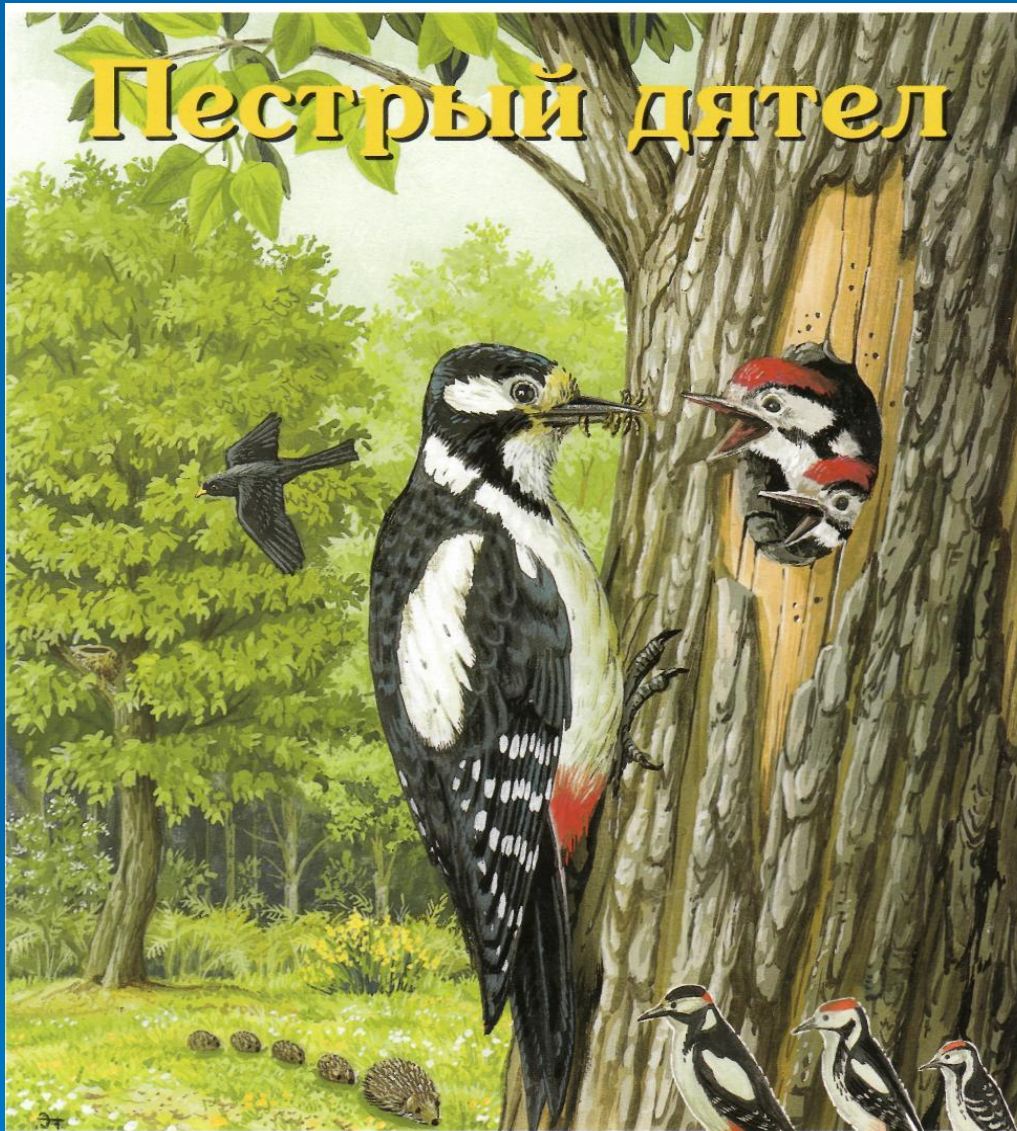
Некоторые птицы, например, малиновки, строят свое гнездо на изгороди близко к земле. Было бы странно, если бы они согласились расположиться в скворечнике.

Соблюдение дистанции

Расстояние между двумя скворечниками должно быть:

- 30-50 м для серой трясогузки;
- 50-60 м для большой синицы;
- 70-80 м для горихвостки;
- 100 м для пищухи;
- 150 м для поползня;
- 160-200 м для пестрого дятла.

Пестрый дятел



Самка дятла снует туда-сюда без остановки: она носит гусениц и букашек выводку голодных птенцов. К счастью, ей помогает самец. Дрозды тоже выкармливают птенцов вместе. А вот ежиха самостоятельно занимается своим семейством.

Почему он долбит дерево?

Только опытный наблюдатель отличит пестрого дятла (слева) от дятла обыкновенного и малого пестрого дятла.

Это виртуозный барабанщик

Пестрый дятел долбит дерево не только для того, чтобы содрать кору и добраться до прячущихся под ней насекомых. Он хочет таким образом заявить о своем присутствии на данной территории. В этом случае он выбивает более громкую и быструю дробь.

Настоящий отбойный молоток

Орудуя клювом, подкрепленным мощными мускулами и сильными черепными костями, пестрый дятел раскrojивает ствол дерева. Он даже может выдолбить себе дупло для гнезда, в котором после того, как его покинет дятел, могут поселиться и другие животные. С помощью удивительно длинного, липкого языка он добирается до насекомых, живущих в древесине. Дятел цепляется за ствол дерева острыми, крючкообразными когтями, опираясь на свой жесткий хвост.



Начиная с середины января, самец и самка заняты поисками подходящего места для гнезда. Часто они поселяются в уже существующем дупле.

Если они решили выдолбить новое дупло, то трудятся над ним поочередно. На работу уходит от 10 до 18 дней.

Внутри дупла пусто; самка откладывает яйца на небольшую прослойку из опилок.

Чем ты питаешься зимой?



Зимой насекомых нет, поэтому я лущу зернышки. Я умею открывать сосновые шишки, закрепив их в трещине коры дерева.

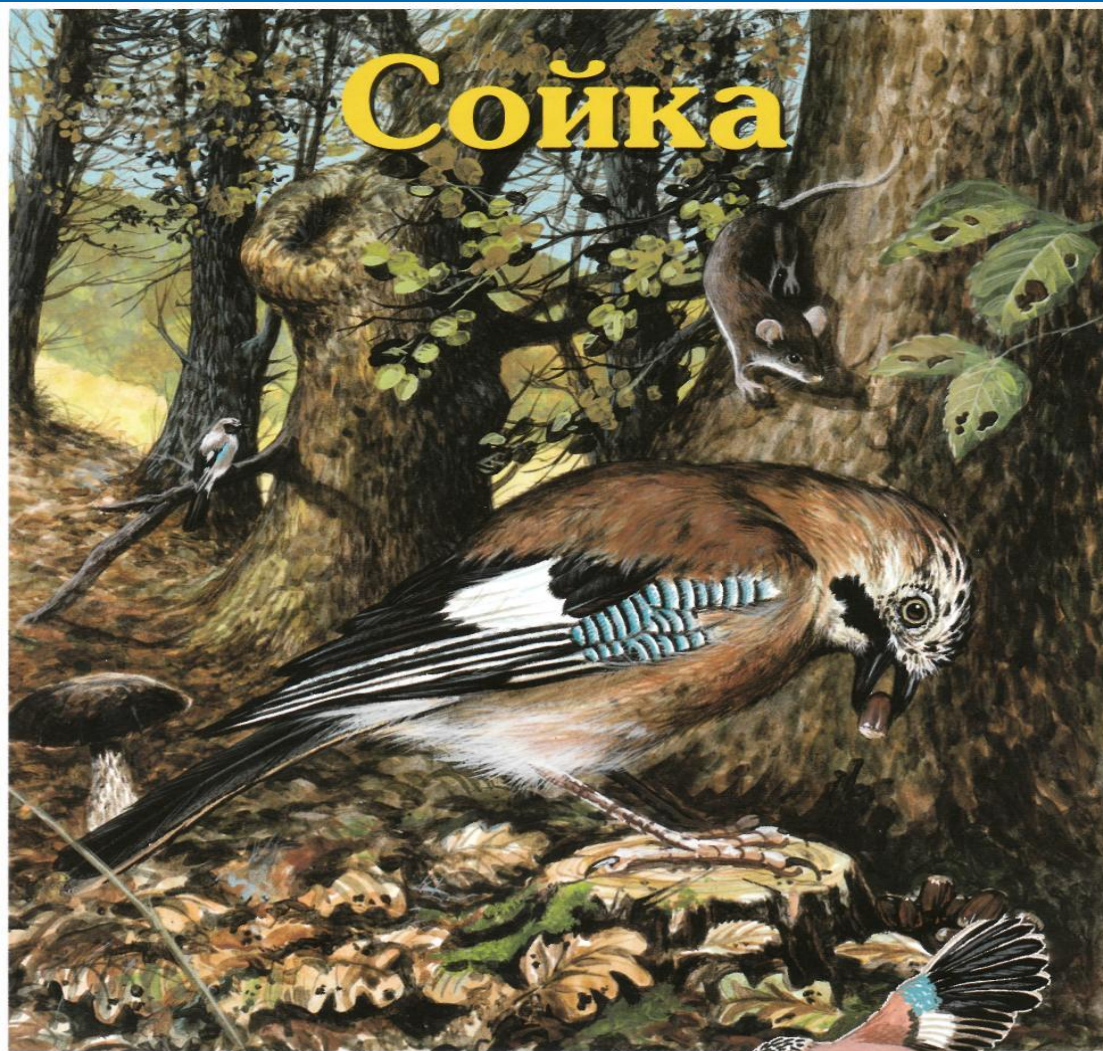
Описание

Размер гнезда: диаметр 15 см, глубина 20-30 см, диаметр входа 4-5 см

Количество яиц: за 16 дней самка высидывает 3-7 яиц

Птенцы: покидают гнездо, когда им исполняется 20-23 дня

Сойка



Сойка очень предусмотрительна. Для своего жилища она обычно выбирает дуб, а также бук и каштан, где осенью можно найти много пищи и сделать запасы на зиму. Сойка закапывает в землю семена и зерна. А поскольку у нее превосходная память, она почти всегда находит свои тайники.



Когда сойка летит, на ее красивых крыльях можно рассмотреть голубые, белые, черные и каштановые перья.

Почему ее считают хорошим садовником?

Сойка сеет семена

Как настоящий садовник, сойка делает небольшие отверстия в земле и кладет в них найденные семена. Затем она засыпает каждое отверстие и накрывает его сверху листьями. Иногда семена прорастают и появляются новые растения.

Сколько забот в семье!

Сойка строит гнездо от шести до десяти дней. Потом она высидживает яйца в течение трех недель. В это время самец постоянно летает туда и обратно в поисках пищи для самки. Когда птенцы вылупились, родители совершают многочисленные путешествия, чтобы прокормить прожорливых малышей. Через три недели молодые сойки покинут гнездо, но родители все равно будут продолжать их кормить в течение некоторого времени.



Осенью сойка прячет желуди в небольшое отверстие. Она будет ими питаться зимой, а также они понадобятся чуть позднее для ее птенцов.



Чтобы достать семя, которое находится внутри желудя, сойка прижимает его к ветке и раскалывает своим крепким клювом.



За один раз сойка может переносить до девяти зерен. Она помещает их в карманы, которые находятся у нее во рту.



Что ты делаешь на этом муравейнике?

Чтобы мое оперение всегда было чистым, я ложусь на муравейник, и муравьи едят всех паразитов, которые прячутся в моих перьях. Хитро придумано, не правда ли?

Описание

Размеры: длина 30-35 см, размах крыльев 50-55 см

Вес: 150-200 г

Питание: желуди, плоды, насекомые, яйца

Количество птенцов:

от 3 до 7

Продолжительность жизни: 5-6 лет

Распространение:

лиственные и хвойные леса Европы, северной Африки, северной и восточной Азии