

28.693.35

3-43

М

21261

М. ЗВЕРЕВ

63

3-43

≡ ПОЛЬЗА ПТИЦ ≡
В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ
СИБИРИ



ОБЩЕСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА

ав
27/3/56

СИБКРАЙИЗДАТ

Новосибирск, Красный проспект, № 25

Отделения и магазины во всех городах Сибири

Минск

Милан

Техни

Сибирь

Май

Бру

Пра

Бо

До

редкий
фонд

йства

и Си-

гова-

масло-

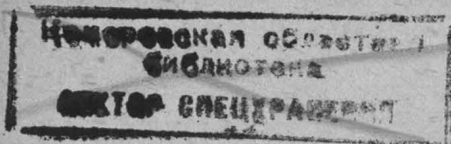
ра:

стр. 56

дорог

М 21261 У

М. З В Е Р Е В



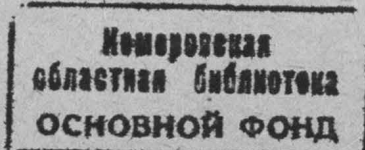
28.693.35(205)

343
2

ПОЛЬЗА ПТИЦ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ СИБИРИ



241875

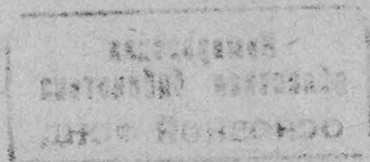


СИБКРАЙИЗДАТ

1930

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Польза птиц в сельском хозяйстве Сибири . . .	3
Хищные птицы	9
Как отличить наиболее полезных хищных птиц	11
Мелкие птички	13
Когда и как развешивать гнездовья	18
Полезные птицы, занимающие искусственные . гнездовья	21
Птицы, гнездящиеся на деревьях и кустарниках	23
Кто организует охрану птиц	25



ПОЛЬЗА ПТИЦ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ СИБИРИ

Ежегодно нашему сельскому хозяйству наносится большой ущерб различными червяками, саранчевыми, сусликами, мышами и прочими вредителями сельского хозяйства. Они имеются всюду—в полях, огородах, садах и жилищах. Некоторые из них, так называемые массовые вредители, появляются сразу в громадном количестве, например—саранчевые (кобылка), и опустошают поля в одно лето на большой площади. Другие, не менее вредные, ежегодно производят повреждения, на первый взгляд мало заметные, но в общем ущерб, приносимый ими сельскому хозяйству в течение многих лет подряд, бывает иногда даже больше, чем от массовых вредителей.

Ученые высчитали, что в Сибири вредные насекомые и вредные грызуны наносят ежегодно убытка сельскому хозяйству на много миллионов рублей золотом. В

некоторые годы отдельными вредителями причиняются громадные убытки. Так, суслики в одном только Минусинском округе в 1926-27 г. г. уничтожили и сильно повредили не меньше 10.000 гектаров посевов пшеницы.

Для того, чтобы уничтожить вредителей и спасти урожай, государство ежегодно расходует большие денежные средства: покупает яды, аппараты, содержит особые учреждения — станции защиты растений, а также специальных работников по борьбе с вредителями сельского хозяйства, которые проводят борьбу и изучают вредителей, разрабатывая новые меры борьбы с ними.

С каждым годом борьба с вредителями сельского хозяйства требует все больших затрат, так как появляются все новые вредители, с которыми приходится изыскивать новые меры борьбы.

Одной из основных причин увеличения вредителей сельского хозяйства является уменьшение количества их естественных врагов — птиц.

В прежнее время было значительно больше птиц и мелких хищных зверков, основную пищу которых составляют различные вредные насекомые и грызуны. Ежегодно они уничтожали громадное ко-

личество вредителей сельского хозяйства и редко давали им возможность размножиться в массах, подобно тому, как хорошая кошка в доме не дает размножаться мышам.

В настоящее время, с распашкой целинных земель, исчезли удобные места для выращивания детей у птиц и мелких хищных зверков. Кроме того, значительное число их уничтожено человеком. Вот почему теперь все чаще и чаще человеку самому приходится браться за борьбу с вредителями сельского хозяйства.

Для того, чтобы уяснить ту пользу, которую приносят наши помощники в борьбе с вредителями сельского хозяйства, можно привести несколько примеров.

Всем известная птица грач весной приносит громадную пользу. Расхаживая за плугом и бороной по полю, один грач может в течение дня уничтожить до 1000 проволочных червей, а так как грачи летают весной за плугом целыми стаями всю весну, то и количество уничтоженных ими одних проволочных червей исчисляется миллионами. Между тем, проволочные черви убавляют урожай на 10-15 проц. если их находится, примерно, 30 штук на 1 квадрат. метр.

Возьмем для другого примера мелкую хищную птицу пустельгу. В Сибири крестьяне зовут ее «ворожейкой» или «трясучкой» за то, что она во время охоты повисает в воздухе на одном месте, часто махая крыльями. Пустельга питается почти исключительно грызунами. Вычислено, что только за время пока она выкармливает птенцов, т.-е., примерно, за один месяц, она приносит в гнездо не менее 200 молодых сусликов и еще больше мышей. Между тем, каждый суслик уничтожает за лето не менее 16 килограмм (1 пуд.) зерна и травы. Если на посеве живет 20-30 сусликов на одном гектаре, то они к осени уничтожат весь этот посев. Другие более крупные хищные птицы уничтожают полевых мышей ежедневно целыми десятками каждая.

Мелкие птички, на которых привыкли смотреть с полным безразличием, тоже приносят громадную пользу. Так, например, синица уничтожает за день большое количество вредных насекомых, а так же многие тысячи яичек вредных бабочек. В особенности много вредных насекомых уничтожается во время выкормки птенцов, так как они очень прожорливы, а насекомые мало питательны (нужно иметь в виду, что пищеварение у птиц соверша-

ется быстро и они наполняют зоб и желудок несколько раз в день). Всем известные ласточки приносят в течение дня пищу птенцам до 700 раз, уничтожая за один день около 2000 насекомых.

Таких примеров можно еще привести десятки.

За границей давно уже учли пользу, приносимую птицами для сельского хозяйства. Там организованы многочисленные общества по охране птиц и привлечению их на поля. Устраивается подкормка полезных диких птичек зимой, развешиваются искусственные гнезда и проч.

У нас в Сибири как крестьяне, так и городские жители в большинстве случаев не умеют даже различать самых обычных птиц, ежедневно окружающих нас. Более или менее известны лишь, так называемые, промысловые охотничьи птицы. Значение для сельского хозяйства остальных птиц для большинства неизвестно. У нас не только не существует мероприятий по охране птиц, но, наоборот, ведется хищническое их истребление. Приведем несколько примеров.

По всей Сибири весной любимым занятием хулиганов является разорение гнезд. В особенности широко развито разорение гнезд в степных округах Сибири,

где этим вредным делом занимаются даже взрослые. Для весенней добычи яиц выезжают целыми артелями. Уничтожаются миллионы яиц, нередко запаренных и непригодных в пищу. Собираются яйца не только пригодные для еды (уток, куропаток и др.), но также и все, найденные в гнездах куликов, чаек, хищных и мелких птиц. На разорение гнезд большинство смотрит, как на самое обычное развлечение молодежи, в роде игры в бабки.

С таким же безрассудством убиваются охотниками хищные птицы без разбора— вредны они или полезны.

Вот как у нас население расправляется со своими верными, бесплатными помощниками, уничтожающими ежедневно громадное количество вредителей сельского хозяйства.

До самого последнего времени крестьяне смотрели на вред, причиняемый вредителями сельского хозяйства, «сквозь пальцы», как на нечто неизбежное. Ежегодные недоборы урожая покрывались увеличением высеваемого зерна.

Теперь, когда в Сибири происходит мощное строительство совхозов и колхозов и путем обобществленной распашки обрабатываются громадные сплошные площади земли, для вредителей сельского

хозяйства могут создаваться особо благоприятные условия для массового размножения.

В настоящее время мы стремимся к повышению урожайности и не можем, как прежде, с безразличием относиться к тем потерям, которые нам наносят вредители сельского хозяйства. Необходимо не только проводить борьбу с ними различными химическими способами, но в первую очередь **организовать охрану естественных врагов вредителей сельского хозяйства — птиц и мелких хищных зверков.**

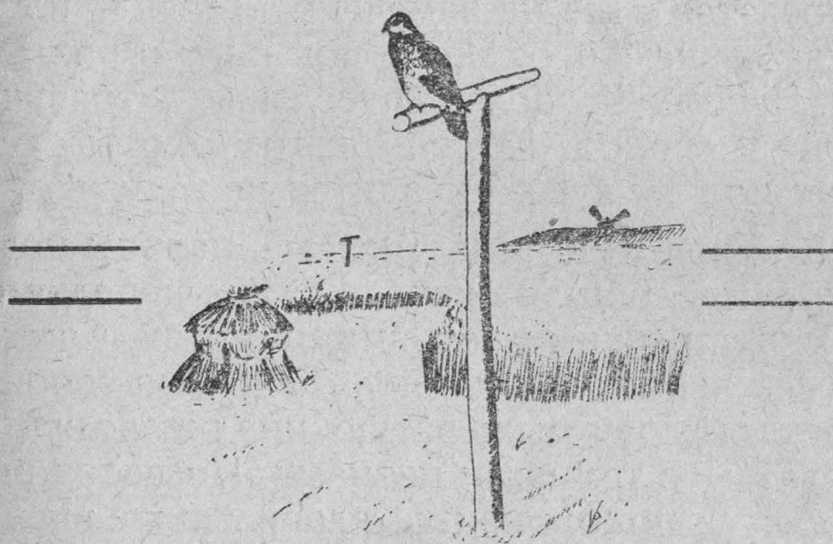
ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ

Очень большая ошибка считать вредной каждую птицу. Большинство хищных птиц приносит значительно больше пользы, чем вреда, а многие из них приносят только одну пользу. При неумении различать хищных птиц по породам (видам) гораздо выгоднее для землероба охранять всех хищных птиц, чем разорять их гнезда и убивать при первом удобном случае. Из-за одного ястреба, который унесет со двора цыпленка, нельзя обрекать на истребление всех хищных птиц — они ежедневно во много раз больше приносят пользы сельскому хозяйству уничтожением вред-

ных грызунов и насекомых. Наоборот, не преследовать, а нужно всячески привлекать на поля хищных птиц—вот задача культурного сельского хозяина. Для этого прежде всего необходимо охранять гнезда хищных птиц — если им дать возможность спокойно вывести и выкормить птенцов, то и на следующий год они опять прилетят сюда и поселятся на том же самом месте.

Можно быть уверенным, что большинство вредных грызунов будет уничтожено близ гнезд хищных птиц и вести борьбу с ними человеку в этом месте не потребуется. Кроме охраны гнезд от разорения, можно привлекать хищных птиц на поля следующим образом: в степной местности на пашнях и по межам устанавливаются шесты с перекладиной наверху. На эти шесты охотно садятся различные хищные птицы отдыхать и высматривать добычу. Ночью дневных хищных птиц сменяют совы, и таким образом шесты несут свою службу круглые сутки. Около шестов мелкие грызуны очень скоро оказываются выловленными. Необходимо помнить, что на шесты наиболее охотно садятся мелкие хищные птицы, которые охотятся за мышами, молодыми сусликами и саранчевыми. Крупные

хищные птицы предпочитают садиться прямо на землю. Шесты устанавливаются высотой в 3-5 метров с перекладиной сверху в $\frac{3}{4}$ метра. Необходимо, чтобы шесты стояли крепко и перекладины были прикреплены прочно, иначе хищные птицы на



Шесты для хищных птиц

них садиться не будут. На один гектар посева устанавливается один или несколько шестов, в зависимости от плотности заселения посевов грузынами.

КАК ОТЛИЧИТЬ НАИБОЛЕЕ ПОЛЕЗНЫХ ХИЩНЫХ ПТИЦ

Пустельга. Когти черные, лапы желтые, спина рыжая с черными пятнами. Хвост у самца светло-серый, у самки такого же

цвета, как и спина. Низ испещрен черными пятнами. Размерами с голубя.

Отличается от других мелких хищных птиц по способу охоты; она часто подолгу висит на одном месте, трепеща крыльями и широко распустив хвост, затем или бросается вниз на замеченнуюмышь, или, отлетев немного, снова повисает в воздухе. Население зовет пустельгу—«трясучкой» и «ворожейкой». Местом охоты служат поля и луга. Гнездится на деревьях.

Кобчик. Когти желтоватые, пальцы красноватые, общая окраска самца пепельно-сизая, с рыжими перьями на ногах. Самка имеет верхнюю сторону пепельно-серого цвета, голову рыжеватую, низ ржаво-желтоватый с темными пятнами. По величине и форме похож на пустельгу, также висит на одном месте в воздухе во время охоты, но менее продолжительно и полураспустив хвост. Почти исключительно насекомоядная птица. Любит открытые пространства, перемежающиеся с перелесками и колками. Гнездится на деревьях.

Луни. Клюв без зубца на верхней челюсти и без выемки на нижней. Сзади глаз как бы ошейник из мелких перышков. Старые самцы полезных луней отличаются светлым «седым» оперением и издалика

похожи по цвету и величине на чаек. Самки и молодые птицы бурого цвета с белым пятном в нижней части спины, над хвостом, хорошо заметным издалика. Луни летают низко над самой землей, медленно размахивая крыльями. Гнездятся на земле в степи и на полях.

Сарыч. Размерами с курицу. Верх бурый, низ светло-бурый, хвост ржавчатый, с поперечными полосами. Ближайшая к концу хвоста бурая полоса шире других. На лету отличается круглым хвостом. Живет и гнездится в лесу. На охоте иногда останавливается на месте в воздухе, медленно размахивая крыльями. Сарыч уничтожает иногда до 30 мышей в день.

Совы и мелкие сычи известны каждому. Основную пищу сов составляют мыши и только изредка птички. Крупные совы — полярная, филин и др.—иногда наносят вред, но всех мелких сов нужно безусловно охранять и привлекать на поля, т. к. они уничтожают мышей еще больше, чем дневные хищные птицы, так как охотятся ночью, когда большинство полевых мышей наиболее жизнедеятельно.

МЕЛКИЕ ПТИЧКИ

Из всех мелких птичек пользуются «широкими правами гражданства» только

скворцы. Их всякий знает, для них устраиваются скворешни; гнезда скворцов не разоряются. Польза их всем очевидна. Все это хорошо и правильно, но этого мало, точно такие же «права гражданства» нужно дать и другим мелким птичкам, не менее полезным, чем скворцы. Точно так же, как и скворцов, нужно привлекать остальных мелких птичек на поля, в сады и огороды устройством для них удобных гнездований, охраной гнезд от разорений и от врагов. Мелкие полезные птички ежегодно будут прилетать и занимать свои гнездовья, очищая поля, огороды и сады от вредителей сельского хозяйства.

Устройство гнезд. Полезные мелкие птички для своих гнезд выбирают одни — глубокие дупла (скворцы, дятлы, синицы и проч.), другие гнездятся в полуоткрытых дуплах или на ветвях кустарников и деревьев (трясогузки — «плички», мухоловки, горихвостки и друг.). Поэтому и искусственные гнездовья должны делаться различные по величине и форме, в зависимости от той породы (вида) птиц, которую хотят привлечь.

1) **Дуплянки.** Берется обрубок дерева с корой и середина его высверливается с одного конца. С боку проделывается летное

отверстие, которое должно быть слегка наклонно вверх, чтобы впоследствии в дуплянку не попадала вода. Высверливать **нужно** осторожно, иначе отлетит **ко**-**ра**. На внутренних стенках дуплянки делаются зазубрины, чтобы было удобнее птице вылезать из дуплянки. На дне оставляется немного опилок, а отверстие, через которое высверливалась дуплянка, закрывается крышкой, которая, как это показано на рисунке, делается из горбыля, чтобы был хороший сток дождевой воды. Края крышки должны выдаваться над дуплянкой. К середине нижней части горбыля привинчивается деревянная пробка, которая совершенно свободно должна входить в просверленную вершину дуплянки, с расчетом на то, чтобы дуплянку можно было открыть, даже если пробка разбухнет от дождей. Крышка с боков прикрепляется к дуплянке круточками, к задней наружной стенке дуплянки привинчивается доска, за которую дуплянка прикрепляется, затем к дереву. Дуплянка готовится из какого-нибудь мягкого дерева (осина, тополь и проч.), обрубки заготавливаются заблаговременно, хорошо просушиваются и только тогда обрабатываются. Все щели нужно замазывать замазкой, а если при высыхании обрубки дадут большие трещины,

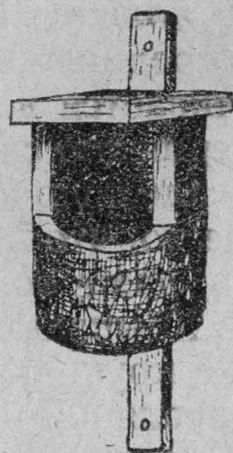
то такие обрубки не пригодны для изготовления дуплянок.

2) Скворешни. Дощатые скворешни могут быть сделаны каждым. Устройство их значительно проще. Для изготовления



Дуплянка

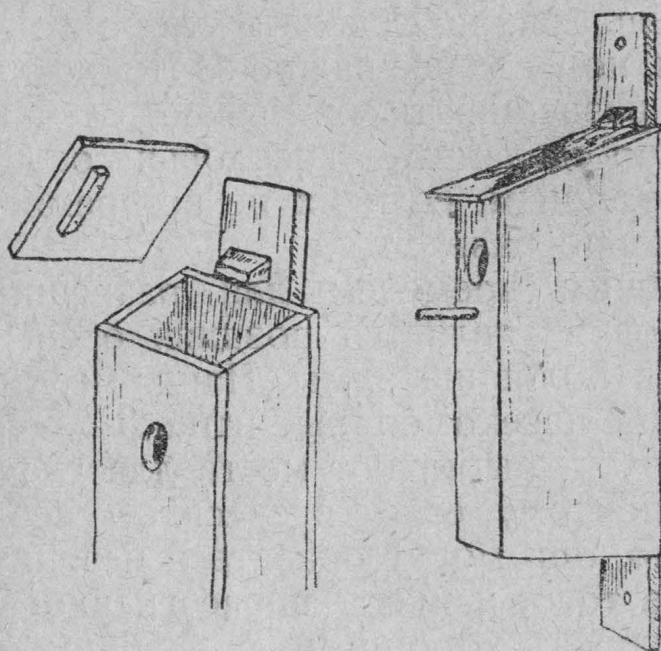
Крышка



Полудуплянка

скворешни употребляются доски толщиной около 2 см., совершенно сухие. Доски пригоняются возможно плотнее друг к другу, и щели замазываются замазкой. Устройство скворешни хорошо видно из

прилагаемого чертежа. Крышка делается также из сухого материала. Чтобы ее не покорило от дождя, сверху на крышку набиваются планки. Крышка прикрепляется винтами или при помощи планок, показанных на рисунке. Снаружи и изнутри скворешня окрашивается серой краской.



Скворешня

Дуплянки и скворешни делаются различных размеров, смотря по тому, каких птиц хотят в них привлечь:

Для птиц, размерами не больше	Высота и ширина лет- ного отвер- стия	Высота гнез- довья	Ширина гнездов.
Синицы	3 см.	28 см.	17,7 см.
Скворца	4,5 "	40 "	30 "
Крупнее скворца	6,5 "	52 "	35 "

КОГДА И КАК РАЗВЕШИВАТЬ ГНЕЗДОВЬЯ

Очень важно сделать хорошие гнездовья, но не менее важно знать когда, где и как развешивать их. Бывают случаи, что хорошо сделанные гнездовья останутся незаселенным, если их не во-время и неправильно развесить.

Лучшим временем для развешивания гнездовий является поздняя осень или первая половина зимы. Наши мелкие зимующие насекомоядные птички — синицы и друг. — выбирают места для гнезд зимой, поэтому если развесить гнездовья поздно, они могут оказаться незанятыми. Кроме того, искусственные гнездовья зимой служат хорошими убежищами для птиц во время непогоды и для ночевки.

Дуплянки и скворешни должны прикрепляться к деревьям прочно, чтобы они не шатались от ветра. Прикреплять их нужно при помощи шурупов или гвоздей, не пропуская их до сердцевины дерева, чтобы

оно не начало портиться. Проволокой привязывать гнездовья не следует, так как она плохо держит и портит деревья.

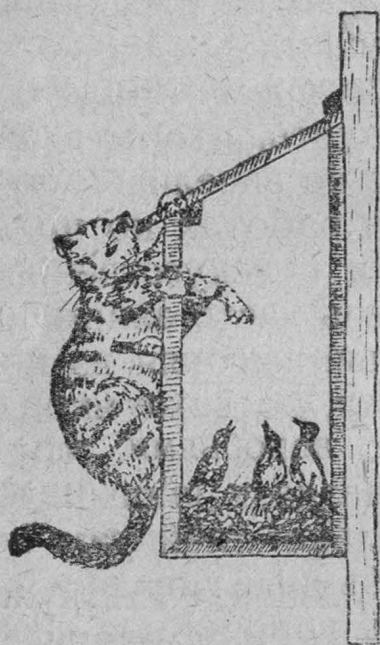
Летное отверстие помещается в ту сторону, откуда меньше дует ветер. Нужно следить, чтобы гнездовье висело прямо или с небольшим наклоном вперед, иначе в него будет попадать дождевая вода.

Для мелких птиц гнездовья вешаются на высоте от 3 до 5 метров. Для более крупных птиц—выше.

Ближе к жилым постройкам охотно селятся скворцы, подальше от жилья, в лесу—синицы, дятлы и друг. В лесных опушках селятся мелкие птички.

Защита гнездовий. Во время прилета и гнездованья нужно следить, чтобы в выставленных гнездовьях не завелись воробьи — главное зло при работах по привлечению полезных птиц в искусственные гнездовья. Воробьи очень часто занимают искусственные гнездовья, выгоняя из них не только мелких птичек, но даже иногда и скворцов. Бороться с воробьями трудно. Выбрасывать их гнезда и яйца недостаточно. Через несколько дней там же вновь появляются воробьиные гнезда и яйца. Можно уничтожать воробьиное гнездо до 5 раз и оно опять будет восстанавливаться. Время между тем будет упущено.

но, и гнездовье окажется незанятым полезными птицами. Лучшее средство избавиться от воробьев, занявших гнездовье, это застрелить или поймать их обоих или хотя бы одного. Лучше пользоваться ловушкой, так как выстрелы распугивают других птиц. Можно ловить воробьев ночью, предварительно заткнув летное отверстие длинной палкой или накрыв сачком на длинной палке. Добывать надо самок, так как у воробьев всегда больше самцов, поэтому самка вместо одного уничтоженного самца быстро заводит другого.



*Кошка не может до-
стать птенцов*

Наиболее простой ловушкой для воробьев может служить та же самая скворешня, если к ней приделать перед летным отверстием дверку, закрывающую летное отверстие, как только воробей войдет во внутрь скворешни.

Кроме воробьев, большой вред искусственным гнездовьям приносят кошки. Они запускают лапу в лет-

ное отверстие и вытаскивают птенцов. Для предохранения искусственных гнезд от кошек в скворешнях и дуплянках за летным отверстием делается предохранительный брусок (как это показано на рисунке на стр. 20), который мешает кошке опустить лапу до дна.

ПОЛЕЗНЫЕ ПТИЦЫ, ЗАНИМАЮЩИЕ ИСКУССТВЕННЫЕ ГНЕЗДОВЬЯ

Синицы. Из всех синиц наиболее известна населению «большая синица», или «мясничок», как ее зовут. Зимой и осенью это—обычная птичка в городах и деревнях. Она отличается ярко белыми щеками, черной головой и горлом. Спинка у ней зеленая, а грудь желтая, с черной полоской. Кроме этой синицы, существует много других пород (видов), которые живут в лесу. Остальные синицы окрашены не так ярко, как «большая синица». Они светло-серого цвета и меньше ростом. В Сибири в лесу и в поле, кроме большой синицы, встречаются еще синица-московка, гаичка, длиннохвостая и лазоревка.

Гнездовья для синиц развешивать нужно в лесу и садах, где есть кустарники. В больших лесах лучше развешивать около кромки леса (опушки). Среди кустарников

и молодых деревьев гнездовья лучше укреплять на шестах.

Дятлы — ползающие по стволу пестрые птицы. Окраска состоит из смеси черного, белого, красного или желтого цветов. Живет у нас круглый год. Размеры разных дятлов бывают от воробья до галки. Реже пестрых дятлов встречаются черный или желтый и зеленый дятлы—это самые крупные.

Дятлы живут только в лесах. Поэтому и гнездовья для их привлечения нужно вывешивать на деревьях, подальше от жилья.

Трясогузка. Население зовет их «пличками». Прилетают они ранней весной вместе со скворцами. По народным приметам, с прилетом «пличек» начинают трогаться реки. Трясогузка хорошо бегаёт по земле, встряхивая длинным хвостом, грудь, лоб и щеки белые с черным пятном на горле. Спина и крылья серые. Есть еще желтые трясогузки, у них вместо белого и серого цветов преобладает желто-зеленый.

Трясогузки любят селиться в гнездовьях, прикрепленных под крышами строений, у реки, под мостами и проч.

Горихвостка. Размерами меньше воробья, хвост красноватого цвета, время от времени хвост у птицы вздрагивает. Лоб белый, щеки и горло черные, спина бурая.

Встречается с начала мая по сентябрь в смешанных лиственных лесах и в садах. Гнездовья развешиваются так же, как и для синиц.

Поползень, пищуха и вертишейка. Мелкие птички размерами меньше воробья, так же, как и дятлы, живут в лесу. Поползень может лазать по стволам деревьев даже вниз головой. Гнездовья для них развешиваются в лесу, крупные летные отверстия они сами уменьшают, облепляя вход влажной землей.

Скворцы и галки известны каждому. Селятся в искусственных гнездовьях охотно.

Ласточки. Также известны каждому и должны всячески привлекаться и охраняться. Они питаются комарами, мухами и другими паразитами человека и домашних животных. Искусственные гнездовья для них готовятся из цемента в виде глубоких открытых чашек и прикрепляются под крышами и карнизами строений.

ПТИЦЫ, ГНЕЗДЯЩИЕСЯ НА ДЕРЕВЬЯХ И КУСТАРНИКАХ

Многие мелкие полезные птицы гнездятся не в дуплах, а строят свои гнезда на кустах и ветвях деревьев. Им нужен густой, непроницаемый кустарник, и если мы

их хотим использовать для охраны наших садов и огородов, то должны насадить так называемые «живые изгороди» из густой чащи боярышника, шиповника и других густых кустарников. Среди них можно посадить возвышающиеся над ними деревья — рябину, тополь и друг. Деревья и кустарники нужно чаще подрезать, чтобы они кустились и давали ветви пучками «мутовками» и «развилками», в которых очень охотно устраивают свои гнезда различные птицы, гнездящиеся на деревьях и в кустарниках.

Зимняя подкормка птиц. Многие зимующие у нас насекомоядные птицы гибнут от голода, в особенности во время продолжительных морозов, буранов и, так называемых, «куржаков», когда ветви и стволы деревьев покрываются инеем. За границей зимой широко практикуется подкормка птиц. У нас, в Союзе, такую подкормку следовало бы проводить в виде показательных опытов при агроучастках, школах, а также в совхозах и колхозах. Для этого нужно устраивать в садах под окнами кормушки. В качестве подкормки могут служить остатки от обедов. Опытами установлено, что если подкормку производить аккуратно каждый день, начиная с осени, то можно привлечь в эту местность на гне-

здование многих полезных птиц, которые обычно не гнездятся около жилья.

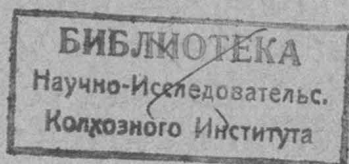
Кормушки для подкормки птиц зимой можно делать различные. Наиболее простая из них—это дощечка, подвешенная за окном под форточкой. Нужно поставить себе за правило ежедневно высыпать на дощечку крошки от обеда, и дощечка всю зиму будет служить местом скопления и кормежки для многих птичек. В саду под окнами можно сделать более сложные кормушки, с крышей от заносов корма снегом.

КТО ОРГАНИЗУЕТ ОХРАНУ ПТИЦ

В последние годы по нашему Союзу широко прокатилась волна краеведческого движения. Отдельные отряды пионеров, школьников и комсомольцев, руководимые краеведами и учителями, стали проводить каждую весну так называемый «день птиц», в течение которого развешивается большое число скворешен и дуплянок. С каждым годом «день птиц» привлекает все большее количество участников из среды молодежи и ее непосредственных руководителей. К сожалению, государственные учреждения стоят в стороне от этого дела. «День птиц» проводится исключительно на

основах самодеятельности учащихся. Движение это нужно использовать и взять в свои руки учреждениям, на обязанности которых лежит борьба с вредителями сельского хозяйства, станциям защиты растений, окружным специалистам по борьбе с вредителями и Осоавиахиму. До самого последнего времени эти организации не уделяли должного внимания охране птиц. Необходимо к началу весны проводить широкую агитацию за охрану птиц, издать соответствующие листовки и плакаты. «День птиц» необходимо продлить в «неделю птиц» и организовать эти работы не только в городе, но перенести их в деревню. Приступать к этому нужно немедленно, так как чем раньше будет это проделано, тем лучше.

Привлекайте на поля и охраняйте полезных птиц!



СИБКРАЙИЗДАТ

Новосибирск, Красный проспект, № 25.

Московское представительство: Лубянский пассаж, 47.
Отделения и магазины имеются во всех городах Сибири.

ТРЕБУЙТЕ ВО ВСЕХ МАГАЗИНАХ СИБКРАЙИЗДАТА:

- А. Долотов.**—Церковь и сектантство в Сибири (печатается).
- Каврайский и Хамармер.**—Уроки классовой борьбы. Итоги выборов советов в Сибири в 1928-1929 г.г. 119 стр. Ц. 1 р. 50 к.
- Каврайский, Кузнецов и др.**—Сельсовет—организатор советской деревни. 1929 г. 135 стр. Ц. 1 р. 25 к.
- Каврайский.**—Классовое расслоение в деревне и политика партии. 28 стр. Ц. 20 к.
- Кисис.**—Какие работники нам нужны. 16 стр. Ц. 12 к.
- Кузнецов.**—Вопросы партийного руководства и роли ячейки. 50 стр. Ц. 30 к.
- Пушкарев.**—Сибирская новь. Хрестоматия по истории революционного движения в Сибири. 253 стр. Ц. 75 к.
- Знаменская Р.**—Хрестоматия по истории Сибири. (Вышла в октябре).
- Н. Загорский.**—Классовая борьба в сибирских вузах. 1925 г. Ц. 1 р.
- А. Н. Турунов и В. Д. Вегман.**—Революция и гражданская война в Сибири. Указатель и журнальных статей. 134 стр. Ц. 1 р. 25 коп.

12689

Цена 14 к.

у. 5 л.