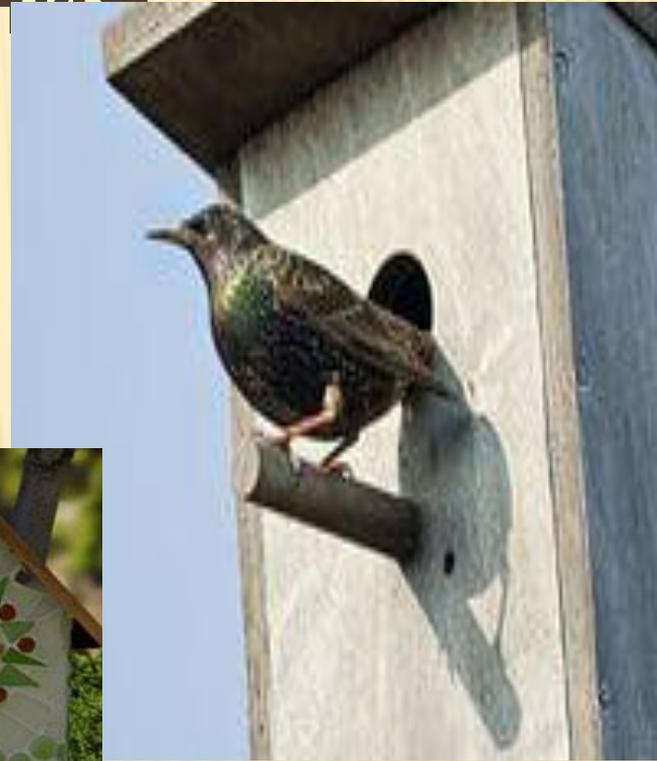


«ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СКВОРЕЧНИКА»

ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС
« СКВОРЕЧНИК»



*Презентация ученицы 7бкласса Литвиновой Светланы
МБОУ Краснопоймская СОШ Луховицкого района Московской области
Руководитель: учитель биологии Щемерова Татьяна Николаевна*

КАКОВА ИСТОРИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СКВОРЕЧНИКА?

КТО ИЗОБРЕЛ СКВОРЕЧНИК?

ВАСИЛИЙ ЛЕВШИН



Первое письменное упоминание о скворечнике имеется в «Книге для охотников» 1774 года Василия Левшина:

«А в Крыму, Малороссии и во многих местах России водятся скворцы по дворам под застреками, иные хозяева делают для них из бересты нарочные свертки, где им гнезды вить. Таковые дворовые скворцы приятным свистом увеселяют слух человеческий»

**ПО-ВИДИМОМУ, ПЕРВЫЕ
МАССОВЫЕ ПОПЫТКИ
ЧЕЛОВЕКА СООРУДИТЬ И
ПРЕДОСТАВИТЬ ПТИЦАМ
ЖИЛЬЕ БЫЛИ
ПРЕДПРИНЯТЫ ГОРАЗДО
РАНЬШЕ, СКОРЕЕ ВСЕГО
В ПРОШЛОМ
ТЫСЯЧЕЛЕТИИ В ИНДИИ.
ИНДУСЫ ИЗДАВНА
ГУМАННО ОТНОСЯТСЯ КО
ВСЕМ ЖИВОТНЫМ.**

**ИНДИЙСКИЙ СКВОРЕЦ
МАЙНЕ**





**ИНДИЙСКОМУ СКВОРЦУ МАЙНЕ И
СЕЙЧАС РАЗВЕШИВАЮТ ДЛЯ
ГНЕЗД СУХИЕ БУТЫЛОЧНЫЕ
ТЫКВЫ**

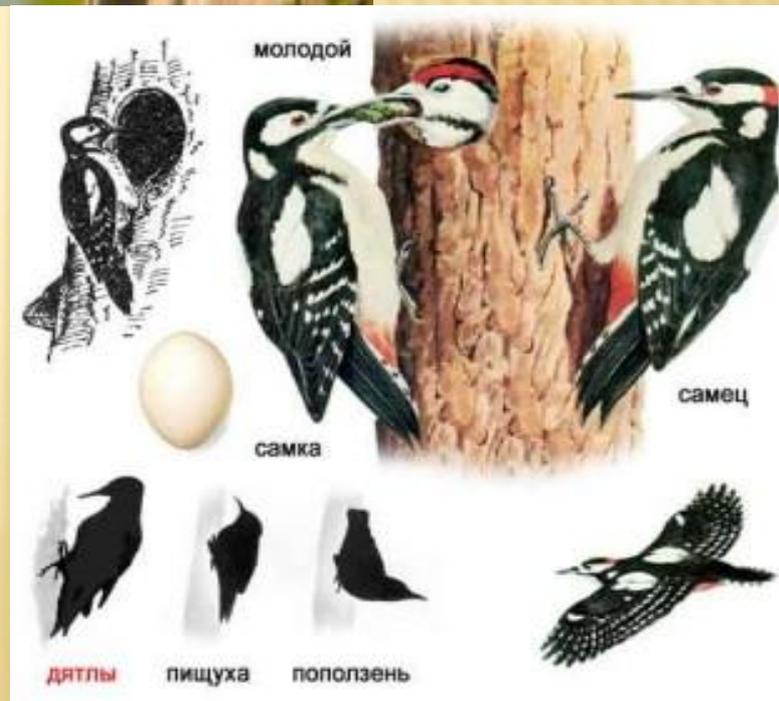
**[HTTP://WWW.YOUTUBE.COM/WAT
CH?FEATURE=PLAYER_EMBEDDED
&V=YILSTTYR1LO](http://www.youtube.com/watch?feature=player_embedded&v=YILSTTYR1LO)**



**ТЕПЕРЬ МАЙН МОЖНО
ВСТРЕТИТЬ И В МОСКВЕ — ИХ
НЕПРЕДНАМЕРЕННО
АККЛИМАТИЗИРОВАЛИ ЗДЕСЬ
ЛЮБИТЕЛИ ПТИЦ, А
БУТЫЛОЧНУЮ ТЫКВУ —
ЛАГИНАРИЮ — ЕЩЕ НЕ ТАК
ДАВНО РАЗВОДИЛИ В
НЕКОТОРЫХ СТЕПНЫХ
ЛЕСХОЗАХ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В
КАЧЕСТВЕ ДОМИКОВ ДЛЯ
ПТИЦ В ЛЕСОПОСАДКАХ.**



**В ЕВРОПЕ
НЕЗАВИСИМО ОТ
ИНДУСОВ ПЕРВЫМИ
НАУЧИЛИСЬ
ПРИВЛЕКАТЬ
СКВОРЦОВ ЖИТЕЛИ
НИДЕРЛАНДОВ.
ПОДТВЕРЖДЕНИЕ
ЭТОМУ — НЕКОТОРЫЕ
ПОЛОТНА
ФЛАМАНДСКОЙ
ЖИВОПИСИ, НА
КОТОРЫХ, НАЧИНАЯ С
1500 ГОДА,
ИЗОБРАЖЕНЫ И
СКВОРЕЧНИКИ, И
ПТИЦЫ ОКОЛО НИХ.**





Есть и письменные подтверждения. Профессор Г. П. Дементьев нашел в старинном трактате «О птицах Олины», напечатанном в Риме в 1622 году, изображения скворца и глиняного скворечника рядом. Фламандские скворечники были из обожженной глины, в форме кувшина, плоского с одной стороны. На этой плоской стенке имелось большое, чтобы рука проходила, отверстие. С другой стороны — леток. Скворечник вешали на строениях на гвоздь, плоской стороной к стене. Большое отверстие было, конечно, не для





Еще раньше новгородцы, заселившие северные земли до самого Белого моря, привлекали в долбленных колодах уток-гоголей. В природе они гнездятся в дуплах. Расставляли дуплянки по берегам рек, а когда заканчивалась кладка яиц, объезжали на лодке дуплянки и собирали яйца. Вторую кладку уже не трогали. И сейчас в Дарвинском заповеднике на Рыбинском водохранилище гоголи охотно поселяются в больших, из досок, «скворечниках». Конечно, никто у них кладок не отбирает. И в Москве гоголи гнездятся на некоторых прудах ВДНХ и Зоопарка. Возродить для них старый обычай — развешивать дуплянки — было бы очень просто. Тогда стало бы возможно разведение в столице этих маленьких красивых нырковых уток.

Г.

Загорск



ИНТЕРЕСНЫЕ СТАРИННЫЕ СКВОРЕЧНИКИ ХРАНЯТСЯ В КОЛЛЕКЦИЯХ ИСТОРИЧЕСКОГО МУЗЕЯ В МОСКВЕ И МУЗЕЯ ИГРУШКИ В ЗАГОРСКЕ. УЖЕ САМА ТРУДОЕМКОСТЬ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ГОВОРИЛА О ТОМ, С КАКОЙ ЛЮБОВЬЮ ЛЮДИ ОТНОСИЛИСЬ К ЭТОМУ ДЕЛУ И ОБИТАТЕЛЯМ ДОМИКОВ — СКВОРЦАМ.



Профессор,
орнитолог

Дементьев
Георгий Петрович
1898 -1960

**ПРОФЕССОР Г. П. ДЕМЕНТЬЕВ ПИСАЛ,
ЧТО «СУДЯ ПО ВСЕМУ, ИМЕННО У
СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ РОССИИ
ВПЕРВЫЕ ВОЗНИКЛА МЫСЛЬ ОБ
ОХРАНЕ ПТИЦ ПО ЭТИЧЕСКИМ И
ЭСТЕТИЧЕСКИМ СООБРАЖЕНИЯМ».**

**В НАШЕ ВРЕМЯ ЭТОТ СЛАВНЫЙ
РУССКИЙ ОБЫЧАЙ НЕ ТОЛЬКО НЕ
ЗАБЫТ, НО РАСПРОСТРАНИЛСЯ И НА
ГОРОДА. В ЛУХОВИЦКОМ РАЙОНЕ
МНОЖЕСТВО СКВОРЕЧНИКОВ НА
ДЕРЕВЬЯХ, А ГДЕ ИХ НЕТ — НА
БАЛКОНАХ. ЭТО НОВОСЕЛЫ «НА
СЧАСТЬЕ» ПРИГЛАШАЮТ СКВОРЦОВ
ПОСЕЛИТЬСЯ РЯДОМ.**

-
- ▣ **Немецкий ученый Хеннике в большом «Наставлении по привлечению птиц» 1912 года издания приписывает «изобретение» скворечника немецкому же зоологу Г. Ч. Глогеру. Уместно по этому поводу привести несколько строк из протокола заседания Комитета по акклиматизации животных от 14 февраля 1857 года в России. Ученый секретарь комитета А. П. Богданов выслал из Берлина «шесть искусственных гнезд, придуманных знаменитым Г. Ч. Глогером». Что же это за искусственные гнезда были изобретены? В «Отчете о действиях» того же Комитета говорится: «Он (Глогер) придумал устраивать искусственные гнезда для этих птиц, нечто вроде наших скворечников». Из этих записей видно, что в это время скворечники не были у нас новинкой, а гнезда Глогера были устроены подобно им. В чем же заслуга ученого? Во-первых, в том, что Глогер первым предложил делать гнездовья разных размеров, рассчитанных не только на скворца, но и на других птиц, а во-вторых, и это главное, в том, что привлекать птиц предлагалось прежде всего с хозяйственными целями для защиты растений от насекомых.**

В 1898 году вышла книга барона Ганса фон Берлепша «Всеобщая защита птиц», которая была переведена почти на все европейские языки.

В своем имении «Зесбах» Берлепш испытывал модели сверленных дуплянок для птиц разных размеров. Фабрика фирмы Шейде начала массовое производство этих гнездовий. Книга переиздавалась много раз, ее роль в пропаганде птиц и их привлечении была огромной.



**барон
Ганс фон Берлепш
1850 - 1915
немецкий
орнитолог**

К НАСТОЯЩЕМУ ВРЕМЕНИ ПРЕДЛОЖЕНО МНОГО НОВЫХ МОДЕЛЕЙ СКВОРЕЧНИКОВ, СИНИЧНИКОВ, ГАЛОЧНИКОВ, СОВЯТНИКОВ И ПРОЧИХ ПТИЧЬИХ ГНЕЗДОВИЙ, ИХ ИЗОБРЕТЕНИЕ ПРОДОЛЖАЕТСЯ. В НАШЕЙ СТРАНЕ НАИБОЛЕЕ РАСПРОСТРАНЕНО ЯЩИЧНОЕ, СДЕЛАННОЕ ИЗ ДОСОК, ГНЕЗДОВЬЕ УПРОЩЕННОЙ КОНСТРУКЦИИ С ОТКРЫВАЮЩЕЙСЯ КРЫШКОЙ БЕЗ НАКЛОНА, ПРЕДЛОЖЕННОЕ АВТОРОМ В 1949



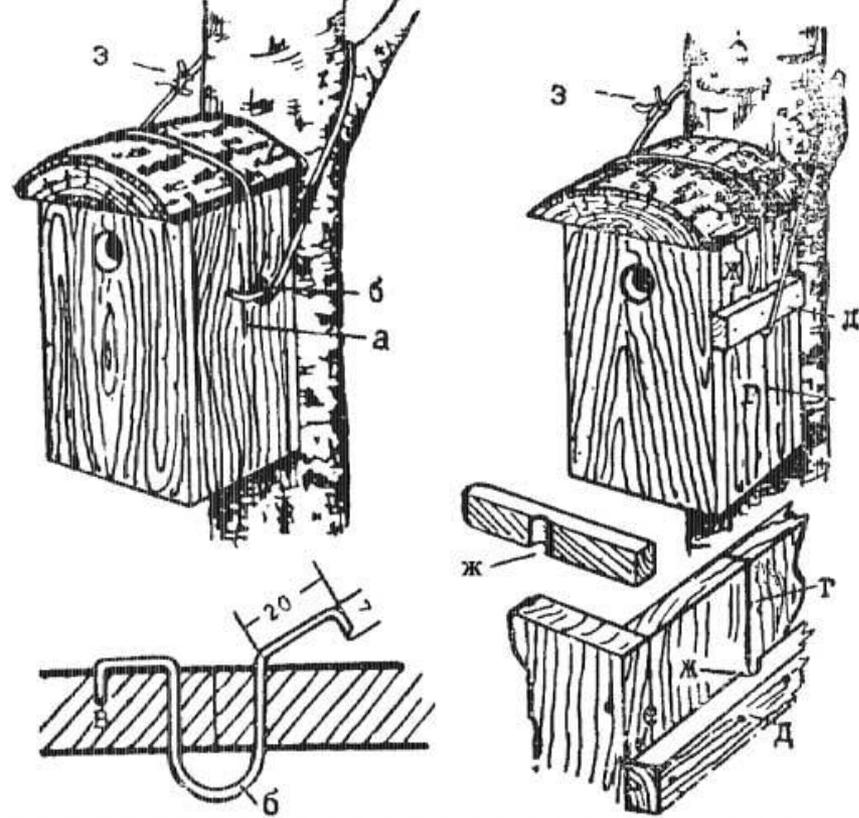


кормушки

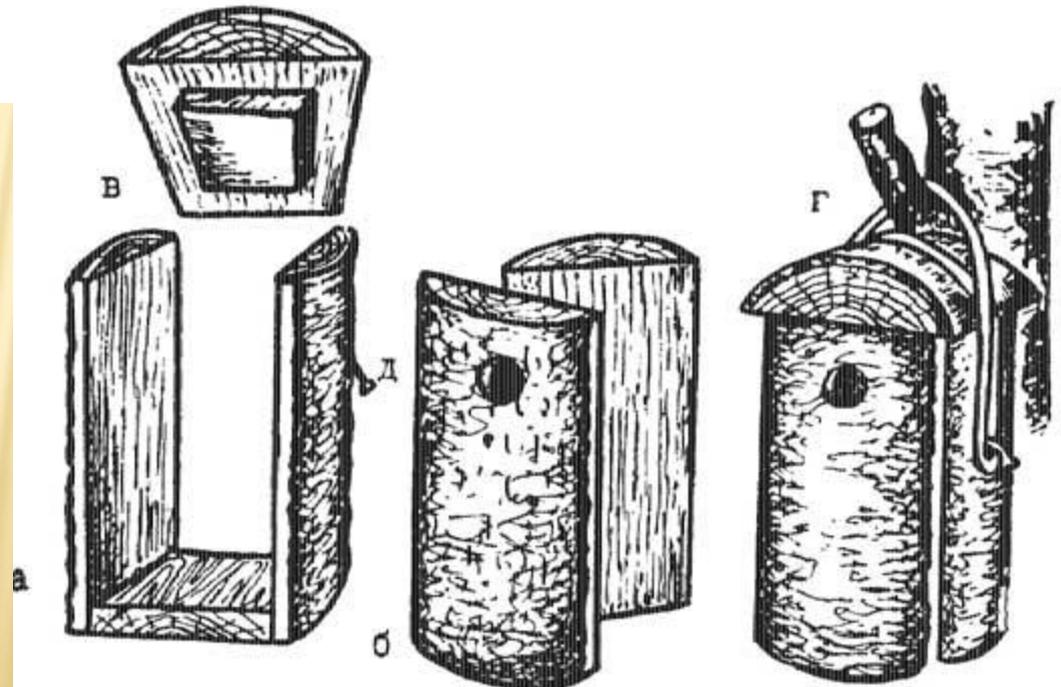


**ОБЫЧНЫ ТРИ
РАЗМЕРА: СКВОРЕЧНИК,
СИНИЧНИК, МАЛЫЙ
СИНИЧНИК. В
ЗАПОВЕДНИКАХ
ГЕРМАНИИ И РЯДА
ДРУГИХ СТРАН ВМЕСТО
ДОСОК ПРИМЕНЯЮТ
ОТЛИВКИ ИЗ ЦЕМЕНТА С
ОПИЛКАМИ В КАЧЕСТВЕ
НАПОЛНИТЕЛЯ. ОНИ
ПРАКТИЧЕСКИ ВЕЧНЫЕ,
КОРОШО ДЕРЖАТ ТЕПЛО
И СТОЯТ НЕДОРОГО, НА
НИХ НЕ РАСХОДУЕТСЯ
ДЕФИЦИТНАЯ В ЕВРОПЕ
ДРЕВЕСИНА. В
НЕКОТОРЫХ СТРАНАХ
РАБОТАЮТ ФАБРИКИ,
ВЫПУСКАЮЩИЕ
ГНЕЗДОВЬЯ.**

Для широкого использования птиц в качестве биологического средства защиты от вредителей парков, лесов, плодовых садов назрела необходимость массового выпуска искусственных гнездовий и в нашей



СИНИЧНИК ИЗ ГОРБЫЛЯ



У КАЖДОГО НАРОДА ЕСТЬ СВОИ ЛЮБИМЫЕ ПТИЦЫ. НА УКРАИНЕ, В БЕЛОРУССИИ, ПРИБАЛТИКЕ, НАПРИМЕР, ИЗДАВНА ПОЧИТАЮТ АИСТОВ.

И во всех уголках нашей страны — скворцов, которые очень отзывчивы на приглашение поселиться даже в самом, казалось бы, незатейливом скворечнике.





**МОСКОВСКОЙ
БИОСТАНЦИИ ЮНЫХ
НАТУРАЛИСТОВ В
СОКОЛЬНИКАХ
ОРГАНИЗАТОР ШКОЛЬНОГО
«ДНЯ ПТИЦ» Н. И. ДЕРГУНОВ
ВПЕРВЫЕ ОПЫТНЫМ
ПУТЕМ НАЧАЛ ОПРЕДЕЛЯТЬ
ТРЕБОВАНИЯ К
ГНЕЗДОВЬЯМ РАЗНЫХ
ВИДОВ ПТИЦ. ОДНАКО МЫ
НЕ СКОРО НАУЧИЛИСЬ
ПРИВЛЕКАТЬ ПТИЦ
ОПРЕДЕЛЕННЫХ ВИДОВ, И
ТО ЛИШЬ НЕКОТОРЫХ.
ОКАЗАЛОСЬ, ЧТО НЕ
ТОЛЬКО РАЗМЕРЫ И
ФОРМА ГНЕЗДОВЬЯ
ВАЖНЫ ДЛЯ ПТИЦ,
РЕШАЮЩИМИ МОГУТ БЫТЬ
И ДРУГИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:
ВНУТРЕННЯЯ
ОСВЕЩЕННОСТЬ.**

МАЛЕНЬКАЯ ЧЕРНО-БЕЛАЯ МУХОЛОВКА-ПЕСТРУШКА МОЖЕТ СТАТЬ САМОЙ МАССОВОЙ НАСЕКОМОЯДНОЙ ПТИЦЕЙ, ПРИВЛЕКАЕМОЙ В ГОРОДСКИЕ ПАРКИ, А ТАКЖЕ В ПРИУСАДЕБНЫЕ САДЫ.



Самец мухоловки-пеструшки

Самка пеструшки



ДОМИКИ ДЛЯ ЭТИХ ПТИЦ ДЕЛАЮТ ИЗ ПРОСУШЕННОГО ТЕСА ТОЛЩИНОЙ 2—2,5 СМ. ВНУТРЕННЮЮ СТОРОНУ ДОСОК СТРОГАТЬ НЕЛЬЗЯ, НАРУЖНУЮ — ЖЕЛАТЕЛЬНО. ПРИ БОЛЬШЕМ ЛЕТКЕ ИМЕННО ВОРОБЬИ НЕ ДАЮТ ПЕСТРУШКАМ ПОСЕЛЯТЬСЯ В СИНИЧНИКАХ.

ПЕСТРУШКИ ЛЮБЯТ СВЕТЛЫЕ ВНУТРИ ГНЕЗДОВЬЯ И ОХОТНО ЗАСЕЛЯЮТ СДЕЛАННЫЕ ИЗ НОВЫХ ДОСОК. ЧЕРЕЗ НЕСКОЛЬКО ЛЕТ ДОСКИ ТЕМНЕЮТ, ОСВЕЩЕННОСТЬ ВНУТРИ УМЕНЬШАЕТСЯ И ЗАСЕЛЕННОСТЬ ГНЕЗДОВИЙ РЕЗКО СНИЖАЕТСЯ.



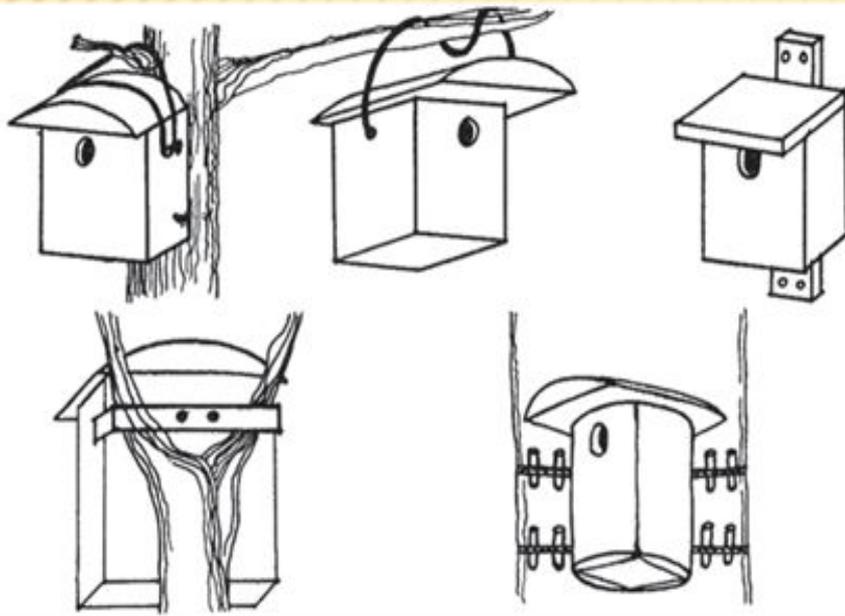
ОДНАКО ДОСТАТОЧНО ПОБЕЛИТЬ СИННИЧНИК ИЗНУТРИ ОБЫЧНОЙ ПОБЕЛКОЙ, И ЭТА ПТИЦА СНОВА ОХОТНО ПОСЕЛЯЕТСЯ ТАМ. ОКРАСКА ГНЕЗДОВЬЯ СНАРУЖИ В ЗЕЛЕНый ЦВЕТ ПОВЫШАЕТ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ ДОМИКА ДЛЯ ПТИЦ. ГНЕЗДОВАЯ ТЕРРИТОРИЯ ПАРЫ ПЕСТРУШЕК НЕВЕЛИКА — ОТ 0,5 ДО 1 ГА. НА 1 ГА ПАРКА МОГУТ ГНЕЗДИТЬСЯ ДО 10 ПАР. ЗНАЧИТ, РАССТОЯНИЕ 25—35 М МЕЖДУ ГНЕЗДОВЬЯМИ НАИБОЛЕЕ ВЫГОДНОЕ.



Гнездо пеструшки



Как защитить гнездовье от кошек и других хищников



Как закрепить скворечник

ВЫСОТА РАЗВЕСКИ ГНЕЗДОВИЙ В ГОРОДЕ ДОЛЖНА БЫТЬ ПОБОЛЬШЕ, ЧЕМ В ЛЕСУ ИЛИ САДУ, ЭТО ОБЕСПЕЧИТ ИХ СОХРАННОСТЬ. ЕСЛИ ГОВОРИТЬ О НАПРАВЛЕНИИ ЛЕТКА, ЛУЧШЕ УЧЕСТЬ, ЧТО НАПРАВЛЕНИЕ НА ВОСТОК — ЮГ ПТИЦЫ, В ОБЩЕМ, ПРЕДПОЧИТАЮТ. НО НУЖНО ИЗБЕГАТЬ СЕВЕРОЗАПАДА: С ЭТОЙ СТОРОНЫ ОБЫЧНО ИДУТ КОСЫЕ ХОЛОДНЫЕ ДОЖДИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ЗАЛИТЬ ДУПЛЯНКУ.

СЛОЖНЕЕ ПРИВЛЕЧЬ НА ГНЕЗДОВАНИЕ БОЛЬШИХ СИНИЦ. СИНИЧНИК ДЛЯ НИХ НУЖЕН СРАВНИТЕЛЬНО БОЛЬШОЙ: ДНО — НЕ МЕНЕЕ 12Х12 СМ, ОБЩАЯ ВЫСОТА — 25—30 СМ, КРУГЛЫЙ ЛЕТОК — ДИАМЕТРОМ 32—35 ММ. СИНИЦЫ НЕ ТЕРПЯТ ЩЕЛЕЙ И ЛЮБЯТ ПОЛУМРАК, ПОЭТОМУ ДОМИК ИЗНУТРИ ЛУЧШЕ ПОКРАСИТЬ МОРИЛКОЙ ИЛИ СЛАБОЙ МАРГАНЦОВКОЙ.





Скворечник своими руками. Мастер применил декупаж для его оформления.
Не правда ли красиво!!!

Люди ,берегите птиц ! Они наши помощники.

Сделай скворечник своими руками! И ты поможешь им!