



Серия «Научно-популярная литература»

**Первый шаг в науку**

М. А. Несмеянова

# Здравствуйте, ПТИЦЫ



НАУКА



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

Серия «Научно-популярная литература»

Основана в 1932 году

**Первый шаг в науку**

М. А. Несмеянова

# Здравствуйте, ПТИЦЫ



МОСКВА НАУКА 2016

УДК 59  
ББК 28.693.35  
Н55

**Несмеянова М.А.**

Здравствуйте, птицы / М.А. Несмеянова. — М. : Наука, 2016. — 64 с., илл. — (Научно-популярная литература: первый шаг в науку). — ISBN 978-5-02-039966-2.

Эта книга для детей открывает новую рубрику "Первый шаг в науку" в серии "Научно-популярная литература". Цель книги — показать богатство и разнообразие птичьего мира, заинтересовать жизнью и поведением птиц, дать возможность сделать первый шаг в орнитологию, в которой еще много неразгаданного, увлечь этой наукой.

Для детей дошкольного и младшего школьного возраста.

По сети «Академкнига»

ISBN 978-5-02-039966-2

© Несмеянова М.А., 2003  
© Российская академия наук и издательство «Наука», серия «Научно-популярная литература: Первый шаг в науку» (разработка, оформление), 1932 (год основания), 2016  
© ФГУП Издательство «Наука», редакционно-издательское оформление, 2016

Дорогие ребята! Много есть интересных царств. В одном из них вы, вероятно, уже побывали. Это — Царство сказок. Но оно не настоящее, а придуманное. А есть и настоящие. Самое древнее на нашей планете — Водное царство, с океанами, морями, реками, озерами и водными жителями. Постепенно самые смелые из них вышли на сушу и поселились на земле. Так образовалось Земное царство, в котором живем мы с вами, живут окружающие нас люди и животные. Но нашлись смельчаки, которые научились летать. Это были... Вы уже догадались, кто. Правильно! Это были птицы. Вот они-то и образовали новое и очень необычное царство — Царство птиц.

Я приглашаю вас, ребята, в это Царство птиц вместе с лесником, девочкой Аней из деревни и мальчиком Мишей из города. Как много неожиданно интересного можно там узнать:

как птицы живут-поживают,  
как птиц зовут-величают,  
чем они отличаются друг от друга,  
все ли птицы песни петь умеют,  
кто у птиц наряднее одет — папы или мамы,  
все ли птицы в жаркие края на зиму улетают,  
много ли врагов у птиц бывает  
и чем помочь птицам можно.

Итак, друзья, в путь! Я открываю дверцу в Царство птиц. Входите смело! Делайте первый шаг! Не забудьте поздороваться и сказать: "Здравствуйте, птицы!"



Кто защелкал средь ветвей?  
— Невидимка-соловей.  
Среди птиц по свисту  
Лучше нет солиста!

Любит соловей кусты.  
Ветки нижние густы  
Его охраняют,  
От врагов скрывают.

Не спугни его и ты!

## НЕВИДИМКА-СОЛОВЕЙ

*(На зиму от нас улетает)*

*Аня.* Мы поспорили с Мишей: он говорит, что поют все птицы. А я знаю, что не все! Ведь не скажешь про ворону, что она поет?! Она каркает. Воробей не поет, а чирикает, правда?

*Лесник.* Правда. Поэтому певчими зовут только тех птиц, которые поют. Но заметьте! Среди певчих птиц поют не все, а только папы! Мамы не поют! В отличие от нас, людей. У нас все поют: и мамы, и папы, и ребята! А ну-ка, назовите мне самую известную певчую птицу!

*Аня, Миша.* Соловей!

*Лесник.* Правильно! У соловья не одна песенка, а много, и все разные: он свистит, щелкает, булькает, издает трели: "Тр-тр-тр". Соловья любят во всех странах. Он — народный артист всего мира! Поет он громко, а сам крохотный, серенький. Вдобавок так ловко прячется в кустах, что его не заметишь! Он — невидимка!

*Аня.* А почему говорят "соловей-разбойник"? Что это?

*Лесник.* Когда-то, давным-давно в лесах жили настоящие разбойники. Днем они скрывались от честных людей, а ночью грабили. И вот, чтобы никто не узнал, где они скрываются, разбойники по ночам не перекликались между собой, а свистели. А свист их был похож на посвисты соловья. Вот так, в шутку эту безобидную птаху, да и разбойника тоже, стали называть "соловьем-разбойником"!

Про соловья сложено много сказок и песен.

• • •

Ребята-читатели! Вспомните, какие песни и сказки про соловья вы знаете!?



Что за радость! Наконец,  
Прилетел к нам в сад скворец  
Наш певец блестяще-черный,  
По траве снует проворно.  
Домик свой отвоевал:  
Воробьев всех разогнал!

С видом деловым поспешно  
Он влетает в свой скворешник.  
На ступеньку без забот  
Он садится и поет  
Так, что за душу берет!

## СКВОРЕЦ-ПЕВЕЦ

*(На зиму улетает)*

*Аня.* Я видела, как ребята развешивают на высокие деревья скворешники. А возле домов, где деревьев нет, они ставят высокие шесты и закрепляют на них скворешники.

*Миша.* Это что? Делают специально для скворцов?

*Лесник.* Вообще-то, да. Потому эти деревянные домики и называются скворешниками. Они очень удобные: в них есть отверстие — вход и ступенечка. Но случается, что зимующие у нас воробьи первыми захватывают скворешник и вселяются туда. Тогда слетается целая стая скворцов и начинается настоящая война за удобную квартиру! Дерутся так, что перья летят! Обычно побеждают скворцы — они крупнее воробьев. Зато после такого сражения скворец-хозяин свой домик без присмотра уж не оставит!

*Аня.* А я видела, как скворец сидел на ступенечке своего домика и пел красивую песенку! Теперь я знаю, что это пел скворец-папа, а не скворчиха-мама!

*Лесник.* К сожалению, певчие птицы поют только первую половину лета — до июля. А после больше не поют, потому что приходится заниматься птенцами.

*Миша.* Какой из себя скворец? Я никогда его не видел.

*Лесник.* У него блестящие черные перышки, весь он как шелковый! Скворцы обычно стайками пасутся на лужайках, а в городе — на газонах. Они всюду находят себе еду — жучков, червячков, личинок.

*Аня.* Они мне очень нравятся! И мне жалко, когда осенью они улетают от нас в далекие жаркие края! Я им всегда желаю доброго пути!

• • •

А у вас во дворе или в саду есть скворешники?



Бездомница-кукушка  
Себе гнезда не вьет.  
Свое яйцо пеструшка  
К чужим в гнездо кладет.  
И сразу улетает,  
Других забот не зная.

Ну кто так поступает?  
Птенца в яйцо бросает?!  
И папа на суку  
Кричит: "Ку-ку! Ку-ку!  
Ку-ку! Ку-ку! Ку-ку!  
Ку-ку!"

## БЕЗДОМНИЦА-КУКУШКА

*(На зиму улетает)*

*Лесник.* Проверим: всё ли вы знаете о кукушке? Большая она или маленькая? Какого она цвета? Где у нее гнездо?

*Аня.* Наверняка, большая! Она так громко кукует, прямо на весь лес!

*Миша.* И гнездо у нее должно быть большим!

*Лесник.* Да, действительно, птица эта довольно крупная, цветом коричневатая с пестрыми перышками. Хвост у нее широкий, похожий на веник. А гнезда у нее нет! Значит, нет у нее никакого дома! Она — бездомница!

*Аня.* А разве так бывает? Куда же она кладет яички? Где сидят птенцы?

*Лесник.* Она несет яичко прямо на земле. Берет его в клюв и летит искать чужое гнездо. Но не пустое, а то, в котором уже лежат чьи-то яички. Кукушка незаметно подкладывает туда свое яйцо и улетает. А когда прилетают хозяева гнезда, они даже не замечают, что одно яйцо крупнее других. Вылупливаются птенчики. Папа и мама заботливо кормят всех детей. Вероятно, удивляются, почему это один птенец такой большой и прожорливый?! А кукушонок, чтобы получить побольше еды, выталкивает иногда из гнезда своих более слабых сводных братишек.

*Миша.* Как нехорошо!

*Лесник.* Конечно. Ведь сильные не должны обижать более слабых!

• • •

Как вы думаете, что хочет сказать кукушка-папа, когда на весь лес много раз кричит свое "ку-ку"?



Наш дружище-воробей  
Зачирикал веселей  
И весной стал смелей:  
Паклю тащит из щелей!  
Будет мягче ваты  
Домик воробьятам!  
Посмотри на воробья:

Вкруг него всегда друзья!  
Суется все, гадят!  
Право, вспомнишь детский сад.  
Воробей еду найдет  
И сзывает весь народ.  
"Угощайтесь, — говорит, —  
У кого есть аппетит!"

## ДРУЖИЩЕ-ВОРОБЕЙ

(Зимует у нас)

*Лесник.* Что вы можете рассказать о воробьях?

*Миша.* Знаю только, что они живут под крышей нашего пятиэтажного дома.

*Аня.* А я нашла упавшее с крыши сарая пустое гнездышко. Оно было сделано из сухих травинок, перышек. Там были даже нитки и серая вата!

*Лесник.* Это не серая вата, а пакля, которую кладут между бревнами.

*Миша.* А еще я видел, как воробьи купались в луже у нас на дворе. Я боялся, что они утонут!

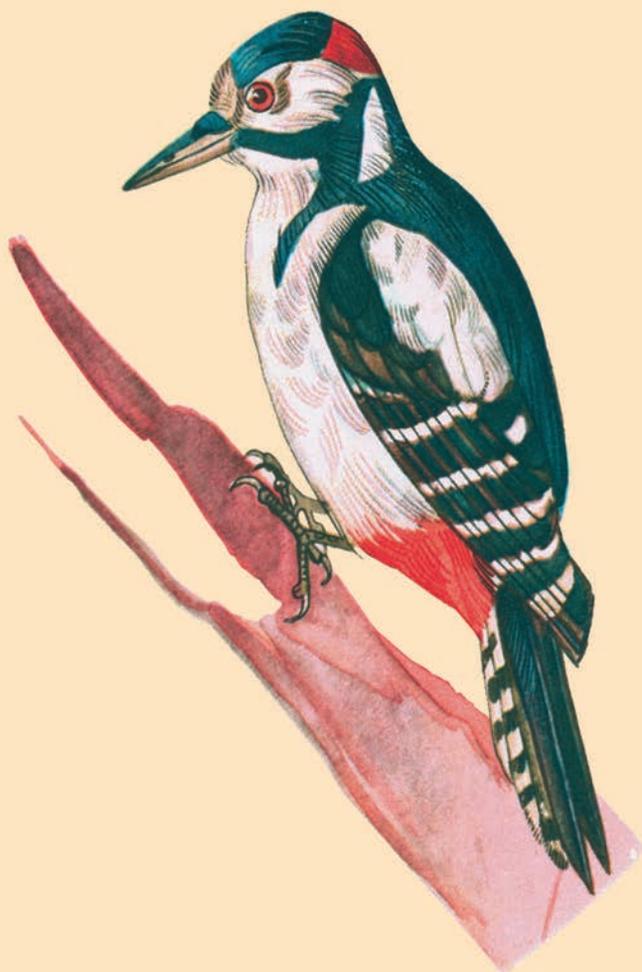
*Лесник.* Нет. Птицы осторожные! Но купаться любят. Делают это они так: становятся возле лужи и клювиком пробуют воду — не слишком ли она холодная или теплая. Затем входят в воду, мочат головку и начинают хлопать крылышками и трясти хвостиком. Брызги летят во все стороны! А после купанья надо и посушиться! И все летят на куст и греются на солнышке!

*Аня.* Я видела, как воробушки купаются в песке и даже в пыли! Зарываются поглубже и хлопают крылышками, как будто купаются в воде?! Зачем?

*Лесник.* В жаркие дни они таким способом очищают крылышки от попавших туда мельчайших насекомых. Вы, наверное, заметили, что воробьи всегда летают стайками. Народ они исключительно дружный. Если один воробей найдет еду, он ни за что не станет клевать ее один! Он тотчас полетит за остальными и всех приведет на пир! И люди, и животные, и птицы — все предпочитают жить в коллективе, так — безопаснее!

• • •

А вы, ребята, угощаете своих друзей, когда вам дарят сладкое?



В роще слышен мерный стук  
И трещит засохший сук.  
Что там за работник?  
— Это дятел-плотник.  
Клювом он долбит кору.  
В ней он делает дыру.

Достает личинок, мошек —  
Всё что нужно для кормежек.  
И летит в дупло осины,  
Где кричат и ждут личинок  
Три дятленка,  
Рты разинув.

## ДЯТЕЛ-ПЛОТНИК

(Зимует у нас)

*Лесник.* А кто в лесу часто стучит по дереву? Почему на стволах деревьев бывает много дырочек? Кто их делает и зачем?

*Аня.* Я знаю. Это дятел!

*Миша.* Подумаешь! Я тоже знаю!

*Лесник.* Отлично. Это, действительно, дятел.

Эта птица очень красивая: костюм у нее черный с белым, а на голове ярко-красная шапочка!

*Аня.* А я видела дятла без красной шапочки! Честное слово!

*Лесник.* Ты видела дятла-маму, а не дятла-папу! Запомните, друзья: в птичьем царстве нарядно одеты обычно папы. А не мамы. Но у некоторых птиц папы и мамы одеты одинаково.

*Миша.* Эх! А у нас наряжаются только мамы! А зачем дятел стучит по стволу дерева?

*Лесник.* Под корой живет множество жучков, мошек, личинок. Дятел пробивает кору и своим длинным жестким язычком вытаскивает их оттуда. Зимой дятел шелушит шишки и достает из них семена. Поэтому под елкой иногда столько шелухи, что ни земли, ни снега не видно! А еще дятел мастерски раскалывает орехи, как щелкунчик!

*Миша.* Где у него домик?

*Лесник.* Обычно на осине в дупле или в щели на столбе! А какие у дятла прожорливые и шумливые дети! Ужас! Целый день трещат без перерыва, требуя еду. Хорошо еще, что у дятла немного птенцов — не больше шести.

• • •

Ребята! Кто из вас в лесу видел дятла? Что он делал?



Снегирь-папа

Снегирь-мама

Кто развесил на кустах  
Средь зимы фонарики?  
Чья семья пушистых птах,  
Красных, словно шарики?  
— Это стайки снегирей  
На ветвях качаются,  
Семена, что пожирней,  
Выбрать все стараются.

Всю цветущую сирень  
Вы, ребята, не срезайте  
Хоть немножко оставляйте,  
Чтоб в морозный зимний день  
Корм всегда хранился там  
Специально снегирям!

## СНЕГИРИ-ФОНАРИКИ

*(Зимуют у нас)*

*Лесник.* Поговорим об очень красивой птице — о снегире. Он чуть побольше воробья, но кажется намного крупнее — настолько он пушистый! У пап брюшко и грудка ярко-красные, а мамы — целиком серовато-розовенькие. Снегирей особенно легко увидеть зимой. Обычно они стайками рассаживаются на кустах и выклевают семена из оставшихся засохших цветов. Зрелище фантастическое! словно кто-то развесил на заснеженных ветках ярко-красные фонарики!

*Миша.* Почему снегирей можно увидеть только зимой?

*Лесник.* Я не говорил, что только зимой. Просто зимой на фоне белого снега они видней. А летом из-за яркой окраски снегيري стараются не попадаться на глаза. И для своих гнезд выбирают густой ельник. В такой чащобе ни человек, ни хищник их не заметит и они выведут птенцов.

*Аня.* Снегири немножко ленивые, да?! Я видела зимой через окно, как они сидели на сирени и очень медленно, лениво перелетали с ветки на ветку.

*Лесник.* Просто снегيري очень аккуратно обклеивают каждую гроздь сирени, чтобы не потерять ни одного семечка. При этом они переговариваются между собой. Их песенка похожа на тихий звон невидимых колокольчиков.

• • •

Видите, насколько наряднее одет папа-снегирь?!

Как вы думаете: название "снегирь" связано со словом "снег"? Если да, то почему?



К нам прилетел из рощи  
Звончечек-зяблик в сквер  
И свистнул на всю площадь  
Так громко, звонко, мощно,  
Ну, как милиционер!

Такси затормозили,  
Автобус, самосвал.  
Но так и не решили:  
Кто ж подал стоп-сигнал?!

## ЗВОНОЧЕК-ЗЯБЛИК

*(На зиму улетает)*

*Аня.* Зяблик! Наверное, этой птичке всегда холодно, она зябнет?!

*Лесник.* Возможно. Зяблик прилетает к нам из теплых краев рано весной, когда ночью и утром еще трещат морозы. Деревья голые. В лесу тихо. Птичьих голосов не слышно. И вдруг — звонкая трель! Как звоночек или свисточек!

*Аня.* По-моему, я видела зяблика у нас в саду. У него темно-красная грудка, да? Он сидел низко на березе и не то свистел, не то звенел!

*Лесник.* Совершенно верно, это был зяблик-папа, так как зяблик-мама гладко-серенькая. Ребята из городского кружка любителей птиц прислали мне шуточные стихи про зяблика.

Друзья, ответьте мне на совсем простой вопрос: как передвигаются птицы по земле? Знаю, что вы ответите мне: они прыгают. А вот если вы понаблюдаете за зябликом, то увидите, что он не прыгает, не скачет, а как будто катится на невидимых роликах! На самом-то деле, он, конечно, прыгает! Но у него короткие лапки и мелкие "шаги", и нам кажется, что он катится!

*Аня.* Что он ест?

*Лесник.* Зернышки, семена, любит крошки с нашего стола.

*Аня.* Я попробую подкармливать зяблика весной. Может, и получится!?

*Лесник.* Кто делает что-нибудь от доброго сердца, обязательно получится!

• • •

А каких птиц подкармливаете вы, ребята?



Снует бесстрашно меж ногами,  
Ничуть нас не боится.  
Доверчивая птица  
Привыкла жить уж с нами.

Но голубь — умница, ученый!  
Коль нужно, помогает:  
Нам письма доставляет  
И служит почтальоном.

## ГОЛУБЬ-ПОЧТАЛЬОН

(Зимует у нас)

*Лесник.* Голубей-то вы хорошо знаете. Они бывают черные, белые, серые, рыжие. А перышки у них на шейке переливаются синим, зеленым и лиловым цветом, как на мыльном пузыре. Люди издавна приручили голубей и теперь эти птицы без нас могут погибнуть. Они — наши спутники. В городах голуби обычно селятся на теплых чердаках.

*Миша.* А я видел, как голуби собираются возле мусорных ящиков и даже иногда залетают туда.

*Лесник.* Зимой голубям, да и всем другим птицам трудно найти корм. Вот они и выискивают остатки от брошенной среди мусора еды. Хорошо, если найдется человек, который подкармливает голубей.

*Миша.* А правда, что голуби могут переносить письма? — Я слышал от ребят.

*Лесник.* Правда. Люди научили этих птиц переносить письма в определенное место. Письмо привязывают к лапке. Во время войны голуби служили почтальонами, перелетали через границы и доставляли письма адресату.

*Аня.* А почему голубя часто рисуют с веточкой в клюве?

*Лесник.* Голубь — одна из самых добрых и мирных птиц. За это люди избрали ее символом, то есть примером, мира и дружбы. А веточка у него в клюве означает, что он несет добрую весть о мире и дружбе.

*Аня.* Теперь я понимаю, почему в большие праздники в воздух выпускают стаи голубей — в знак дружбы, да!?

• • •

Ребята, а, ведь, птиц можно подкармливать и на балконе! Верно? А у вас есть балкон?



Рыщет в поисках добычи —  
Мирных пташек и мышей.  
Террорист он в мире птичьем,  
Знает, нет его сильней.  
Он с вершины острым глазом  
Ищет дичь, как хитрый лис!  
Как завидит птаху — разом  
Камнем падает он вниз.

Хватит ли у нас силенки  
Чтобы ястреба спугнуть?  
Хватит!  
Надо крикнуть звонко!  
Надо бить в ладоши громко!  
Хищника охватит жуть —  
Позабудет сюда путь!

## ВРАГ-ЯСТРЕБ

(Зимует у нас)

*Лесник.* Среди птиц и животных есть свои хищники. Для птиц самый страшный враг — ястреб, но есть и другие. Все они нападают на птичек, на полевых мышек и кормятся ими.

*Аня.* Ой, как ужасно! Они ловят только маленьких птичек?

*Лесник.* Нет, не только. Ястреб может унести в клюве и крупную птицу, даже курицу. Сам он не очень большой — чуть крупнее голубя. Но у него большие широкие крылья, крепкие лапы и острый клюв, а когти — как железные крючки. Кого хочешь зацепит и поднимет в воздух! А потом расклевывает. Цветом он коричневый с красивыми узорами, брюшко и грудка светлые в полоску.

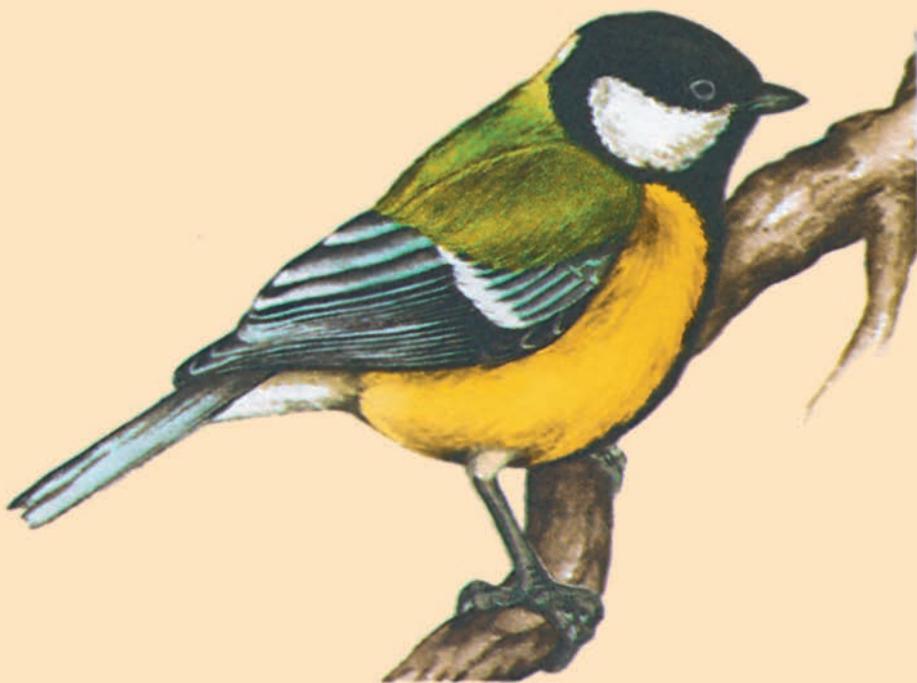
*Миша.* А где у него гнездо?

*Лесник.* На самых высоких деревьях. И вот что интересно: он выводит птенцов гораздо позже, чем все другие птицы. А почему? Потому что хищник кормит своих птенцов только что пойманными живыми птахами. Значит, ему нужно очень много еды — птичек. А птиц особенно много, когда у других мирных птиц появляются птенцы! Эти маленькие несмышлениши еще не знают, где их может ждать опасность. Вот ястреб и пользуется их неопытностью!

*Аня.* Как всё это страшно! Я буду внимательно охранять в саду своих птах! Они такие доверчивые — всем верят!

• • •

А кто из вас видел ястреба в зоологическом саду?



Желта грудка у синицы  
С тонкой черной полосой,  
Ножки сини у певички,  
Щечки блещут белизной.  
Непоседа эта птица —  
Ей на месте не сидится!  
Кувыркается на ветке,

Вниз повиснет головой,  
Свистнет звонко, клюнет метко  
И опять наверх стрелой!  
Ты, синица — акробатка!  
Тебе путь на спортплощадку!  
А еще тебе подстать  
Было б в цирке выступать!

## СИНИЦА-АКРОБАТКА

(Зимует у нас)

*Миша.* Я знаю эту птичку. Она все время вертится, как заводная.

*Аня.* Мне так нравится, как синички тенькают: "тень-тень-тень!" Осенью и зимой я кладу им в саду корм. Они меня уже не боятся и некоторые берут корм прямо из рук! Я кормлю их всем, что остается от нашего стола — крошками хлеба, творога, сыра. Но больше всего синички любят семечки подсолнуха! А еще — всё жирное: маргарин, сало.

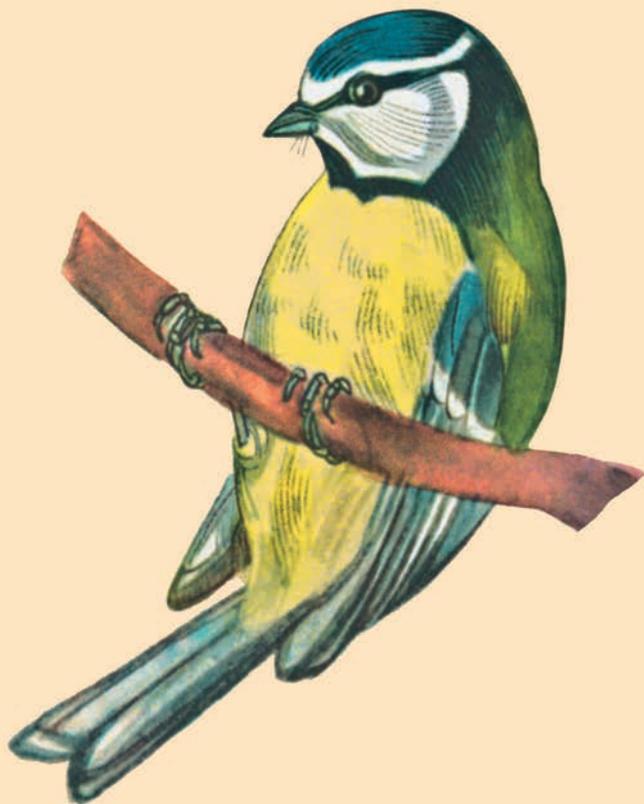
*Миша.* Подумаешь, какая зазнайка! Я бы тоже мог их кормить!

*Лесник.* Будь вежлив, *Миша!* Аня делает доброе дело: она помогает синичкам не умереть зимой с голоду. Если их не подкармливать, из десяти синичек выживет только одна! Остальные девять умрут от голода. Если мы будем зимой синиц подкармливать, то они за это очистят наши сады от вредителей-насекомых и на деревьях и кустах родится больше плодов и ягод.

Друзья! Помните, как клюют зернышки птицы? Например, воробьи? Стоя на лапках, они быстро наклоняют головку и клюют зернышки. А у синичек другие правила поведения "за столом". Синичка одной лапкой цепко держится за ветку, чтобы не упасть, а другой — придерживает корм и ловко его расклевывает! Кстати, так же делают и крупные птицы.

• • •

Ребята, не выкидывайте крошки хлеба со стола, собирайте их и бросайте птицам!



Голубенькая шапочка  
И хвостик голубой  
И крылышки. А лапочки  
И шейка с чернотой.  
День целый она трудится  
И весело поет.

Когда ж над птичьей улицей  
Враг-ястреб вдруг закружится,  
Сигнал всем подает.  
И птицы разлетаются  
И от врага спасаются.  
А после все подряд

"Спасибо" ей твердят!

## ЛАЗОРЕВКА-СИГНАЛЬЩИЦА

(Зимует у нас)

*Лесник.* Посмотрите на картинку! Что вы можете сказать об этой птахе?

*Миша.* Она немножко похожа на синичку — у нее тоже желтая грудка. А вообще-то она, скорее, голубого цвета, особенно головка, крылышки и хвостик. Я ее никогда не видел.

*Лесник.* Молодец, *Миша.* Ты уже разбираешься в птицах. Действительно, эта пичуга — родственница обычной синицы.

Ее называют лазоревкой, потому что голубой цвет еще называется лазоревым. Это старинное красивое слово. Сейчас мы говорим про небо: "Какое сегодня небо голубое!" А раньше говорили: "Какое нынче небо лазоревое!" Лазоревка — трудяга: она за лето выводит дважды по 10—16 лазорят! Представляете себе, сколько ей приходится собирать насекомых и семян, чтобы прокормить два таких огромных семейства!?

*Аня.* Они прилетают ко мне на кормушку. Раз я положила туда семечки от арбуза. И, знаете, лазоревки вместе с синичками их все съели! А раньше мама выбрасывала арбузные семечки!

*Лесник.* Лазоревка прекрасно поет! Заслушаешься ее! Птичка она дружелюбная. А какая глазастая! Она часто первой обнаруживает ястреба. Тогда она тут же взлетает вверх и издает длинный громкий сигнал тревоги! Птицы, услышав тревогу, разлетаются и успевают спрятаться. Думаю, мы имеем право называть ее "сигнальщицей", не так ли?!

• • •

А вы часто говорите "спасибо"? Кому? За что?



На земле его не встретить,  
На деревьях не найти.  
Вольно он живет, как ветер,  
В небе любит лишь пути!

Быстрый, черный, острокрылый,  
Режет воздух выше крыш.  
Знает твердо: скорость — сила!  
Кто же это? — Летчик-стриж!

## ЛЕТЧИК-СТРИЖ

(На зиму улетает)

*Лесник.* Какая птица никогда не садится на землю? Не знаете? Попробую вам подсказать. Птица эта черная, не очень крупная, с длинными острыми крыльями.

*Миша.* А где она живет — в городе или в деревне?

*Лесник.* И там, и там. Ей всё равно где. Потому что она живет в... воздухе! Она даже спит в полете. А летает эта птица с огромной скоростью и считается чемпионом по этому виду спорта! А вот лапки у нее такие слабенькие, что она не может оттолкнуться от земли, чтобы взлететь! Поэтому на землю и не опускается, на земле она погибнет. В воздухе летает множество насекомых. А наша птица летит так быстро с открытым клювом, что насекомые сами попадают ей "прямо в рот"!

*Аня.* Как в сказке!

*Миша.* Ну скажите же нам, что это за птица?!

*Лесник.* Это — стриж!

*Аня.* А если стриж упадет на землю, можно ему помочь?

*Лесник.* Можно и нужно. Позовите взрослых, особенно тех, кто повыше ростом, и попросите подбросить бедную птицу вверх как можно выше. Тогда стриж в воздухе расправит крылья и взлетит! Понаблюдайте, ребята, как вечером перед сном стаи стрижей стремительно носятся в воздухе и пронзительно свистят. Может быть, это их вечерняя гимнастика?!

*Аня.* А может, они благодарят нас за то, что мы спасли от гибели одного из их товарищей?!

• • •

А вы, ребята, спасали когда-нибудь птиц?



Наши ласточки – сестрички,  
Но живут не вместе!  
Гнездышки в особом месте  
Строят эти птички.  
Кто под крышей выбирает  
Спальню для детишек,  
Кто под берегом копает  
Норки для малышей.  
Ласточки-друзья!  
Как люблю вас я!



## ЛАСТОЧКИ-СЕСТРИЧКИ

*(На зиму улетают)*

*Лесник.* Знаете, какие из себя ласточки? Чуть побольше воробья, с длинными острыми крылышками и раздвоенным на конце хвостом. Бывают ласточки иссиня-черные с белыми грудкой и брюшком. Гнездышки свои они прилепляют под крышами наших домов. Чтобы гнездо держалось прочнее, ласточки смачивают его слюной. Мы условимся называть этих ласточек домовушами. У них есть сестрички коричневого цвета. У них грудка и брюшко бежевые — под цвет песка. Живут эти ласточки в норках, которые они копают на обрывистых берегах рек и озер. Назовем их береговушами.

*Аня.* Как же они живут на берегу?! Ведь их так легко там поймать!

*Лесник.* Нет, не так-то легко! Они роют малюсенький вход в норки, похожий на мышиный. Из норки вглубь идет длинный коридор. И только в конце его — гнездышко.

*Миша.* А какая длина коридора?

*Лесник.* Огромная! Иногда один метр! Так что птенчики в безопасности. А вот догадайтесь: почему береговуши коричневого цвета?

*Аня.* Наверное, потому что они живут в песке, в земле.

*Лесник.* Твой ответ, *Аня*, и правильный, и неправильный. Ты думаешь, что ласточки испачкались в песке?! Нет. Природа дала им коричневую окраску для того, чтобы они были такого же цвета, как песок и глина, и чтобы врагам было труднее их заметить и поймать. Кстати, на землю они не опускаются, хотя часто летают совсем низко. Насекомых они ловят в воздухе, как это делают... Кто?

*Аня, Миша.* Стрижи!

*Лесник.* Правильно! Потому что ласточки так же, как стрижи, живут в воздухе и на землю не садятся.

• • •

Ребята! Кто из вас видел на высоком берегу речки ласточкины норки? А ласточки туда залетали?



Чья это песня: "Фью-тиу-лиу"?  
Где тот певец верхолаз?  
Может быть, прячет фокусник Кио  
Чудо лесное от нас?

Дрогнули листья песне вдогонку.  
Кто их коснулся крылом?  
Ты ль, нелюдимка-иволга звонкая,  
Желтая с черным хвостом?

## НЕЛЮДИМКА-ИВОЛГА

*(На зиму улетает)*

*Аня.* Несколько раз я слышала в саду где-то высоко на березе замечательное пение какой-то птицы. Но иногда оно вдруг прерывалось и тут же слышались ужасно противные звуки — как будто скрипят несмазанные колеса телеги! А птицу я и не видела.

*Лесник.* *Аня!* Ты слышала пение и крик птицы, скрывающейся от людей — птицы-нелюдимки. А зовут ее иволгой.

*Аня.* Наверное, она зелененькая и такая маленькая, что среди листвы наверху берез ее и не заметишь?

*Лесник.* Не угадала ты, *Аня!* Иволга — птица крупная и очень красиво одетая: и папа, и мама ярко-желтые! Только крылья и хвост черные. Иволга держится подальше от людей и жилья, скрывается среди густой листвы на высоких деревьях. А песенка у нее замечательная: несколько раз повторяющееся "фью-тиу-лиу!". А вот крик, действительно, пренеприятный — "Вжяяса!". Иволга — редкая красавица! Если бы среди птиц устроили конкурс красоты, я уверен, что иволга заняла бы первое место и ее стали бы величать "Мисс Птица-красавица".

*Миша.* Корону бы на нее надели, что ли?!

*Аня.* Как интересно! Я буду считать ее сказочной птицей: песню слышишь, а певицу не видишь!

• • •

А сколько птиц вы можете узнать по их песням?



Как комочек беленький  
С розовеньким птаха.  
Парами средь зелени  
Держатся без страха.  
Хвостики — как палочки  
Черные с полоской.  
Любят игры в салочки  
Синицы-длиннохвостки!

В зимний холод,  
В снегопад  
Папа, мама в сад летят  
И ведут с собой ребят —  
Синичат!  
Друг за дружкой спешат  
И тихонько верещат  
Все подряд!

## СИНИЦА-ДЛИННОХВОСТКА

(Зимует у нас)

*Аня.* Миша, посмотри на картинку: это синица-длиннохвостка!

*Миша.* Какая это синица?! Сама посмотри, она светленькая с розовым! Да еще вдобавок с длинным хвостом!

*Лесник.* Аня права. Эту пичугу называют синицей-длиннохвосткой. Видишь, как много разных видов синиц?! Эта синичка очень искусно вьет гнездо на деревьях. Оно из травинок, мха, стебельков растений. А сверху синичка прикрывает его листочками, чтобы никто не догадался, что тут гнездышко — круглое, как шарик!

*Аня.* Я видела у нас в саду зимой целую компанию таких синичек! Они летели друг за дружкой, как будто играли в салочки! Красивые они!

*Лесник.* Не только красивые! Но сперва ответьте мне на вопрос: когда осенью у других птиц птенцы подрастают и разлетаются из гнезда в разные стороны, сохраняют ли они дружбу со своими родителями и братишками, и сестрами?

*Миша.* Конечно, сохраняют! Так же, как и мы!

*Лесник.* Нет! Они полностью забывают друг друга! Бывший птенец встретится на ветке со своей мамой и не узнает ее! А мама не узнает своего птенца. Вот так! А у синичек-длиннохвосточек папа и мама целый год не бросают своих детей! Всю осень и зиму летают вместе с ними! И только весной каждый птенец отделится, чтобы создать себе семью.

*Миша.* Какие они дружные!

• • •

Каких птиц вы встречаете чаще всего зимой? Где?



Зовут белобокой,  
Хоть черная сбоку,  
Одета так строго —  
Как будто в дорогу.  
Хвост черный, прямой,  
Длинный такой  
В полете ей служит.  
И руль ей не нужен!

Сорока-воровка  
Украсть может ловко  
Блестящий предмет:  
Кольцо, цепь, браслет!  
И спрячет плутовка  
Находку так ловко,  
Разведчик и тот  
К ней путь не найдет!

## СОРОКА-ВОРОВКА

(Зимует у нас)

*Аня.* Зачем сороке такой длинный хвост? Она и так большая, тяжелая! А с таким длинющим хвостом лететь-то труднее?!

*Лесник.* Длинный хвост служит птице рулем, чтобы она могла повернуть в воздухе, куда хочет — вправо, влево. Скажите мне, разве может шофер вести машину без руля?

*Миша.* Конечно, нет! Без руля он будет ехать только в одну сторону. Как это Аня сама не понимает?!

*Аня.* А почему говорят “не трещи, как сорока”?

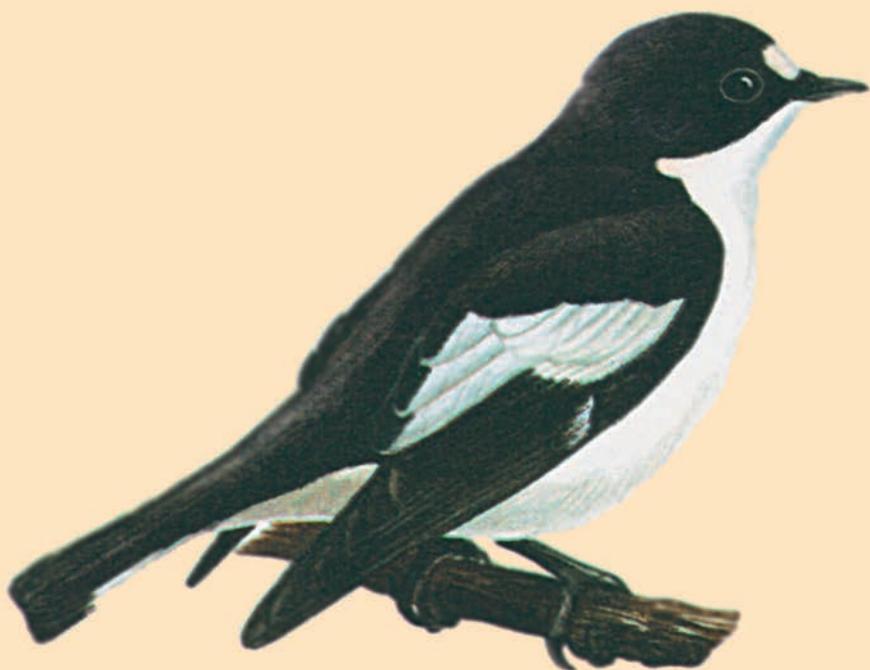
*Лесник.* Потому что сорока не поет, а трещит! И когда кто-нибудь говорит так быстро, что нельзя понять, то это похоже на трескотню сороки. А еще сороку называют воровкой, потому что она ворует на грядках клубнику!

*Аня.* Мы даже поставили в огороде чучело: на палки надели папин старый костюм, а я дала свой берет. Пусть сорока думает, что в огороде стоит хозяин.

*Лесник.* Лакомиться ягодами в огороде любят все птицы, не только сорока. А называют ее воровкой вот почему. Сороке нравятся блестящие предметы — ложки, кольца, цепочки. И она может незаметно их унести! Свою добычу она прячет в тайник, найти который никто не сможет! Вот какая она хитрая! На всякий случай, советую вам, друзья, не оставлять блестящие игрушки на улице без присмотра! Как знать? Вдруг они понравятся сороке и она их унесет?!

• • •

Часто ли вы видите в городе сорок?



Темненькая эта птичка.  
Мухоловка — ее кличка.  
На боках как блески  
Белые полосы.  
Забияка-мухоловка!

Ты врагов гоняешь ловко,  
Не даешь поблажки!  
Но не трогай же, плутовка,  
Ты работниц-пташек,  
Ищущих букашек!

## ЗАБИЯКА-МУХОЛОВКА

*(На зиму улетает)*

*Лесник.* Мухоловка — очень задиристая птичка. Она чуть-чуть похожа на воробья, особенно мухоловка-мама. Но поменьше, потемнее и со светлой грудкой. По ее названию вы уже поняли, что она ловит мух и других насекомых. Делает она это так: сядет на кол или на забор и долго-долго сидит неподвижно для того, чтобы пролетающие насекомые не заметили ее. А она, как увидит близко летящее насекомое, срывается с места и проглатывает его. А потом возвращается на свой наблюдательный пост! *Аня.* Раз я очень удивилась, когда ворону преследовала в воздухе какая-то маленькая птаха, а ворона от нее улетала.

*Лесник.* Наверняка это была мухоловка. Обычно она сидит на дереве недалеко от своего гнезда — охраняет его. Но как только какая-нибудь птица случайно пролетает мимо, мухоловка устремляется за ней! Выгоняет она таким образом всех птиц — и больших, и маленьких! Ей всё равно! Лишь бы кто не тронул ее гнезда!

*Миша.* Я не понимаю, почему большие птицы ее боятся!

*Лесник.* Потому что мухоловка настолько внезапно набрасывается на случайного чужака, так громко щелкает клювом, пугая его, что тот не успевает оглянуться и в страхе удирает! Она может даже выдернуть перо из хвоста улетающей птицы! Мухоловка — птица подозрительная: в каждом видит врага! Поэтому и нападает на всех!

• • •

Как вы думаете, ребята, если бы мимо гнезда мухоловки пролетел ястреб, она бросилась бы за ним? Не побоялась бы?



Косолапушка-ворона!  
Заслужила ты корону.  
По смекалке в Царстве птиц  
Ты — царица из цариц!  
Коль найдешь сухую корку,  
То ее чтоб раздолбить,  
Ищешь лужу, фантазерка!  
Но не для того, чтоб пить,  
А чтоб корку размочить!

Ясен твой язык для нас.  
Если каркнешь ты шесть раз —  
Ты сигналишь всем: "Тревога!  
Мне летите на подмогу!"  
Если ж два иль три — то знак:  
"Всё спокойно, мирно так!"

## ВОРОНА-УМНИЦА-РАЗУМНИЦА

(Зимует у нас)

*Лесник.* Опишите мне ворону.

*Миша.* У нее здоровенные когти и большой клюв. Я видел, какие огромные куски она вытаскивала из мусорного ящика. Не понял только, зачем ей нужны пакеты из-под молока и кефира?

*Лесник.* Она склевывает оставшиеся на стенках пакетов жир и сливки.

*Аня.* Ворона нашла у нас в саду кусок черствого хлеба. Но расклевать не могла. Тогда она полетела к луже и опустила туда хлеб! Подождала, пока он размокнет и тогда стала есть! Умница, правда?

*Лесник.* Но вот что самое замечательное: ученые разгадали частично "язык" вороны. Когда она произносит "Карр!" один, два или три раза, это означает, что у нее всё в порядке, она спокойна. А если она скажет "Карр!" четыре или пять раз, это знак того, что она встревожена. А уж если прокаркает шесть раз подряд — это сигнал тревоги, бедствия, крик о помощи! Получается, что у вороны шесть слов. Каждое "Карр!" — слово!

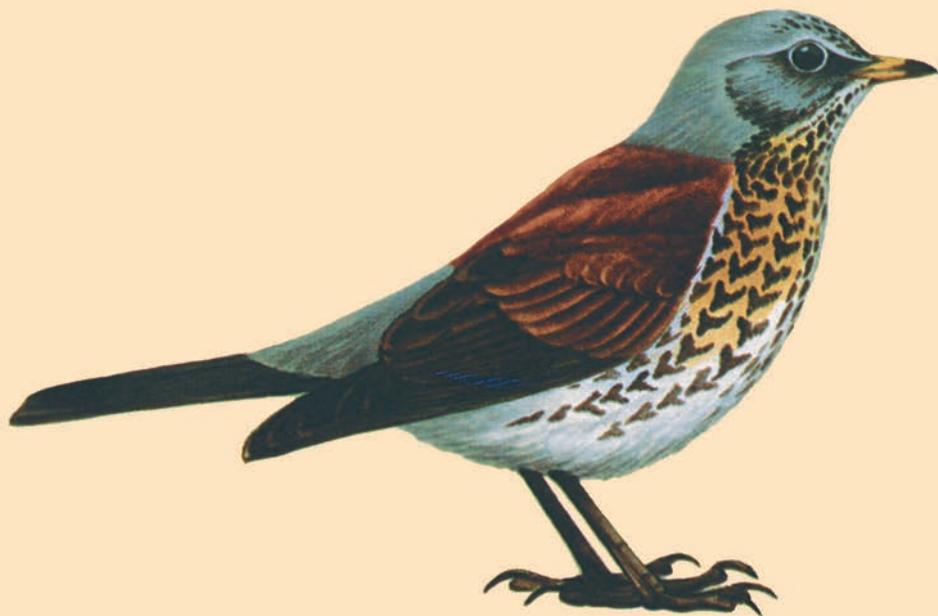
Но ворона и хищница. Может разорить гнездо, унести птенчика, поймать мышку-полевку. Но больше всего корма вороны находят на мусорных свалках.

*Миша.* А какая у них семья?

*Лесник.* Очень дружная, как и у большинства крупных птиц, папа и мама по многу лет живут вместе. Забот у них немало, потому что воронята ужасно непослушные. Из гнезда вылетают, а корм находить сами еще не умеют! Вот и приходится родителям до глубокой осени кормить своих детей!

• • •

А вы можете нарисовать ворону, не глядя на картинку?



Что за шумных птиц ватага  
Прилетела из оврага?  
Крапинки на белой грудке —  
Будто выкрасил кто в шутку!  
Прилетели в сад дрозды.  
Обнаружили плуты,  
Что рябины здесь кусты.  
Будет много им еды!

Глядь: уж на стволах берез  
Несколько лохматых гнезд!  
Летом солнышко пригреет  
И рябина покраснеет.  
Осенью рябина — сласть!  
Ей полакомиться — всласть!

## ДРОЗД-РЯБИННИК

(На зиму улетает)

*Лесник.* Поговорим сегодня о дроздах. Чаще всего встречаются дрозды-рябинники. А еще есть певчие дрозды, черные дрозды, которые поют не хуже соловья! Питаются дрозды ягодами рябины. Они очень умно выбирают место для гнезда. Строят его вплотную к стволу между двумя толстыми ветками. Поэтому гнездо прочно держится. Кроме того, дрозды смазывают его снаружи глиной.

*Миша.* Глиной?! Откуда ж у них глина? Они что, приносят ее?!

*Лесник.* Да. Приносят. Вот и получается, что у дроздов две профессии — строители и штукатуры!

*Аня.* Объясните, пожалуйста, мне: я гуляла по саду, и вдруг слетелась целая стая дроздов и с криками и трескотней стала надо мной кружиться! Я испугалась и убежала.

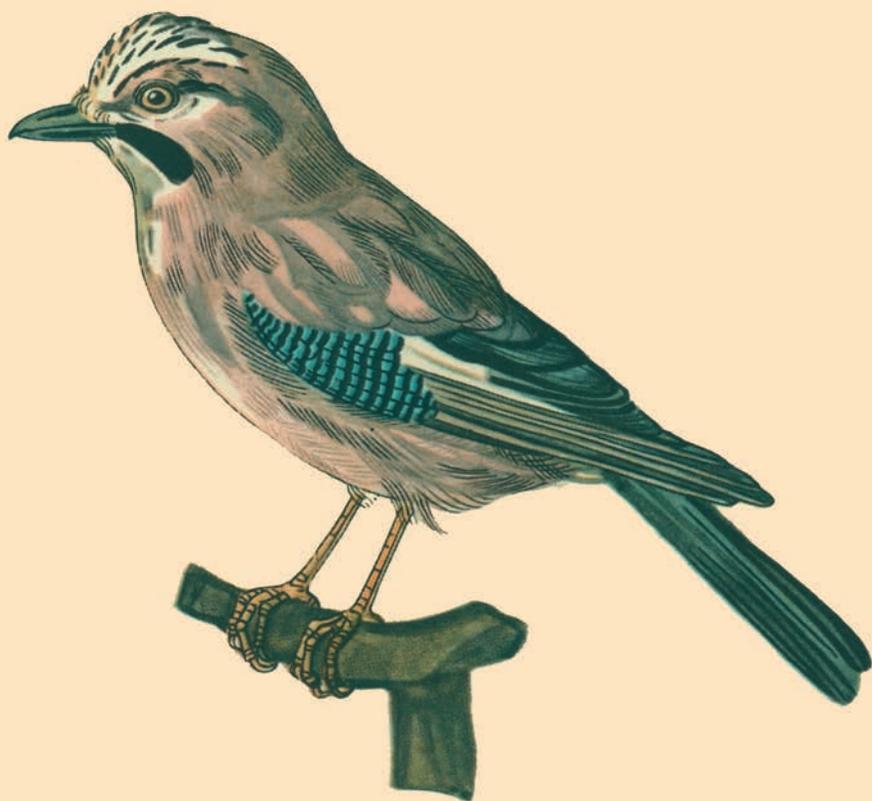
*Лесник.* Сейчас я объясню. Но сперва ответьте-ка мне на такой вопрос: когда птенцы подрастут, они остаются в гнезде?

*Аня, Миша.* Нет, конечно!

*Лесник.* Правильно — они вылетают из гнезда! Значит, к этому времени они уже умеют летать, да?! А вот дроздята, хотя летать еще не умеют, храбро выбрасываются из гнезда на землю, в траву! И бродят там. Родители глаз не сводят со своих смелых детей и часто-часто спускаются и в траве кормят их! Когда трава высокая, дроздята можно не заметить и случайно раздавить. Поэтому, *Аня*, дрозды и слетелись к тебе, чтобы отогнать от того места, где были их дети.

• • •

Ребята! Летом надо ходить по траве очень осторожно. Почему?



Это кто? Крикунья-сойка  
Вверх по веткам скачет бойко?  
— Да, она. Ее прическа,  
Плечи с голубой полоской,  
Рыжеватый перьев тон,

Ну, а, главное, — трезвон!  
То мяукнет, словно кошка,  
То залает, то немножко  
Помолчит,  
А потом как закричит!

## КРИКУНЬЯ-СОЙКА

(Зимует у нас)

*Миша.* Прошлым летом в лагере мы видели большую темно-рыжую птицу, которая кричала таким противным голосом, так пронзительно, хоть уши затыкай! Мы выгнали ее.

*Лесник.* Это была сойка. Птица весьма интересная. Она может не просто кричать, а лаять, как собака, мяукать, как кошка, и подражать голосу разных животных и птиц. Вот какая она "ученая"!

*Миша.* А кто ее этому учит?

*Лесник.* Никто. Она — самоучка!

*Аня.* Теперь я поняла все! Раз я услышала, что в саду лает собака. Выглянула в окошко и вижу — наша кошка, задрав хвост трубой, удирает за сарай. Я выскочила, чтобы прогнать собаку. А собаки-то и не было! Да и калитка была заперта. Зато на ветке яблони низко сидела эта самая сойка и лаяла! А какая она красивая! На крылышках ярко-голубые с белым полосы! Я находила в траве такие голубые перышки и собирала их, но не знала, чьи они.

*Лесник.* Сойка — большая любительница клубники! Она может очистить всю грядку. Ты, *Аня*, из огорода ее выгоняй! И вообще она птица хитрая. Мелкие птахи ее побаиваются: она может, как ворона, разорить гнездо. Ближе к человеку сойка не подойдет. А уж если увидит у человека ружье, тотчас улетит!

*Миша.* Откуда она знает, что ружье — опасная штука?

*Лесник.* Все большие птицы чувствуют опасность при виде ружья. Значит, они видали, как злые люди стреляли в беззащитных птиц.

• • •

Если вы увидите, что кошка охотится за птицей, что вы сделаете?



Трясогузка-трясохвостка  
С очень гладенькой прической  
По дорожкам бегаёт,  
Мошками обедает.  
Когда отдыхает,  
Хвостиком качает.  
Трясогузка — смелая!  
Вот что она делает:

К берегу подходит,  
Храбро в воду входит,  
Собирает там жучков,  
Водолазов-паучков  
И личинки комаров.  
Каждый раз — большой улов!  
Завтрак ей всегда готов!

## ТРЯСОГУЗКА-ТРЯСОХВОСТКА

*(На зиму улетает)*

*Лесник.* Есть птичка, которую называют трясогузкой. "Гузка" — это хвостик вместе с попочкой.

*Миша.* Значит, она трясет хвостиком?!

*Лесник.* Ну да! Поэтому мы и прозвали ее "трясохвосткой".

*Аня.* Я заметила, что она ловит насекомых не в траве и на кустиках, а на дорожке. Она так похожа на балерину! Все время как будто танцует!

*Лесник.* Трясогузка ловит насекомых даже на шоссе! Потому что гладкая поверхность быстрее согревается, а жучки и мошки тоже любят тепло и выползают на свою погибель: трясогузка тут же их ловит! Друзья! Сделайте интересный опыт: киньте на дорожку маленький кусочек сыра или творога! Трясогузка подбежит к нему, посмотрит, покачает хвостиком и отбежит. А если вы сделаете из этого кусочка шарик, кинете его и он покатится по дорожке, трясогузка помчится за ним и, когда он остановится, расклюет его и проглотит! Потому что трясогузка принимает катящийся шарик за движущееся насекомое!

*Аня.* А по телевидению показывали, как трясогузка ходит по водичке на ручейке! Зачем она это делает — просто так?

*Лесник.* Нет, птицы и животные ничего не делают просто так. У трясогузки длинные ножки и она заходит в воду за кормом: ловит там водяных насекомых!

• • •

Ребята! Попробуйте бросить трясогузке шарик из сыра или хлеба!



В черном костюме галка  
Важно идет вразвалку.  
Очень к лицу ей, очень  
Серенький шарф и платочек.

Но ярче всего по окраске —  
Светлые бусинки глазки!  
Ах, светлоглазка, bravo!  
Ты хороша на славу!  
Но ... говоришь картаво!

## ГАЛКА-СВЕТЛОГЛАЗКА

(Зимует у нас)

*Лесник.* Найдите на рисунке у галки особенность, которой нет у остальных птиц!

*Миша.* Галку я видел много раз. Она нескладно ходит, переваливается с ноги на ногу.

*Аня.* Галка ужасно картавая. Как будто она еще только учится говорить, как маленькие дети!

*Лесник.* Это точно. Но на рисунке этого не видно.

*Аня.* А почему художник не раскрасил у галки глазки?! Оставил их белыми.

*Лесник.* Молодец, *Аня!* Будешь орнитологом! Это ученый, который изучает птиц. Так вот, ребята, вспомните, какого цвета глаза у птиц: например, у воробья, курицы и других!

*Аня, Миша.* Темные.

*Лесник.* Совершенно верно. А вот у галки глазки такие светлые, что художник не раскрасил их и оставил белыми!

*Лесник.* У галки, как и у других крупных птиц, гнездо большое, на высоких деревьях. Но очень неаккуратное: прутья торчат во все стороны! Галчата легко могут выпасть из гнезда.

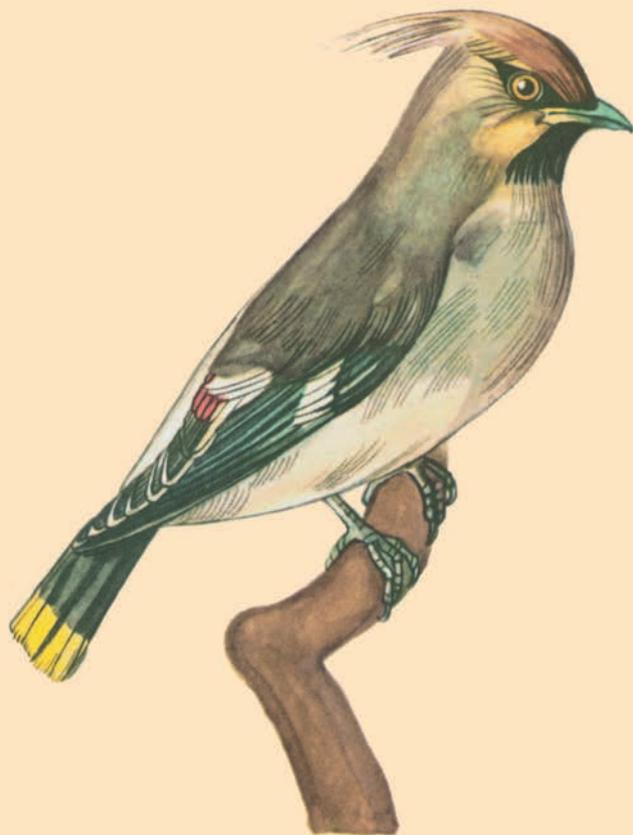
*Аня.* Как они могут жить в таком беспорядке?!

*Миша.* Подумаешь, какая чистюля!

*Лесник.* *Миша,* разговаривай вежливо!

• • •

Если в ваш дом залетит птица, не старайтесь ее поймать! Просто шире откройте форточку или окно, чтобы птица сама вылетела.



Осень. Птицы улетели.  
Вдруг в саду раздались трели!  
Как?! К нам гости? В самом деле —  
Птицы с хохолком сидели  
На кустах: то свистели  
Прилетели. Засвистели,

На рябину дружно сели.  
Разместились еле-еле.  
Во время они успели:  
На деревьях уцелели  
Ягоды, плоды. Всё съели  
И... на север улетели!

## СВИРИСТЕЛИ – ХОХОЛКИ

*(Огни зимуют у нас, другие улетают в тайгу на север)*

*Лесник.* Кто из вас видел птиц с хохолком?

*Аня.* Я видела! У этих птичек на головке забавные хохолки, как на картинках перья у индейцев! Папа дал мне бинокль и я хорошо рассмотрела их. Они очень красивые! Крылышки у них с желтой каймой.

*Лесник.* Наряд у них не яркий, но приятный. Спинка серенькая, верх головки розоватый, на шейке черное пятно и глазки тоже обведены черным. Но самое любопытное — это хохолок на макушке! Они его то поднимают, то опускают.

*Аня.* Один раз в мороз я увидела в окно, что две такие птички лежат на снегу. Я побежала одеться, чтобы помочь им. Я думала, что они умерли. А когда прибежала, их уже не было. Куда они делись?

*Лесник.* Дело вот в чем. Когда голодные свиристели находят рябину и другие кусты и деревья с сохранившимися ягодами, они жадно набрасываются на ягоды и глотают. Ведь птицы не жуют еду, как мы! Ягоды от мороза твердые, как орех. Птички так наполняют зоб, то есть горлышко и шейку, что не могут дохнуть и падают “в обморок” на землю!

*Миша.* Но они не умирают?

*Лесник.* Нет-нет. Пока они лежат на земле, ягодки внутри зоба оттаивают и становятся мягкими. Свиристели оживают! Поэтому Аня и не нашла лежавших на снегу птичек: они ожили и присоединились к стае.

• • •

Ребята! Если вы зимой увидите свиристелей, остановитесь и послушайте их нежную тихую песенку. Среди зимы мало поющих птиц — свиристели, да снегири! Вот и всё!



Так красив он — будто из сказки!  
Крылья желтые с черной каймой,  
Вокруг клюва черная маска,  
Щечки белые, лоб с чернотой.

Франт-щегол на кустик садится.  
Клюнул семечко, расколол.  
И запел! И песня струится!  
Ах! Какой же певец, ты, щегол!

## ФРАНТ-ЩЕГОЛ

(Зимует у нас)

*Лесник.* Первый раз называем птицу "франтом"! Это — щегол. Настолько он красиво одет! При этом и папа, и мама — оба щеголяют в одинаково красивых ярких нарядах!

*Аня.* Посмотри, *Миша!* У него перышки почти всех цветов!

*Лесник.* Щеглы собирают семена растений и кустарников. Их особенно много растет на пустырях. Обожают щеглы чертополох! Он высокий, колючий, с крупными малиновыми цветами, помните?! Там же они находят и другие сорняки, с которыми борются огородники. Так что щеглы помогают садоводам, склевывают семена сорняков.

*Аня.* Никогда не думала, что есть такие помощники! Я так не люблю полоть! А щеглы — певчие птички?

*Лесник.* Да. У них негромкая веселая песня. Вот из-за их песенки и яркого оперения некоторые люди ловят щеглов и сажают в клетку.

*Миша.* Я бы выбрал время, когда хозяина не будет дома и открыл бы клетку, чтобы щегол вылетел на свободу!

*Лесник.* Очень хорошо, *Миша,* что ты добрый! Но когда птица долго живет в клетке, в тепле, всегда накормлена, то ей будет трудно привыкнуть к суровой и полной опасностей жизни свободных птиц: прятаться от мороза, от врагов, находить корм для себя и птенцов. Лучше, друзья, чтобы никто не ловил птиц и не сажал их в клетку! Пусть они поют для нас всех, а не для одного хозяина! Пусть они помогают нам "пропалывать" наши огороды и выращивать хороший урожай овощей!

• • •

Ребята, каких других птиц вы считаете самыми красивыми?



Сова и филин —  
Ночная пара.  
Глаза, как фары,  
Кругом скользили,  
Искали пищу:  
Птенцов, полевок.  
Бесшумен, ловок  
Полет у хищных!  
Как ни старайся,  
Как ни спасайся —  
Добычу сыщёт  
Средь ночи хищник.

## СОВУШКА-СОВА И ФИЛИН-УШАСТИК

*(Зимуют у нас)*

*Миша.* Вы очень мало рассказали нам о хищных птицах — только о ястребе. Наверное, есть и другие?

*Лесник.* Конечно, есть и немало. Давайте поговорим сразу о двух хищниках, похожих друг на друга и по внешности, и по повадкам. Это — сова и филин. Оба темно-рыжие с черными пятнышками. Бывают, правда, и белые совы, очень красивые. Днем филины и совы видят плохо и поэтому выходят на охоту только ночью. Питаются мелкими зверьками и птицами.

*Аня.* Когда я болела, я слышала раз ночью какие-то непонятные звуки: как будто кто-то охал или пугал кого-то! Мне было страшно.

*Миша.* Трусиха ты и фантазерка!

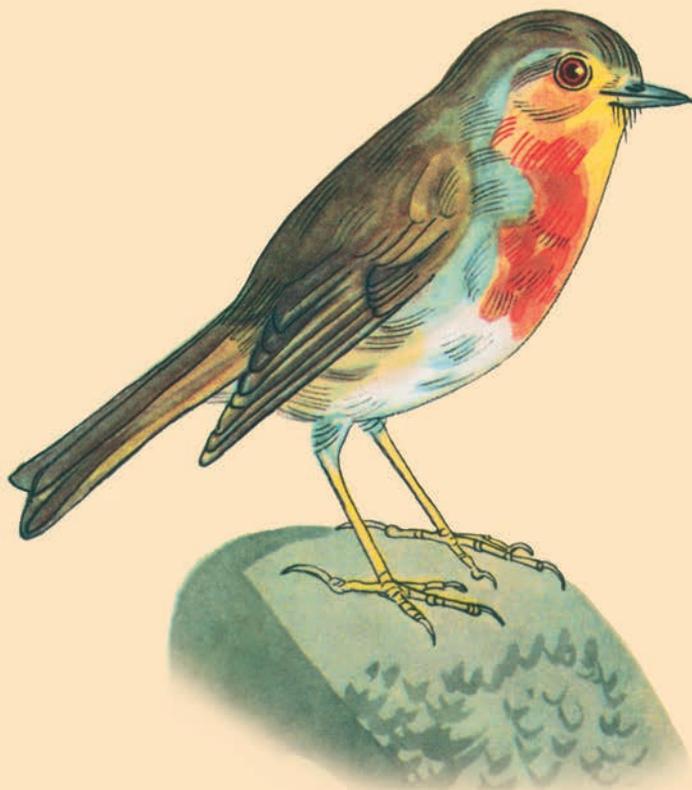
*Лесник.* *Аня*, ты точно описала те ночные звуки. Это ухал филин: "у-ху!". А вот портрет филина и совы: хвост широкий, клюв крючком, когти на лапах острые и загнутые. Филина иногда называют "ушастой совой", потому что у него по бокам головы перышки торчат вверх, как кисточки, и похожи на уши! А глазищи у этих хищников большие, красновато-оранжевые, как фары! "Лицо" у совы и филина круглое, как тарелка. Но самое интересное то, что перышки у них на голове раскрашены так, что их "лицо" немножко похоже на наше! Может быть, поэтому сову считают самой мудрой птицей?!

*Аня.* А как они охотятся?

*Лесник.* Добычу они подстерегают в бесшумном полете или сидят в ветвях дерева. Люди считают сову самой мудрой птицей.

• • •

Скажите-ка, какая знакомая вам птица первой будит всех по утрам?



Рыжегрудочка-зарянка  
Распевает спозаранку.  
По весне у ней забот  
Очень много — полон рот!  
Ищет для гнезда травинки,  
Мох, листочки и пушинки,  
Носит в домик на земле,  
Чтобы детям жить в тепле!

Плохо птицам в день голодный  
Поздней осенью холодной!  
И зарянка под кустом  
Ищет ягодки кругом.  
Подойдет к тебе, стоит,  
На тебя в упор глядит.  
Ты зарянку не пугай!  
Лучше ягодок ей дай!

## РЫЖЕГРУДОЧКА-ЗАРЯНКА

*(На зиму улетает)*

*Миша.* Какая забавная птаха на картинке! С такой рыжей грудкой!

*Аня.* Я знаю ее очень хорошо. Я часто вижу ее у нас в саду, особенно осенью. Она бродит под кустиками смородины и малины и собирает опавшие на земле ягоды.

*Миша.* А почему она не клюет их на кустах?

*Аня.* Потому что на ветках осенью ягод почти не остается — мы все варим из них летом варенье.

*Миша.* Что же ты не оставяешь ягодок для птиц?! А говоришь, что любишь птичек! А как зовут эту рыжегрудую?

*Лесник.* Зарянка. У нее грудка оранжевого цвета, как заря на небе перед восходом солнышка или после захода. Видели когда-нибудь? Еще эту пичугу можно называть "зарянкой" потому, что она распевает свои чудесные длинные песенки на заре.

*Аня.* Я так удивилась, когда в первый раз увидела эту птаху в кустах! Вижу, стоит у самых моих ног какая-то серенькая птичка с рыжей грудкой. Стоит и смотрит на меня. Даже не моргает! А глаза у нее круглые-прекруглые! Она как будто что-то просила у меня. А что — не знаю.

• • •

Ребята! Как вы думаете: что просила зарянка у Ани?



Кто над садом поутру  
Протрубил "Кру-кру! Кру-кру!"?  
Пролетел кто над сосной,  
Важный, черный и большой?

Что за птица, мне скажите?  
Это вóрон-долгожитель!  
Знает только он секрет,  
Как на свете жить сто лет.

## ВОРОН-ДОЛГОЖИТЕЛЬ

(Зимует у нас)

*Лесник.* Сегодня мы поговорим с вами о новой птице — о вóроне.

*Аня.* Простите. Почему о новой? Мы давно слышали о ворóне. Только Вы неправильно ударение поставили и сказали — о вóроне.

*Лесник.* Нет. Я специально подчеркиваю — о вóроне! Не путайте: вóрон и ворóна — разные птицы! Хотя они и родственники, но сильно отличаются друг от друга.

*Миша.* А я думал, что вóрон это папа, а ворóна — мама.

*Лесник.* Нет, неправильно. Ведь про ворóну мы говорим, например: "Ворóна-папа и ворóна-мама вместе вьют гнездо". А про вóрона мы скажем: "Вóрон-папа и вóрон-мама летают высоко". Кстати, не все взрослые знают, что вóрон и ворóна — это разные птицы. Вóрон намного крупнее ворóны. Он весь черный, даже с синеватым металлическим блеском. Людей боится и летает высоко в небе. Гнездо строит на вершине высоких деревьев, в основном — на соснах. А песню свою он не поет, как все птицы, а как будто кричит в трубу: "Кру-кру! Кру-кру!". Но иногда он, как наша знакомая ворóна, и каркает, но только басом!

*Аня.* Я слышала это самое "кру-кру", когда собирала грибы под соснами.

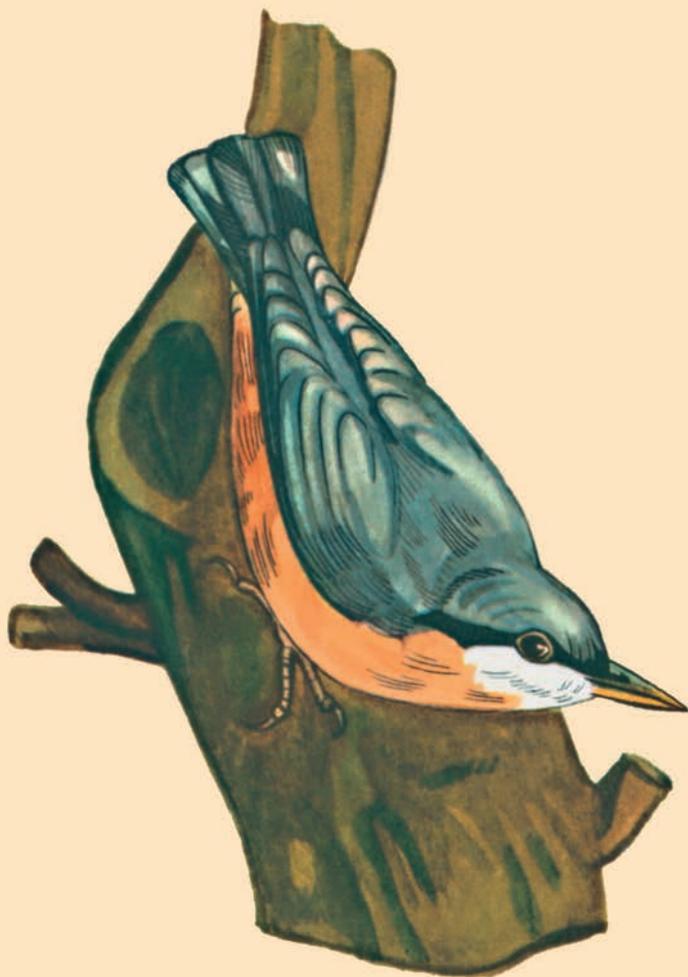
*Лесник.* Но главное отличие вóрона от всех птиц, что он может жить до 100 и даже до 150 лет!

*Миша.* Вот это да! Нам бы так!

*Лесник.* Да, неплохо! А ведь мелкие пичуги живут всего 10—15 лет.

• • •

Ребята! Найдите на картинке в этой книжке ворóну и скажите, чем она отличается от ворóна?



Хвост короткий, цветом сиз,  
По стволу то вверх, то вниз!  
Никак не уймется!  
Поползнем зовется.  
Он с утра до ночи

Летом всё хлопочет:  
Запасается едой,  
Потому что и зимой,  
В стужу и под ветра вой  
Должен накормить ребят —

Поползнят!

## ПОПОЛЗЕНЬ-ХЛОПОТУН

(Зимует у нас)

*Аня.* Никогда не слышала о такой птице! Она что, не летает, а ползает?

*Лесник.* Почему?! Она прекрасно летает. Но еще мастерски ползает по деревьям, вытаскивая из-под коры насекомых и личинок. На кого он, значит, похож?

*Миша.* На дятла! А они похожи между собой?

*Лесник.* Совсем не похожи. Поползень поменьше, цветом темно-серый, даже сизый, с коротеньким хвостиком. А лапки у него длиннющие! В два раза длиннее, чем головка и спинка, вместе взятые. Но мы этого не замечаем, потому что, когда поползень сидит, ножки у него согнуты.

*Аня.* А почему вы назвали его "хлопотун"?

*Лесник.* Потому что он все время хлопочет, причем больше всех! Ему приходится запасать очень много корма на зиму. Потому что он выводит детей не только летом, как все птицы, но и зимой!

*Миша.* Как?! И в мороз?! Как же птенцы не замерзают?

*Лесник.* Гнездышко теплое. А птенчики сидят тесно прижавшись друг к другу. А главное — родители без перерыва наперебой кормят своих поползнят! Еда согревает. Поползень уже с лета начинает запасать корм на зиму: собирает насекомых и семена и складывает в тайник. А зимой он еще расклеывает шишки и вытаскивает оттуда семена — они жирные. Так что забот у поползня круглый год — хоть отбавляй!

*Аня.* Я буду класть поползню на кормушку остатки еды для поползнят.

• • •

Ребята! А какой пушистый лесной зверек, как и птицы, расклеывает шишки и питается их семенами?



Грач очень черный, и грач бесстрашный:  
Идет за трактором вслед по пашням,  
И клювом жестким, большущим, черным  
Склюет он всех червяков проворно!

Пусть знает всяк,  
Что грач — смельчак!

## ГРАЧ-СМЕЛЬЧАК

(На зиму улетает)

*Лесник.* Ребята! Знаете ли вы знаменитую картину, на которой художник нарисовал весну и птиц?

*Миша.* Чур, я первый отвечу. Там нарисованы деревья и стаи больших птиц, летающих над верхушками деревьев.

*Лесник.* Верно. Это картина художника Саврасова. Она называется: "Грачи прилетели!" А это значит, что наступила весна!

*Аня.* Я грачей видала. Они совершенно черные, целиком! А клюв у них большой, то белый-пребелый, будто они вычистили его детской зубной пастой, которую рекламируют по телеку, а то почему-то черный, как сажа.

*Лесник.* Белый клюв только у молодых птиц. Грачи дружные. Даже гнезда вся компания устраивает на одном дереве. Живут поблизости от человека. Очень шумные. Они всеядные: едят всё — червячков, личинок, корешки растений, остатки от нашей еды и многое, что они находят на мусорных свалках. Любят они копать и на наших грядках в огороде! Земля там рыхлая и вытащить какого-нибудь червячка очень легко! Но при этом они вредят корешкам посаженных растений, и огородники выгоняют непрошенных гостей.

*Аня.* Весной в поле целая армия грачей ходит за трактором, который пашет землю.

*Миша.* Они даже не боятся трактора? Ведь он так тархтит!

*Лесник.* Привыкли. А ходят они за трактором потому, что трактор взрыхляет землю и червяки и личинки, которые живут под землей, оказываются снаружи, наверху. Грачи их тут же глотают!

• • •

Кто из вас, ребята, видел картину Саврасова "Грачи прилетели"?



Ты кто, зелененький малыш?  
— Как кто?! Все знают, что я чиж!  
Чем нравится тебе ольха?  
— Как чем? Еда там не плоха!  
А сколько ж вас тут? Не поймешь!  
— Как сколько?! Нас тут не сочтешь!

А кто же главный здесь у вас?  
— Как кто?! Начальства нет у нас.  
Прохожий! Ты мне надоел!  
Еще не все я песни спел,  
Не все я семена доел!  
Не отрывай меня от дел!

## ЧИЖ-МАЛЫШ

(Зимует у нас)

*Лесник.* Помните, какую птичку мы сравнивали с акробаткой?

*Аня, Миша.* Синичку!

*Лесник.* Верно. Есть еще одна крохотная птаха, зелененькая, такая же ловкая и шустрая, как синица. Это чиж! Чижики — папы и мамы — одеты одинаково. Только у папы на головке черная шапочка. Зимуют у нас, но на одном месте долго не засиживаются — любят путешествовать!

*Миша.* Они — как туристы!

*Лесник.* Нет. Просто они хозяйственные. Когда склюют все семена на одном дереве, улетают искать другое "хлебное" местечко. Из всех деревьев больше всего они любят ольху. Она дает очень много семян. На одной ольхе можно обнаружить сразу сотню чижей! А ранней весной, когда сойдет снег, чижики охотно клюют семена березы и других деревьев.

*Миша.* А разве у березы есть семена?

*Аня.* Есть! Береза выбрасывает длинные сережки и из них потом высыпаются семена. У нас весной крыша сарая вся покрыта, как ковром из березовых семян!

*Миша.* Чижики строят гнезда тоже на ольхе?

*Лесник.* Нет. Ольха невысокая. Опасно делать гнездо так низко. Чижи выют гнезда на елке и сосне, у самой вершины. Народец они задиристый! Часто дерутся между собой. А поют так хорошо!

• • •

А кто-то из вас знает, что в Санкт-Петербурге есть памятник чижу?

## СОДЕРЖАНИЕ

Невидимка-соловей .....	5	Сорока-воровка .....	35
Скворец-певец .....	7	Забияка-мухоловка .....	37
Бездомница-кукушка .....	9	Ворона-умница-разумница .....	39
Дружище-воробей .....	11	Дрозд-рябинник .....	41
Дятел-плотник .....	13	Крикунья-сойка .....	43
Снегири-фонарики .....	15	Трясогузка-трясохвостка .....	45
Звоночек-зяблик .....	17	Галка-светлоглазка .....	47
Голубь-почтальон .....	19	Свиристели-хохолки .....	49
Враг-ястреб .....	21	Франт-щегол .....	51
Синица-акробатка .....	23	Совушка-сова и филин-ушастик .....	53
Лазоревка-сигнальщица .....	25	Рыжегрудочка-зарянка .....	55
Летчик-стриж .....	27	Ворон-долгожитель .....	57
Ласточки-сестрички .....	29	Поползень-хлопотун .....	59
Нелюдимка-иволга .....	31	Грач-смельчак .....	61
Синица-длиннохвостка .....	33	Чиж-малыш .....	63

Научно-популярное издание

**Несмеянова** Марина Анатольевна

### **ЗДРАВСТВУЙТЕ, ПТИЦЫ**

*Утверждено к печати*

*Редакцией серии "Научно-популярная литература"  
Российской академии наук*

Использованы иллюстрации из книг:

В мире птиц. Карманный атлас птиц. Прага: Артия, 1964;

Птицы леса: Атлас родной природы. М.: Эгмонт Россия, 2001;

В.Е. Флинт, Р.Л. Бёме, Ю.В. Костин, А.А. Кузнецов. Птицы СССР. М.: Мысль, 1968

Редактор *Р.С. Головина*

Художник *В.Ю. Яковлев*

Художественный редактор  
*Т.В. Болотина*

Технический редактор  
*Т.А. Резникова*

Корректор  
*М.Д. Шерстенникова*

Подписано к печати 15.09.2016

Формат 70×100<sup>1</sup>/<sub>16</sub>

Гарнитура Балтика

Печать офсетная. Усл.печ.л. 5,2

Усл.кр.-отт. 21,5. Уч.-изд.л. 4,0

Тип. зак.

ФГУП Издательство «Наука»

117997, Москва, Профсоюзная ул., 90

E-mail: secret@naukaran.com

www.naukaran.com

ФГУП Издательство «Наука»

(Типография «Наука»)

121099, Москва, Шубинский пер., 6

# Первый шаг в науку

М. А. Несмеянова

## Здравствуйте, ПТИЦЫ



ISBN 978-5-02-039966-2



9 785020 399662

НАУКА