

# ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ЗИМНЕЙ ПОДКОРМКИ ПТИЦ



#кормимптиц

[kormimptic.ulitkamarta.ru](http://kormimptic.ulitkamarta.ru)

# ЗАЧЕМ ЛЮДИ КОРМЯТ ПТИЦ

## НАБЛЮДЕНИЕ



Птицы забавные, увлекают своей суетой вокруг кормушки, и время пролетает незаметно.

## ПРЕКРАСНЫЕ КАДРЫ



На кормушке птицы подпускают к себе довольно близко, и можно незаметно сделать хорошие интересные фотографии с сюжетом. Современные смартфоны вам в этом с легкостью помогут. Если установить видеонаблюдение, то получится настоящий фильм. Не забудьте потом поделиться фото- и видеоматериалами про птиц в соцсетях, и вы гарантированно получите восторги от своих подписчиков.

## НАУЧНОЕ ОТКРЫТИЕ



Да-да, может случиться, вы сделаете важное для орнитологии наблюдение и прославитесь.

## +100 К КАРМЕ



Правильное регулярное зимнее подкармливание птиц — это проявление сострадания и заботы. Оно может послужить примером вашему ребенку, как нужно сопереживать более слабым в трудную минуту и брать на себя ответственность за них.

## ПТИЦЫ-ЗАЩИТНИКИ



Насекомые являются основой рациона для многих видов птиц, другие же виды птиц выкармливают насекомыми своих птенцов. Тем самым птицы помогают человеку защитить леса, поля, сады от нашествия вредителей.

## ЭСТЕТИЧЕСКОЕ УДОВОЛЬСТВИЕ



Сложно поспорить: птицы бесподобны. Так и хочется поддержать их на руках или даже погладить. А своей недоступностью они привлекают еще больше. Их доверие — высокая оценка для человека.

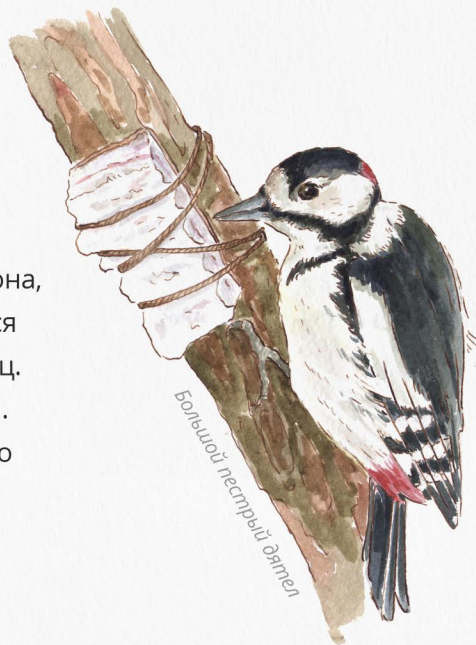
# КОРМИТЬ или ПОДКАРМЛИВАТЬ

**Зимой диких птиц именно подкармливают, то есть пополняется только часть рациона.**

**При этом оставляется возможность самостоятельно искать другие виды корма.**

**Сыпать в кормушки все, что только могут съесть птицы, является ошибкой и имеет ряд негативных последствий.**

Корм, который не составляет основу рациона, долго залёживается, постепенно становится непригодным, а порой, и опасным для птиц. Так же он портит свежесыпанный корм. Непопулярный корм приходится постоянно убирать, чтобы не загрязнять кормушку и в целом прикормочные площадки.



*Большой пестрый дятел*

# ЧТО МОЖНО НАБЛЮДАТЬ НА КОРМУШКЕ?

- 1 -

Регулярно работающая кормушка позволяет оценить видовой состав птиц данной местности. В условиях мегаполиса вообще очень сложно заметить птиц, а вот заманить их в кормушку и рассмотреть вполне возможно.



Поползень

- 2 -

Даже только время от времени наполняемая кормушка способна увеличить разнообразие птиц в ее окрестностях. Особенно интересно проследить, как растет число и изменяется состав видов-посетителей в течение всего зимнего периода или даже ряда лет.

В биологии, как ни в какой другой науке, нередко бывает, что какое-то **важное открытие** совершил не ученый, а обычный человек, интересующийся природой.

**Так может произойти и с вами.**

Но для этого

НАДО, ЧТОБЫ О ВАШИХ  
НАБЛЮДЕНИЯХ УЗНАЛИ.



Пищуха

Есть специальные соцсети для ведения наблюдений. Одна из них — iNaturalist.org, глобальный сайт с хорошим мобильным приложением для записи и организации исследований и наблюдений.

Сайт построен таким образом, что ваши данные точно будут замечены учеными, в том числе и орнитологами. И если выяснится что-то действительно интересное, то с вами свяжутся.

Еще iNaturalist определяет виды птиц, растений и т. д. Очень рекомендуем им пользоваться.



[kormimptic.ulitkamarta.ru](http://kormimptic.ulitkamarta.ru)

[#кормимптиц](https://twitter.com/kormimptic)



# КОГДА НАЧИНАТЬ ПОДКАРМЛИВАТЬ ПТИЦ



Ответить на этот вопрос нельзя  
однозначно, ведь наша страна огромна  
и это зависит от региона.

***Зимой начинать подкармливать  
птиц никогда не поздно***

Если вашу кормушку уже «разведали» птицы,  
то не стоит бросать кормить до прихода тепла и схода снега.

# СИТУАЦИИ

– 1 –

## **Впервые на новом месте**

Кормушка вешается в конце сентября. Хотя птицам еще хватает корма, но они «разведывают» места, где еще есть еда.

Корма дается понемногу, каждый день, чтобы в кормушке ничего не оставалось.

– 2 –

## **Прикормленное место**

Кормушка должна быть вывешена заранее.

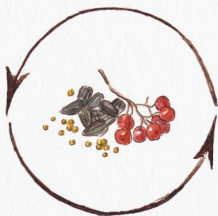
Корм же начинает даваться только с наступлением морозов или другой непогоды (снег, ледяные дожди, метель и т. п.).

С детского сада нас учили кормить птиц зимой, но орнитологи практикуют и летнюю подкормку на кормушках. Она не является жизненно необходимой для птиц, но помогает орнитологам.

Например, весной и осенью наблюдения на кормушке могут дать и некоторые фенологические\* данные, дополняющие сведения о сроках прилета и отлета некоторых видов птиц. Еще на кормушке можно заметить и пролетных птиц. Нередко к кормушке птицы приводят птенцов, поэтому подкормка может и помочь доказать гнездование какого-либо вида в окрестностях.

*Для справки:* \* Фенология как наука представляет собой систему знаний и совокупность сведений о сезонных явлениях в природе, их причинах и сроках появления.

# ОСОБЕННОСТИ ПИТАНИЯ ПТИЦ ЗИМОЙ



## БЫСТРЫЙ ОБМЕН ВЕЩЕСТВ

Поэтому птицы потребляют много корма.



## КОРОТКИЙ СВЕТОВОЙ ДЕНЬ

Времени на поиски корма остается немного, и голодная птица рискует не дожить до утра.

*Зимняя подкормка птиц важна не только в сильные морозы, но и в любую непогоду, например, во время резкого заморозка и особенно опасны для птиц ледяные дожди.*



## РАСТИТЕЛЬНАЯ ПИЩА

В зимнее время у насекомоядных оседлых птиц растительный корм в рационе выходит на первое место.

# ТРЕБОВАНИЯ К ПОДКОРМКЕ ДИКИХ ПТИЦ



Предоставлять пищу  
и растительного, и животного  
происхождения.



Не подвергать  
термообработке,  
копчению и т.п.



Без соли, сахара,  
специй, красителей  
и консервантов.



Корм не должен  
быть заведомо  
испорченным.

# МЕНЮ ЗИМНЕЙ ПОДКОРМКИ



## Состав идеального корма с точки зрения человека

- ✓ Недорогой
- ✓ Универсальный, т. е. подходит для большого числа видов птиц
- ✓ Хорошо хранится и не портится максимально долго на открытом воздухе при разных погодных условиях
- ✓ Легко купить, не требует усилий или самостоятельной заготовки



## Состав идеального корма с точки зрения птиц

ПЕРЕЖИТЬ ХОЛОДНУЮ НОЧЬ

Оставаться  
сытыми до утра

Питаться высококалорийными  
видами корма

Любой жир  
зверей или птиц,  
можно жирный  
свиной фарш или  
не соленое, не сладкое  
сливочное масло



=



**Для насекомоядных птиц**  
любой животный жир

Можно  
давать семена  
тыквы, арбуза,  
льна и любых растений,  
съедают птицы  
в первую очередь  
семена подсолнечника



=



**Для зерноядных птиц**  
семена подсолнечника

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РЕЦЕПТ зимней подкормки птиц



## СЕМЕНА ПОДСОЛНЕЧНИКА

не жареные, не соленые,  
среднего и мелкого калибра,  
урожая текущего года.



## ЖИВОТНЫЙ ЖИР

без соли, копчения  
и специй.

**Можно предлагать  
в качестве разнообразия**  
арахис лущеный (т. е. в кожице)  
или ядра неэкзотических орехов.







## Принцип выбора корма

К сожалению, отечественные смеси кормов, которые продаются в магазинах, совсем не универсальны.

В их составе, как правило, преобладает просо, за которым к вам прилетят разве что воробьи.

Зерноядные и насекомоядные птицы зимой охотно едят на кормушке разные семена растений. Самое полезное для пернатых — семена подсолнечника и орехи. Однако последние стоят довольно дорого. Если же хочется разнообразить меню в «птичьей столовой», то можно пробовать давать ЛЮБЫЕ СЕМЕНА и наблюдать, что будет съедено. Недоеденный, непопулярный корм необходимо убирать из кормушки, чтобы он не испортился и не испортил другие семена.



**Не подвергался  
термообработке  
или копчению**



**Без соли, сахара,  
специй, красителей  
и консервантов.**



**Нет плесени,  
т. е. заведомо  
не испорчен**



## ЧЕМ ПОДКАРМЛИВАТЬ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ



Самая простая и полезная подкормка —

**ОВЕС или ОВСЯНЫЕ ХЛОПЬЯ.**

Овес дают на берегу в специальных корытцах,  
а хлопья можно сыпать в воду.



## ЗИМНЯЯ ПОДКОРМКА КРУПНЫХ ПТИЦ

**Врановые птицы** — вороны, галки, сороки, сойки и т. п. — санитары, к тому же **всеядны**. Но особенно любят разную падаль. Так что кишки и прочую «бе-е-е-е» они с удовольствием съедят. Полезными для них будут каши на мясном бульоне. Только всегда следует помнить, что нельзя солёное и птицы откусывать не умеют.



От корма для других птиц врановые тоже не откажутся. Поэтому, приманивая крупных птиц, вам придется придумать способы, как не допустить их в кормушки для мелких птичек. Иначе велика вероятность, что маленькие птицы станут кормом для крупных всеядных птиц.



## ЧЕМ ПОДКАРМЛИВАТЬ ГОЛУБЕЙ



Лучшая подкормка голубей — зерно. В идеале — цельнозерновое, в котором сохранены все полезные элементы. Зерно можно заменить хлопьями, например овсяными. Цельное зерно можно купить на сельскохозяйственном рынке. Называется «Семена для проращивания».

У неочищенных семян подсолнечника довольно твёрдая скорлупа, поэтому она не переваривается. Птицы вскрывают семечки и едят зерно. Но у голубей таких навыков нет, и они глотают семечки целиком. В таком случае, перед тем как давать семечки голубям, их лучше прокатывать скалкой, чтобы кожура треснула. Или отказаться от семечек, заменив их цельнозерновой крупой.



# КОГО ПОДКАРМЛИВАТЬ ЗИМОЙ ЯГОДАМИ или ФРУКТАМИ



В морозы птицы отдают предпочтение высококалорийным видам корма, каковыми **не являются** ягоды и фрукты.

**Только СВИРИСТЕЛИ** очень редко, но прилетают в кормушку за рябиной, так как ягоды и фрукты — это основа их рациона. Также свиристям можно предлагать мелко нарезанные кусочки яблок, соизмеримые с размером плода рябины.

*Не все знают, что снегири не едят мякоть ягод рябины, а выбирают из них семена. Снегири на кормушках с удовольствием подкормятся семенами подсолнечника.*

**Поэтому от ягод и фруктов (в том числе сухофруктов) в кормушках можно отказаться.**



## ПРО САЛО и ПТИЦ



### **САЛО НЕ СОЛЕНОЕ и НЕ КОПЧЕНОЕ**

привязывают к веткам  
натуральной бечевкой,  
не перетягивая кору дерева.

Когда говорится про сало для подкормки  
птиц, то имеется в виду жир любых  
зверей или птиц. Иногда сало заменяют  
не соленым и не сладким сливочным мас-  
лом или жирным свиным фаршем.

**Сало — это прежде всего животный  
жир,** который нужен насекомоядным  
птицам не только из-за содержащихся  
полезных микроэлементов. Сало для  
них — **хороший источник энергии,**  
так как в нем на треть больше калорий,  
чем в семечках подсолнечника.

При этом на переваривание сала (в смысле, жира) тратится не так много энергии, а процесс усвоения проходит во всех участках пищеварительной системы, т. е. это долгоиграющий продукт. Сало хорошо едят разные виды синиц и дятлов, а также пищухи.



## ПРО ХЛЕБ



Орнитологи спорят на этот счет и однозначного ответа не найти.

Вообще, птицы могут съесть хлеб, и ничего с ними от одного приема пищи не случится. Но в любой момент хлеб в кормушке может испортиться, заплесневеть, размокнуть и привести в негодность другой корм или засорить кормушку так, что ее будет неудобно эксплуатировать.

**Поэтому ХЛЕБОМ ПТИЦ ЛУЧШЕ НЕ КОРМИТЬ.**

Но если сильный мороз и все кормушки в парке пустые, то крошки хлеба могут спасти жизни птиц. Считается, что белый хлеб, предпочтительнее черного.

## ПРО ПШЕНО



**Пшено — это очищенное от оболочки просо.** Его охотно едят воробьи, так как это основа их рациона. Могут есть и сойки, вороны, галки и другие птицы в качестве подкормки.

**Корм основного рациона и подкормка.** Основной рацион — это корм, на котором птица может жить постоянно. Например, просо — это корм основного рациона для воробьев. Для синиц семена — это лишь подкормка. Они используют этот тип корма временно, в зимний период, но при этом едят сало и продолжают искать спрятавшихся на зиму насекомых.

**Просо лучше, чем пшено, как и любое зерно, не очищенное от оболочек.** При длительном хранении на пшене может образоваться пленка из прогоркшего масла. Прогоркшее пшено **не ядовито для птиц, но это уже не очень здоровая пища.** Пшено можно сыпать в кормушки, но при одном условии: если ваши птицы тут же его «сметают». Оно не должно оставаться, размокать и тем самым портить другой корм. В противном случае придется вычищать кормушку и наполнять ее заново.



## КАК ПТИЦЫ СТАНОВЯТСЯ КОРМУШЕЧНИКАМИ

Такие птицы, как большие синицы и поползни, иногда дятлы, практически сразу находят новые кормушки. В отличие от большинства других птиц они интуитивно понимают, что там еда. Остальным потребуется более или менее продолжительное время, чтобы освоиться и привыкнуть.

Тем не менее **практически все птицы, спектр питания которых представлен в кормушке, способны со временем научиться ею пользоваться.**

## СТАДИИ ОСВОЕНИЯ КОРМУШКИ

1. Поначалу «новичков» просто притягивает скопление постоянных посетителей. Они робко наблюдают со стороны.

2. На второй стадии птицы уже используют место подкормки как источник пищи, но в саму кормушку пока не заходят. Они просто подбирают с земли оброненные семечки и остатки других кормов, разыскивая их под кормушкой, а через некоторое время, освоившись, птицы начинают брать корм и из самой кормушки.

3. В дальнейшем умение пользоваться кормушками передается, видимо, по механизму поведенческой традиции. Поэтому вид, однажды освоивший кормушку, как правило (если не произойдет что-то экстраординарное), уже не выбывает из числа посетителей.

**Таким образом, численность и разнообразие посетителей кормушки со временем нарастают, прикормочная площадка «развивается».**

*Поэтому*

чем дольше работает кормушка,  
тем больше видов птиц на ней  
собираются, при условии относительного  
удобства конструкции и наличия  
кормов нужного спектра питания.

В городских условиях на достижение разнообразия могут уйти годы. Тем и интересней и ценней наблюдения. Ну а если вам повезло и вы разместили кормушку рядом с парком или лесом, то ждите гостей практически сразу.

# КАК ОТВАДИТЬ ПТИЦ?

Такой вопрос возникает, когда кормушку разведали и облюбовали голуби, галки и другие крупные птицы.

## ПРОГНАТЬ

Заменить кормушку на другую, труднодоступную. Например, есть **антиголубиные конструкции**. В них исключается возможность для птицы сесть сверху и задержаться, чтобы взять корм, или до корма не дотянуться из-за узкого летка.

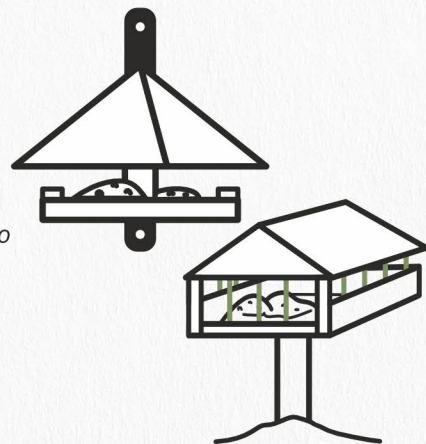
### ПРИМЕР АНТИГОЛУБИНОЙ КОРМУШКИ.

**Вариант 1.** Высокая четырех- или трехскатная крыша. Подлететь за кормом под низкую крышу сможет только маленькая птичка. Жесткое крепление, чтобы не было возможности раскачать и высыпать корм.

**Вариант 2.** Любой вариант кормушки-домика с дополнительными препятствиями для крупных птиц.

## НАКОРМИТЬ ВСЕХ

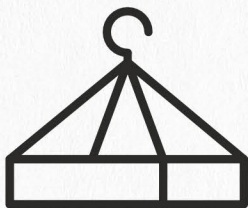
Повесить еще одну кормушку, менее доступную для «наглых» гостей, чтобы крупные и мелкие птицы питались отдельно.



# ПЛОЩАДКА

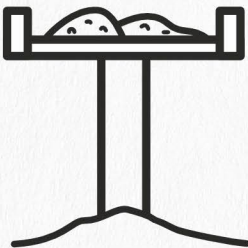
Любая ровная площадка, как правило, из фанеры или дерева с небольшими бортиками для защиты от ветра

## Широкий спектр видов корма



Хорошо заметна для птиц с большого расстояния, поэтому быстро осваивается.

Удобно насыпать корм.



Корм не защищен от атмосферных явлений.

В прикормленном месте быстро опорожняется.

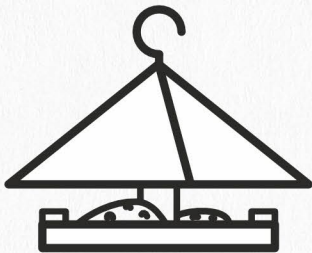
Удобна хищникам для охоты.

Любой вариант крепления: подвес, стационарное на ножке, боковое к стене, на подвес.

# ДОМИК

Самая понятная и распространенная конструкция в виде домика с крышей

## Широкий спектр видов корма



Огромное количество вариантов конструкции и размеров.

Большой выбор материалов для изготовления.

Корм защищен от атмосферных явлений.

Удобно наполнять.



В прикормленном месте быстро опорожняется, поэтому требуется ежедневное наполнение.

Любой вариант крепления: подвес, стационарное на ножке, боковое к стене, на подвес.

# БУНКЕР

Корм сам постепенно высыпается из небольших отверстий под воздействием силы тяжести по мере опустошения кормушки

## Корм мелких фракций



Корм надежно защищен от атмосферного воздействия.

Экономичный.

Хорошо видно, сколько корма осталось.



Подходит только для корма мелких фракций.

Нужно постоянно следить, чтобы не засорилось отверстие подачи.

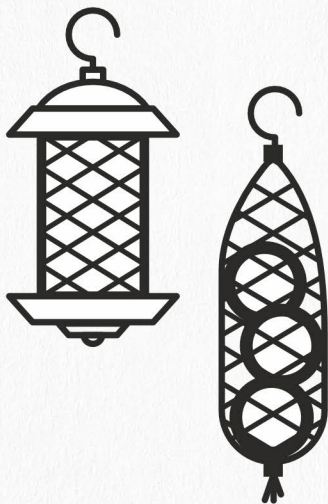
Подсыпать корм менее удобно, чем в кормушки-домики или на площадку.

Варианты крепления: боковое или на подвес.

# ЛУЩИЛКА

Металлическая, пластиковая или акриловая сетка,  
которая удерживает корм

**Для сухого корма, сала или птичьих «пирогов»**



Экономичная.

Хорошо видно, сколько  
корма осталось.

Удобно наблюдать  
за птицами.

Самый удобный вариант  
для арахиса, орехов и т. п.



Подходит только для  
определенных типов корма.  
Металлическая или акриловая  
сетка — для корма вроде орехов.  
Пластиковая гибкая сетка —  
для орехов, сала или птичьих  
«пирогов».

Варианты крепления: как правило, подвес.  
Если сетка с одной стороны, то возможно  
боковое крепление.

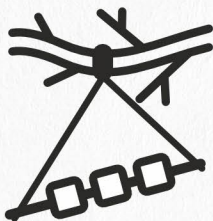


# ПОДВЕС

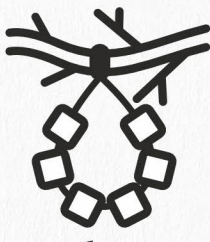
## Сало, сухофрукты



подвес



шашлычок



бусы



в пружине



накальвание



Легко и быстро можно изготовить и повесить.



Подходит в основном для мелких птиц, особенно синиц.

Более крупным птицам неудобно пользоваться подвесами.

Чем длиннее веревка, тем сложнее крупным птицам помешать мелким птицам есть сало. Но при этом больше шансов запутаться лапками в веревке. **Будьте внимательны!**

*В качестве крепления лучше всего использовать пеньковую веревку. У нее достаточно короткие волокна, и не возникнет проблем с запутыванием в остатках веревки, когда кормушка уже будет съедена.*

*К тому же пенька натуральный материал, даже если его не убирать с деревьев он постепенно будет переработан естественным путем.*

## ВЫБОР КОРМУШКИ

Крупные птицы вроде голубей, ворон, галок имеют широкий спектр питания, и им намного проще найти себе еду в зимний период, чем мелким птичкам. Поэтому при организации подкормки лучше ориентироваться на мелких птиц, помня, что если кормушку освоят голуби и т. п., то они уже не дадут спокойно кормиться синичкам и другим малышам. А отвадить прикормившихся крупных птиц очень сложно.

**Но зимой есть хотят все,** если вы готовы подкармливать и крупных птиц, то вешать кормушку для них лучше вдали от места подкормки мелких пернатых. И нужно обдуманно подходить к выбору используемых кормушек. Чем сейчас и займемся.

# Вариант 1

## КОРМУШКА РАБОТАЕТ ВПЕРВЫЕ

Ориентируемся на птиц, которые первыми осваивают кормушки

**ВОРОБЬИ**

**СИНИЦЫ**

ПОВЕСИТЬ НЕБОЛЬШУЮ  
ПО РАЗМЕРУ КОРМУШКУ

**ВЫСОКИЙ ЭТАЖ —  
НЕ ПОМЕХА  
НАЧАТЬ КОРМИТЬ  
ПТИЦ НА ОКНЕ**

**НА П Р И М Е Р,  
гибкое крепление  
по типу подвеса.**

*Чем длиннее веревочка,  
тем сложнее крупным  
птицам брать корм.*

**Кстати,**  
в городе большие пестрые  
дятлы и сойки прилетают  
на 9-й этаж и выше.  
А большие синицы могут  
освоить кормушку  
и на 20-м этаже.

Это может  
случиться сразу,  
или на следующий  
год, или позже.  
Главное — сохранять  
регулярность  
подкормки.

Постепенно синицы и воробьи заставят другие виды птиц обратить внимание на кормушку. Тогда можно будет добавить еще одну кормушку другого типа или просто «расшириться» — увеличить размер старой кормушки.

## Вариант 2

### КОРМУШКА РАБОТАЕТ НЕ ПЕРВЫЙ ГОД

**ПРИВЛЕЧЬ НОВЫЕ ВИДЫ ПТИЦ**

**СДЕЛАТЬ РАБОТУ КОРМУШКИ РЕГУЛЯРНОЙ**

Корм подается в одно и то же время или постоянно находится в кормушке. То есть вы уже не подкармливаете, а кормите. Второй вариант менее предпочтительный.

**РАЗНООБРАЗИТЬ КОНСТРУКЦИЮ  
КОРМУШКИ И ТИПЫ КОРМА**

Семена подсолнечника, сало, орехи, сушеные ягоды рябины и кусочки сушеных яблок (в небольших количествах).

Можно вывешивать заготовленные с осени «веники» трав с семенами, таких как овес, полынь, крапива, лебеда, лопух, чертополох.

Сделайте кормушки более доступными — например, закрепите их на стационарных креплениях.

Ниже описывается идеальный вариант, а то, как будете подкармливать, — решать вам. Главное — **если начали, и птицы к вам прилетели, то не бросайте подкормку.**

Если есть возможность подкармливать птиц каждый день, то орнитологи рекомендуют избегать кормушек-бункеров (с автоматической подачей корма). Идеальный вариант давать немного подкормки утром (до рассвета), и вечером (за полтора часа до заката). То есть днем лучше дать возможность птицам самостоятельно искать корм, так они смогут нормализовать свою диету. А уж вечером подкормятся у вас, если за день не найдут пропитания в достаточном количестве.

График подкормки выбирайте исходя из своего ритма жизни. Вы должны исключить возможность оставить птиц без корма в привычное для их питания время.

Есть **еще один вариант подкормки** — наполнять кормушку вечером в темное время суток (когда птицы уже не летают) или рано утром (до рассвета). Особенно это важно, если ваша кормушка работает не регулярно. Тогда, если по каким-то форс-мажорным обстоятельствам ее не наполнили, у птиц есть шанс до наступления темноты найти корм в другом месте.

## ГДЕ ПОВЕСИТЬ КОРМУШКУ

Для успеха зимней подкормки имеет значение **«возраст» места прикорма и регулярность работы кормушки.**

Конечно, вам захочется иметь кормушку в поле зрения. Для птиц почти нет ограничений в месте размещения кормушки: когда пернатые ее «разведывают» и будут прилетать.

Но лучше не размещать рядом с проезжей частью.

Видовой состав птиц будет разнообразней, если рядом с вами есть парк, естественный водоем или лес.

Последнее будет самым интересным вариантом.

Кормушку можно прикрепить на стекло, или подвесить, или стационарно закрепить. В саду часто размещают отдельно стоящие, хорошо просматриваемые кормушки, чтобы одни птицы заметили, как питаются другие.

ВЫСОКИЙ  
ЭТАЖ — НЕ ПОМЕХА  
НАЧАТЬ ЗИМНЮЮ  
ПОДКОРМКУ  
ПТИЦ.

Нужно  
обязательно  
подумать  
о безопасности.

1. Определитесь с местами, где технически возможно повесить кормушки.
2. Решите, каких птиц будете кормить.
3. Станет понятно, какая кормушка и какой тип крепления им подходит.

### УБЕДИТЕСЬ, ЧТО УДОБНО ВАМ

Хорошо видно,  
сколько осталось корма.

Удобно подсыпать  
корм.

Удобно убирать место  
прикорма, снимать  
и мыть кормушку.

### УБЕДИТЕСЬ, ЧТО УДОБНО ПТИЦАМ

Кормушку  
легко заметить.

К кормушке  
удобно подлетать.

Не достать кошкам, и есть  
возможность вернуться  
от хищных птиц.

# БЕЗОПАСНОСТЬ



## Для человека

Как и у людей, посещение «общественных мест» у птиц может обернуться болезнью. Кормушки, с этой точки зрения, — главный источник распространения болезней среди птиц. Некоторые из таких болезней опасны для человека, но в панику впадать не стоит.

1. **Придерживаемся правил личной гигиены.** Во время и после контакта с кормушкой следим, чтобы дети не тянули руки к лицу или в рот. Сразу моем руки или обрабатываем санитайзером.
2. **Регулярно убираем** шелуху вокруг кормушки и обязательно отмываем кормушку после сезона кормления, а лучше еще чаще. Есть такое правило: чем теплее зима, тем чаще надо убираться.
3. Если заметили больную птицу на кормушке, то следует **заменить корм и помыть** (заменить) кормушку.





## Для птиц

Очень важно обеспечить безопасность птиц на кормушке, прежде всего защитить их от кошек и от ястреба-перепелятника, даже если живете в городе. Конечно, все сразу учесть невозможно, и, скорее всего, оптимальное решение найдется только спустя не один сезон кормления, но задумываться о безопасности стоит уже на этапе подготовки к подкормке.



Кошки все равно будут крутиться возле кормушки в городе. Поэтому лучше размещать кормушки на хорошо просматриваемом месте или даже делать отдельно стоящую кормушку на ножке (не менее 1,5 м от земли). Летки в кормушках также следует делать небольшими, чтобы кошка не забралась внутрь.



Для защиты от ястреба-перепелятника рекомендуется размещать кормушки подальше от густых кустов или деревьев с плотными ветками (особенно хвойных), так как ястреб (а также некоторые сычи) могут там устраивать засады. Для ястреба ваша кормушка тоже кормушка, даже если она расположена на балконе, даже если в городе. Так что не стоит удивляться таким «экзотическим» гостям.

# ЭКОКОРМУШКИ



**Самая лучшая кормушка** с точки зрения заботы об окружающей среде — это сделанная из дерева.



Но как быть, если такой нет, а позаботиться о птицах зимой очень хочется?



**Можно сделать кормушку самим** и при этом избежать использования трудно утилизируемого пластика.



Помните: **вешая кормушку** из пластика или другого неэкологичного материала, вы **берете на себя ответственность** за ее переработку и утилизацию.

Часто в парке или лесу рядом с городом в «оборудованных местах для зимней подкормки птиц» можно найти искореженные временем пластиковые кормушки, которые уже нельзя использовать, но и утилизировать их тоже никто не собирается. Казалось бы, сделано хорошее дело: оставлен корм для птиц, но фактически — нанесен вред окружающей среде. Зачастую страдает и кора деревьев, к которым примотаны такие кормушки. Нельзя не согласиться, что кормушка из пластиковой бутылки — это быстрый и недорогой вариант начать подкормку птиц. Но не нужно забывать брать на себя ответственность за ее судьбу.

[kormimptic.ulitkamarta.ru](http://kormimptic.ulitkamarta.ru)

#кормимптиц



# Принципы идеальной ЭКОкормушки

– 1 –

**Натуральная**, биоразлагаемая **база**.

Желательно, чтобы это был какой-то бытовой отход  
(например, старая картонная коробка),  
а не специально купленная вещь.

– 2 –

**Состав корма**, рассчитанный на разные виды птиц:  
насекомоядных, зерноядных  
и питающихся ягодами и фруктами.

– 3 –

Полезная для птиц **связующая основа**.

– 4 –

**Конструкция** кормушки должна быть  
**безопасна** для птиц на всех этапах  
ее жизненного цикла.

# ВАРИАНТЫ

- 1 -

## ОСНОВА

Шишки, втулки для туалетной бумаги, кожура апельсина (можно взять из кафе, остается после свежевыжатого сока), картон, скорлупа кокосового ореха, «пирог», шашлычки и бусы.

шишка



картон



втулка



кожура апельсина



«пирог»



- 2 -

## СОСТАВ КОРМА

Основа — неочищенные семена подсолнечника (нежареные, несоленые, мелкого калибра, свежего урожая).

К ним можно добавить дробленые орехи или арахис, а также кусочки сухофруктов. Остальное для красоты и в меньших количествах: просо, сорго, семена растений и т. п. Можно добавлять овсяные хлопья, чтобы лучше связались основа и корм.

**Важно! Корм подсушивают при температуре не выше 40°C.**



[kormimptic.ulitkamarta.ru](http://kormimptic.ulitkamarta.ru)

#кормимптиц

Материал подготовлен @ulitkamarta совместно с @taiga\_eco и @tavika.ru

– 3 –

## СВЯЗУЮЩАЯ ОСНОВА

**Животный жир** содержит самое полезное для птиц, но он сильно пахнет при растапливании.

**Сливочное масло** подходит идеально. Оно не пахнет и «держит пирог» при плюсовых температурах. Подходит только несоленое и несладкое сливочное масло.

**Жирный свиной фарш** полезен для птиц, но его можно использовать только в морозы.

**Желатин** можно использовать, но придется добавить овсяные или другие хлопья, так как он не очень крепко держит основу. Еще подойдет **кокосовое масло**.



[kormimptic.ulitkamarta.ru](https://kormimptic.ulitkamarta.ru)

[#кормимптиц](https://twitter.com/kormimptic)

Материал подготовлен @ulitkamarta совместно с @taiga\_eco и @tavika.ru

- 4 -

## КОНСТРУКЦИЯ КОРМУШКИ

Самый простой и безопасный вариант — это подвешивать или нанизывать на ветки деревьев. В качестве «веревочек» лучше использовать пеньковую веревку. У нее достаточно короткие волокна, птицы не запутаются в них, когда кормушка будет «съедена». Можно также брать флористическую веревку (из бумаги). Ее запаса прочности хватит до того момента, пока птицы съедят корм. Крепление сала — на ветки. Отдельно из сухофруктов или сушеных ягод можно сделать «шашлычки» или «бусы». Напоминаем, что свежие фрукты зимой для подкормки не стоит использовать, так как их особо никто и не ест.



Фото: <https://stroy-podskazka.ru/dizajn/aksessuary/penkovye-verevki/>

[kormimptic.ulitkamarta.ru](http://kormimptic.ulitkamarta.ru)

**#кормимптиц**

Материал подготовлен @ulitkamarta совместно с @taiga\_eco и @tavika.ru



# КАК ДОЛГО ПОДКАРМЛИВАТЬ

Все зависит от климатических условий. Птицы сами вам дадут знать: как только сойдет снег, станет тепло, они начнут реже прилетать. Зимняя подкормка птиц продолжается, пока птицам сложно найти себе корм самостоятельно. Снег закрывает семена растений, к весне все ягоды и семена уже съедены, поэтому ориентируйтесь по поведению птиц и постепенно убирайте подкормку.

Если же вы войдете во вкус, то можно продолжать подкормку и летом. Пары щепоток корма утром вполне достаточно. Птички обязательно будут прилетать и даже могут привести за собой птенцов. Главное — помните, что **вы подкармливаете птиц, а не откармливаете**. Кстати, летом, особенно в жаркое засушливое время, очень полезно будет сделать поилку для птиц. Она нужнее кормушки. Для этого можно взять широкую, но неглубокую емкость с водой. Подумайте, как сделать, чтобы она не пересыхала и не опрокидывалась. В ней птицы будут и пить, и купаться с удовольствием.

# ЗАЧЕМ И КАК ПТИЦЫ НАКАПЛИВАЮТ ЖИР

## КАК?

Тут все довольно просто, если не лезть в дебри физиологии. Птица ест больше, чем обычно (гиперфагия), а энергию старается тратить поменьше. Сэкономленные вещества откладываются в виде жировых соединений под кожу (подкожная жировая клетчатка, относительно немного) и в специальные жировые депо (много). Жировых депо у птицы несколько, самые очевидные — в межключичной ямке, под крылом на боку, внизу тела около клоаки.

## ЗАЧЕМ?

Интенсивное накопление жира очень важно для возможности начать миграцию и пережить ее. За какие-то 10–15 дней перед миграцией птица может накопить до половины своего веса в виде жирка, и эти запасы она будет расходовать во время перелета и восполнять во время миграционных стоянок.

## **ИНТЕРЕСНО,**

что наивысшая скорость накопления жира возможна только в предмиграционный период и в течение самой миграции. Опыты показали, что в другое время годового цикла птица, сколько бы она ни ела, такое колоссальное количество жира не накапливает. Незачем.

### **А зачем мы подкармливаем оседлых птиц? Им ведь лететь никуда не нужно.**

Помимо энергетического резерва жировые отложения играют важнейшую роль в теплоизоляции. Вот тут речь как раз про подкожный жир. Холодные зимы птицы, как и звери, могут пережить только при постоянном наличии достаточного количества корма, в том числе тратится на поддержание подкожного жирка, защищающего организм от холодов, и на выработку тепла.

На Ладужской орнитологической станции у каждой птички визуально определяют количество жира в условных баллах от 1 до 10. Для этого смотрится, на сколько жир заполняет межключичную ямку. Баллы жира — один из признаков того, что птица находится в состоянии миграции или готова к ней.

*Интересующиеся вопросом могут почитать выдержки из книг и статей Дольника В. Р., чьи работы являются классикой для орнитологов-профессионалов.*

**Материал подготовила Анна Уфимцева (Ладужская орнитологическая станция)**



Пособие составлено по материалам  
ежегодного всероссийского марафона в соцсетях,  
посвященного организации зимней подкормки диких птиц.

Составитель: Анна Мостовая  
Консультант: Алексей Эбель  
Иллюстрации: Ирина Хачатрян  
Дизайн и верстка: Анна Мостовая  
Корректоры: Наталья Чудненко  
Елена Макарова  
Анна Уфимцева



Подробнее в соцсетях  
проекта «Улитка Марта»  
[@ulitkamarta](https://www.instagram.com/ulitkamarta)

[kormimptic.ulitkamarta.ru](http://kormimptic.ulitkamarta.ru)