

#7/2019

# 300 СОВЕТЫ ЛЮБИТЕЛЯМ ЖИВОТНЫХ

ПРИ ПОДДЕРЖКЕ НАЦИОНАЛЬНОГО  
ВЕТЕРИНАРНОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО  
СОЮЗА



г. Москва, м. Жулебино,  
ул. Авиаконструктора Миля, д. 2 корп. 1  
тел.: +7 (495) 704 08 88  
[www.vkb.ru](http://www.vkb.ru)  
[www.dentalvet.ru](http://www.dentalvet.ru)  
[www.ruvds.org](http://www.ruvds.org)

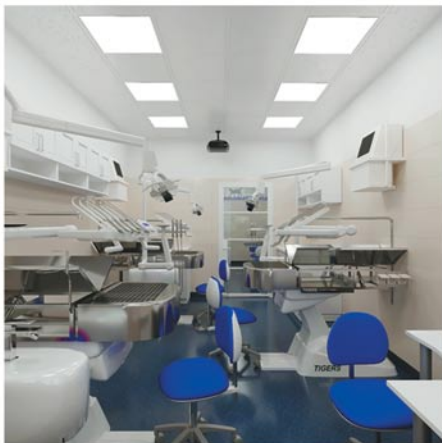



ВСЕ ВИДЫ ВЕТЕРИНАРНОЙ СТОМАТОЛОГИИ  
ОТ САНАЦИИ ДО ИСПРАВЛЕНИЯ ПРИКУСА  
И ИМПЛАНТАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ  
ВЫСОКИХ ТЕХНОЛОГИЙ И СОВРЕМЕННЫХ  
ОБЕЗБОЛИВАЮЩИХ ПРЕПАРАТОВ.

ИННОВАЦИОННАЯ  
СТОМАТОЛОГИЯ

НАТУРАЛЬНЫЕ  
НАПОЛНИТЕЛИ

СРЕЛСТВА ПРОТИВ  
ПАЗАЗИТОВ



 распространяется  
**БЕСПЛАТНО!**


12+



# ЗООЭКСПО 2019

**II Специализированная  
выставка зооиндустрии**

**23-25 августа**

**ВДНХ  УФА 2019**



## СОДЕРЖАНИЕ:

### ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ:

«ДЕНТАЛВЕТ» —

ВЕТЕРИНАРНАЯ СТОМАТОЛОГИЯ  
ЕВРОПЕЙСКОГО УРОВНЯ..... 2

### ГИГИЕНА:

«PUSSY-CAT»

ЧТО МЫ БРОСАЕМ КОТУ ПОД ХВОСТ? ... 10

### ЗАБОТА О ЗДОРОВЬЕ:

ДОМ БЕЗ ПАРАЗИТОВ..... 12

ИКСОДОВЫЕ КЛЕЩИ..... 14

ХОЧУ ДОМОЙ!..... 16



**Учредитель – издатель:**

«Издательство «Сельскохозяйственные технологии»

Тел. редакции: (495) 374-56-50, 919-44-52

e-mail: zoomedvet@mail.ru

www.zoomedvet.ru

Свидетельство о регистрации

средства массовой информации ПИ №ФС77-287555

Редакция не несет ответственности  
за содержание рекламных объявлений

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР:

канд. с.-х. наук

Вера Дубинская

ЗАМ. ГЛ. РЕДАКТОРА:

Вероника Лавренова

РУКОВОДИТЕЛЬ ОТДЕЛА РЕКЛАМЫ:

Светлана Сухинина

ДИЗАЙН, ВЕРСТКА:

Борис Жидков

При перепечатке текстов и фото, ссылка на журнал «300Советы» обязательна.  
Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений и статей.  
Отпечатано на собственной полиграфической базе.

тираж 25 000 экз.

# «ДЕНТАЛВЕТ» ВЕТЕРИНАРНАЯ СТОМАТОЛОГИЯ ЕВРОПЕЙСКОГО УРОВНЯ



УПРЯМАЯ СТАТИСТИКА И МНОГОЛЕТНИЙ АНАЛИЗ ИСТОРИЙ БОЛЕЗНИ ЖИВОТНЫХ В ВЕТЕРИНАРНЫХ КЛИНИКАХ ПОКАЗЫВАЮТ, ЧТО СОБАКИ И КОШКИ НЕ ПОЛУЧАЛИ НЕОБХОДИМОГО СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ. В ТО ЖЕ ВРЕМЯ БОЛЬШОЙ ПРОЦЕНТ ЖИВОТНЫХ СТАРШЕ 3 ЛЕТ НУЖДАЮТСЯ В СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ. В ВОЗРАСТЕ СЕМИ ЛЕТ ПРАКТИЧЕСКИ 100% ЖИВОТНЫХ НУЖДАЮТСЯ В ЛЕЧЕНИИ ЗУБОВ.

Мы не говорим о косметической чистке или даже профилактическом уходе, которые должны стать обязательной нормой.

Речь идет об инфекции, болезненности и, как следствие, резком ухудшении качества жизни. Каждая собака и каждая кошка заслуживает здоровые зубы и свежее дыхание.

Стоматологические заболевания влияют на общее состояние здоровья животного, подрывая жизненно важные функции, и даже отражаются на психологической связи между питомцами и их владельцами.

Стоматологические заболевания скрыты внутри ротовой полости и недоступны прямому взгляду. Поэтому многие владельцы и не догадываются о необходимости лечения зубов у своих питомцев.

Животные не всегда показывают то, что мы считаем «классическими» признаками боли или дискомфорта, они очень терпеливы.



Они полагаются на вас, что вы вовремя заметите и сможете помочь!

Существует достаточно способов сохранить им зубы.

**Терапевтическая стоматология.** Осуществляется при травмах зубов, патологических процессах в эндодонте и др. Основная задача — ликвидация заболевания и восстановление поврежденных тканей. Помощь ориентирована на выявление кариеса и его осложнений (пульпита и периодонтита).

**Эндодонтическое лечение** — диагностика и лечение заболеваний корневых каналов зубов. Обработка корневых каналов ручными и машинными инструментами, антисептическая

обработка канала, пломбировка канала.

**Хирургическая стоматология** — удаление зубов (в том числе «сложных»). Реконструктивные операции при пародонтитах, периоститах, остеомиелитах, одонтогенных абсцессах, ороназальных фистулах, переломах, новообразованиях, дефектах твердого и мягкого неба и др.

**Ортопедия.** Это раздел стоматологии, посвященный диагностике и лечению нарушений целостности и функции зубочелюстной системы путем протезирования. Включает методы реставрации зубного ряда: восстановление зубов и собственно протезирование зубов.





**Ортодонтия.** Это диагностика, лечение и профилактика аномалий развития и деформаций зубочелюстной системы. Исправление прикуса. В процессе лечения применяются различные ортодонтические аппараты и брекет-системы.

**Пародонтология.** Лечение заболеваний пародонта — комплекса тканей, окружающих и удерживающих зуб в альвеоле (десна, мышечные связки, удерживающие зуб в кости челюсти, сама костная ткань вокруг зуба). Избавление от таких заболеваний, как пародонтит, гингивит, пародонтомы, зубной камень.

**Имплантология.** Метод живления искусственного корня (им-

плантата) в нижнюю или верхнюю челюсть. На него впоследствии устанавливается коронка. В результате установки имплантата останавливается потеря кости в области отсутствующего зуба, так как кость без функциональной нагрузки быстро атрофируется.

Посмотрите в рот младшему члену семьи. Определите, все ли у него в порядке.

Присутствие хотя бы одного из следующих признаков может говорить о наличии проблемы в ротовой полости, требующей вмешательства ветеринарного врача стоматолога: неприятный запах из ротовой полости, слюнотечение, покраснение и кровоточивость десен, отеки

под глазами, выделения из носа, затрудненное глотание, изменение цвета зубов, подвижность зубов, наличие ран, увеличение лимфатических узлов и др.

Вместе с ветеринарным стоматологом вы сможете помочь своему другу.

У вас появились вопросы? Звоните, приходите, пишите. Мы постараемся помочь вам и вашему животному.

С уважением, Спирина Анна

### **СПИРИНА АННА СЕРГЕЕВНА,**

*президент Национального ветеринарного стоматологического союза*

В 2005 году закончила Московскую ветеринарную академию. С 2003 года по 2007 год работала ассистентом ветеринарного врача, с 2007 года по 2010-й — ветеринарный врач амбулаторного приема, ветеринарный врач-диетолог. С мая 2010 года по ноябрь 2011-го — длительная очная специализация в Тракийском университете (Евросоюз) по специальности «Ветеринарная хирургия и стоматология», доктор ветеринарной медицины. Участник международных, европейских и североамериканских конгрессов и семинаров по ветеринарной стоматологии. С июля 2012 года — резидент Европейской высшей школы ветеринарной стоматологии, аспирант. В рамках резидентуры ежегодно проходит практические стажировки в отделениях ветеринарной стоматологии университетов г. Любляны, г. Манчестера, г. Вены, референтных ветеринарных клиник Калифорнийского университета.

Руководитель отделения ветеринарной стоматологии сети ветеринарных клиник «Близнецы» (Москва). Старший



преподаватель учебного учреждения послевузовской подготовки ветеринарных специалистов «Денталвет», эксперт Ассоциации практикующих ветеринарных врачей в области ветеринарной стоматологии, аттестованный эксперт, осуществляющий внешнюю независимую экспертную деятельность в области стоматологии и челюстно-лицевой хирургии плацентарных животных, включая судебную экспертизу.

Имеет более 40 публикаций научной и научно-популярной направленности.



## **СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНЫХ КЛИНИК «Денталвет»**



г. Москва, ул. Авиаконструктора Миля, д. 2, корп. 1 (м. Жулебино)

Тел.: +7 (495) 704-08-88

[www.dentalvet.ru](http://www.dentalvet.ru), [www.vkb.ru](http://www.vkb.ru)

# БУДЬ ЗДОРОВ, ПИТОМЕЦ!

Любое заболевание проще профилактировать, чем лечить. При некоторых болезнях кошек и собак процент смертности очень высокий — свыше 70 и даже 90%, поэтому от вовремя введенной вакцины зависит жизнь питомца.

Для предупреждения ряда опасных заболеваний кошек существует ряд вакцин. Но одного укола недостаточно: важно вовремя и тщательно подготовиться к вакцинации.

## ОПТИМИЗАЦИЯ РАЦИОНА

Сбалансированное содержание в рационе белка, жира, углеводов, витаминов и минералов — важное условие при подготовке к вакцинации. Хорошим помощником являются функциональные корма и витаминно-минеральные добавки, обладающие общеукрепляющим воздействием. Они могут применяться для животных, питающихся как домашней едой, так и промышленными кормами (эти рационы производятся исходя из усредненной потребности животных, поэтому содержание витаминов и минералов может быть недостаточным). Особенно важно правильно кормить животное за месяц до и в течение месяца после вакцинации.

## ДЕГЕЛЬМИНТИЗАЦИЯ

За 10–14 дней до вакцинации собакам и кошкам дают антигельминтный препарат. Глистогонные препараты должны получить все животные, которые содержатся в доме, даже если их уже вакцинировали чуть раньше. К дегельминтизации, как и к вакцинации, допускаются только здоровые животные. При интенсивном поражении гельминтами обработку следует пов-

торить через 10–14 дней, в этом случае вакцинацию сдвигают на 2–3 дня.

## ОБРАБОТКА ОТ БЛОХ И КЛЕЩЕЙ

Проводится спустя 1–2 дня или одновременно с дегельминтизацией. Одновременно проводится влажная уборка в доме, подстилка и инвентарь обрабатывается специальным средством на основе перметрина или силикона.

## В ДЕНЬ ВАКЦИНАЦИИ

В день вакцинации животное должно быть здорово, поэтому лучше всего проводить эту манипуляцию в ветеринарной клинике, где животное осмотрит врач. Перед вакцинацией или сразу после нее можно сделать укол или дать таблетку иммуномодулирующего препарата. Определить, здорово или больно животное, поможет и клинический анализ крови. Возможно, врач также назначит антигистаминное средство. Вакцинация проводится за 3 месяца до вязки, что позволяет избежать негативного воздействия на потомство.

## ВАКЦИНАЦИЯ

Ветеринарный паспорт — важный документ, который говорит о том, когда и какие противопаразитарные препараты и вакцины применялись животному. Он также нужен при перевозках животного и для участия в соревнованиях и выставках. Вакцинация может проводиться в любое время, но наиболее благоприятным периодом принято считать раннюю весну.

Каждая собака и кошка, вне зависимости от того, выходит она на улицу или



нет, обязана пройти вакцинацию против бешенства. В России регистрируется ряд случаев этого смертельного заболевания. С 16 по 31 декабря 2017 года в России зафиксировано 180 случаев бешенства. Наибольшее количество случаев выявлено в Республике Бурятия, Воронежской, Саратовской, Белгородской и Липецкой областях. В большинстве своем бешенство отмечается у лис (56 случаев), собак (46 случаев), кошек (34 случая). К сожалению, вирус выявлен и в Москве. В январе 2018 года во всех округах столицы началась бесплатная вакцинация от бешенства домашних животных. Привить домашнего питомца можно как в подразделениях государственной ветеринарной службы города Москвы, так и на временных прививочных пунктах шаговой доступности, где также работают ветеринарные специалисты.

Помимо бешенства, кошки ежегодно должны вакцинироваться против панлейкопении (кошачьей чумы), кальцивирозов, ринотрахеита кошек. Рекомендуется также защитить животное от хламидиоза и лейкемии. Если кошка посещает улицу, следует также привить ее от лишая.

Вакцинацию кошек проводят с 12-недельного возраста. В это время организм котенка готов самостоятельно вырабатывать антитела (до этого функцию защиты выполняли материнские антитела, поступившие в организм с молозивом). Раньше 12-недельного возраста вводить котенку вакцину бессмысленно в том случае, если его мать была вакцинирована (для подобрачного на улице котенка ввести вакцину можно чуть раньше — в 9 недель). Вакцинация кошек старше 7 лет производится по показаниям врача, кроме вакцинации против бешенства, которая проходит ежегодно.

Наиболее опасными заболеваниями собак являются бешенство, чума, парвовирусный и коронавирусный энтерит, вирусный гепатит, парагрипп.

Первую вакцинацию щенку обычно проводят в 12 недель, при высокой вероятности заражения — в 9 недель.

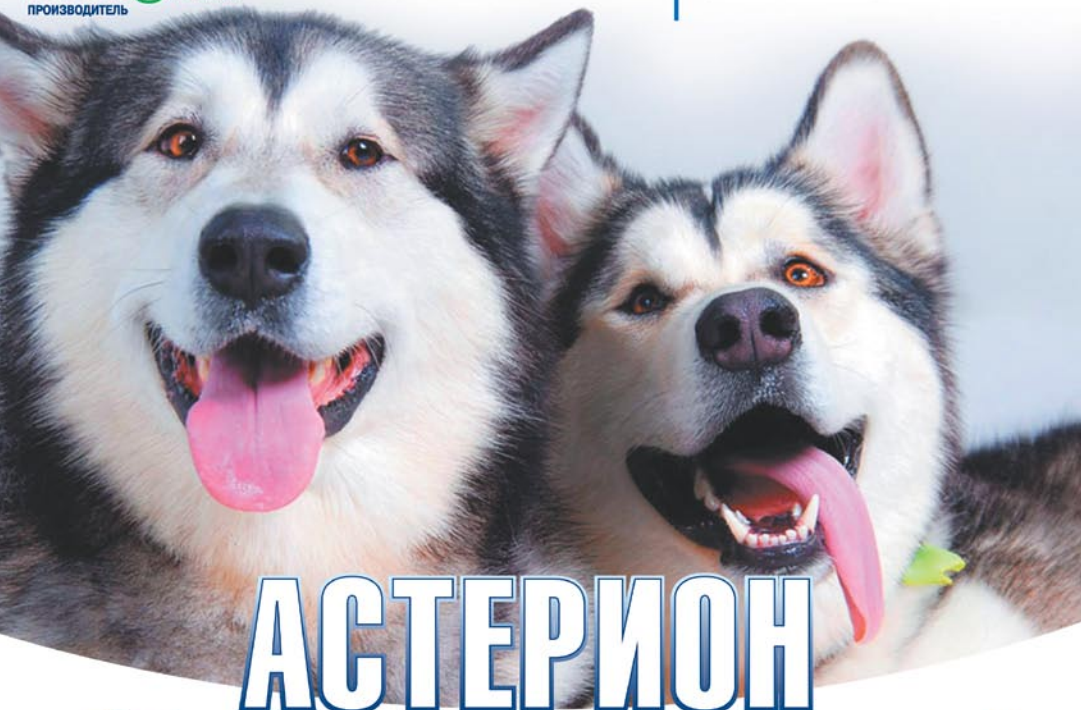
По достижении собакой 8 лет обязательные прививки зависят от ее здоровья. Если у питомца имеются хронические заболевания, то можно отказаться от вакцинации, так как она может только усугубить состояние собаки. Однако хозяин не имеет права отказаться от прививки от бешенства, так как это запрещено законом.

## ПОСЛЕ ПРИВИВКИ

После вакцинации животному нужно около недели, чтобы сформировать иммунную реакцию против ряда заболеваний. В этот период не следует переохладить или перегреть питомца, рекомендуется сократить до минимума его общение с чужими животными. Кормите качественным рационом, продолжите прием витаминов.

Здоровые животные обычно хорошо переносят вакцинацию. В некоторых случаях после прививки может остаться уплотнение в области укола, которое самостоятельно проходит в течение 1–2 недель и не доставляет собакам и кошкам дискомфорта. В редких случаях возможна гиперчувствительность к компонентам вакцины, которая может проявляться индивидуально и требует симптоматического лечения.





# АСТЕРИОН

*Повышая качество держим прежний курс!*

вакцина против:

**DHPPIR**



- чумы,
- аденовирусных инфекций,
- парвовирусного энтерита,
- парагриппа,
- лептоспироза
- бешенства

**DHPPIR**



СОВРЕМЕННЫЙ КОМПЛЕКС ВАКЦИН ДЛЯ СПЕЦИФИЧЕСКОЙ ПРОФИЛАКТИКИ  
НАИБОЛЕЕ ОПАСНЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ БОЛЕЗНЕЙ СОБАК



НАЦИОНАЛЬНАЯ  
ВETERИНАРНАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ



Ученые выяснили, что основной рацион  
питания кроликов-зомби —  
человеческий мозг!!!

ゾンビ警報

16-17-18  
ОКТАБРЯ 2019  
МОСКВА. CROCUS EXPO



INVASION  
OF ZOMBIE  
RABBITS

Они уже здесь, они размножаются с огромной  
скоростью, они всеядны, в ближайшие годы  
они захватят планету! Кролики-зомби!

Коллегия ветеринарных специалистов  
приглашает обсудить эту и другие  
проблемы на NVC2019 в Крокус Экспо!

RGSTR

до 2 СЕНТЯБРЯ

5000  
рублей

HOT!  
PRICE

**PURINA**  
**PRO PLAN**  
Генеральный спонсор конференции

**ROYAL CANIN**  
Официальный партнер конференции



+7 (495) 984 3390

info@nvc.moscow

www.nvc.moscow



## СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СЫРЬЕ

Разработка научных основ применения и использования цеолитов представляет в настоящее время одно из важных направлений фундаментальных исследований. Изучение их происходит на стыке многих наук. Современной науке известно около 600 цеолитов, 50 из которых природного происхождения.

По своим химическим свойствам цеолит представляет собой структурный алюмосиликат. В отличие от аморфного алюмосиликата (силикагеля) он не только отлично впитывает запахи и влагу, но и создает ионное облако (источник горного воздуха). Он также является источником микроэлементов.

Цеолиты уже много лет используют во многих отраслях промышленности и сельского хозяйства.

Мало кто знает, что как в России, так и в ряде иностранных государств цеолиты используют:

- в качестве катализатора и наполнителя при производстве бумаги, стали, ре-

зины, пластмассы, высококачественных моющих и дезинфицирующих средств;

- в животноводстве в виде добавки, улучшающей минеральный обмен и нейтрализующей вредные токсины;

- в качестве ценного удобрения (при внесении в почву цеолитов урожайность практически всех культур возрастает на 25%);

- при консервации ядерных отходов (ими засыпан саркофаг ядерного реактора в Чернобыле);

- как грунт для выращивания овощей в условиях космических станций (проект NASA);

- в качестве аэратора почвы;

- в современных системах кондиционирования.

## НАПОЛНИТЕЛЬ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Высокая степень поглощаемости влаги и посторонних запахов цеолитами привела к использованию их в качестве гигиенических наполнителей. Но тут производители

столкнулись с некоторыми трудностями. Дело в том, что при неправильной сушке цеолит не только поглощает запахи топлива (солярки и газа), но и теряет свои первоначальные свойства. Вы не обращали внимание, почему многие импортные наполнители на основе цеолита ароматизированы? Технология их изготовления зачастую предусматривает высушивание сырья при помощи газа и солярки, причем высушивание идет до 2% влажности наполнителя. Такой цеолит теряет влагу из микропор и напитывается посторонними запахами, которые и отбивают при помощи специального ароматизатора.

Учеными установлено, что оптимальная влажность готового продукта должна составлять 12%. В этих условиях при контакте с жидкостью начинают выделяться полезные для организма животных и человека ионы. Этот эффект схож по своему действию с эффектом люстры Чижевского. Выходит, что воздух в квартире приближается по своим свойствам к свежему воздуху альпийских гор.

Российские специалисты разработали уникальное природное месторождение цеолитов с величиной пор 2,38 ангстрема. Эти цеолиты обладают повышенными сорбирующими свойствами. Они не только отлично впитывают влагу, но и моментально нейтрализуют неприятные запахи. На основе данных природных ресурсов и производятся наполнители «Pussy-cat».

Добытые цеолиты измельчаются и высушиваются электрическим способом, поэтому получившийся продукт просто не нуждается в ароматических добавках. В итоге получается экологически чистый, 100% натуральный продукт, абсолютно безопасный для здоровья как взрослой кошки, так и маленького котенка.

Оптовые поставки наполнителей  
«Pussy-cat»:  
ООО «ЭКСИ», г. Тверь,  
тел.: 8-800-777-30-75  
[www.pussy-cat.tver.ru](http://www.pussy-cat.tver.ru), [www.123www.ru](http://www.123www.ru)

# КНИГИ-ПОЧТОЙ



[WWW.ZOOVETKNIGA.RU](http://WWW.ZOOVETKNIGA.RU)



# ДОМ БЕЗ ПАРАЗИТОВ

В ДОМ С ЧЕЛОВЕКОМ И ДОМАШНИМИ ЖИВОТНЫМИ ОБИТАЕТ МНОЖЕСТВО МИКРОСКОПИЧЕСКИХ ЖИВЫХ СУЩЕСТВ. НЕКОТОРЫЕ ИЗ НИХ ПРЕДСТАВЛЯЮТ ПРЯМУЮ УГРОЗУ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ. БЛОХИ, ПАРАЗИТИРУЮЩИЕ НА СОБАКАХ И КОШКАХ, ЯВЛЯЮТСЯ ПЕРЕНОСЧИКАМИ ОПАСНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ, А ТАКЖЕ ЯИЦ ГЕЛЬМИНТОВ. ПРОДУКТЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДРУГИХ, ТАКИХ КАК ПЫЛЕВЫЕ КЛЕЩИ, ПРЕДСТАВЛЯЮТ СОБОЙ СИЛЬНЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ.

Для размножения паразитическим насекомым необходимы влажные и теплые укромные местечки. Убежищем потомства часто служат разнообразные щели, покрывала, ковры. Яйца паразитов можно обнаружить на кухне, где обычно стоит миска с водой и кормом.

При помощи регулярной механической уборки и обычной воды можно удалить большинство бактерий, грибов и вирусов, а также личинки и взрослых насекомых. Но с яйцами блох и клещей дело обстоит сложнее: благодаря клейкой поверхности они способны жестко фиксироваться на поверхностях, в том числе на шерсти животных. Если плитку и ламинат очистить от загрязнений достаточно легко, то пористый линолеум и паркет, щели под плинтусами представляют реальную угрозу того, что все ваши усилия избавиться от паразитов будут напрасны.

## СИЛА В ЯЙЦЕ

Блохи имеют сложный цикл развития, их основную популяцию (90–95%) составляют юные формы — личинки, куколки и яйца. Яйца блох очень маленькие, похожи на белые песчинки. Блоха надедена природой способностью в прямом смысле «выстреливать» яйца на большие расстояния, что обеспечивает лучшую выживаемость потомства, поэтому их можно обнаружить в любом уголке дома. Размножаясь, самка блохи откладывает яйца более 50 раз небольшими порциями

от 4 до 10 яиц. Подавляющее большинство потомства закрепляется на шерсти животных, но тысячи и даже миллионы юных форм паразитов попадают во внешнюю среду. В итоге на полу и мебели квартир скапливаются многочисленные яйца, личинки и куколки паразитов.

Поэтому важно не только вовремя уничтожать блох на самом животном, но и бороться с их юными формами, обитающими во внешней среде. Только так можно уничтожить популяцию паразитов.

## ПРЕДОТВРАТИТЬ И ОБЕЗВРЕДИТЬ

Для борьбы с блохами и пылевыми клещами необходимо проводить еженедельную механическую влажную уборку помещений, регулярно пылесосить ковры и подстилку животных, обрабатывать питомцев от насекомых и мыть им лапы после прогулки, а также периодически проводить санацию помещений специальными препаратами, которые уничтожат паразитов и прервут их жизненный цикл. Частота обработки составляет 3–8 недель и зависит от продолжительности жизненного цикла от яйца до половозрелой особи (в теплых и влажных помещениях развитие от яйца до взрослого паразита идет быстрее).

## ТОТАЛЬНАЯ ДЕЗИНСЕКЦИЯ

Классическим методом уничтожения блох и пылевых клещей является при-

менение синергетических препаратов перметрина в сочетании с пирипроксифеном (веществом, нарушающим процессы линьки личинок насекомых и блокирующим их переход во взрослую половозрелую блоху). Они выпускаются в виде спреев (баллончиков для ручного распыления, а также в виде спреев-генераторов).

Спреи-генераторы — инновационный способ, который подходит для обработки помещения без присутствия людей. С помощью специального устройства препарат автоматически распыляется на 30–80 м<sup>2</sup> жилой площади. После применения необходимо проветрить помещение в течение нескольких часов.

Спреи на основе перметрина применяются при наличии большого числа паразитов в доме, в случае, если в квартире проживает несколько животных, в том числе уличных, а также в дачных домиках и старых домах с сырыми подвалами, служащих настоящим рассадником паразитов.

К сожалению, с помощью химических методов куколки и личинки насекомых из-за плотной хитиновой оболочки трудно уничтожить. Однако можно ускорить процесс их созревания путем вибрации, которая является сигналом для линьки личинки блохи во взрослую особь. Для этого важно пылесосить помещение 7 дней после обработки химическим спреем, благодаря чему ускоряется линька куколки во взрослую блоху, которую затем уничтожают активные компоненты препарата.

## ЗЕЛЕНАЯ ХИМИЯ

Применение химических инсектицидных средств в присутствии людей и животных в квартире должно быть ограничено, особенно если в них проживают дети и аллергики. Использование липких «ловушек» на основе косметических

ингредиентов (препаратов диметикона) — современный подход в борьбе со взрослыми и юными формами блох, а также пылевых клещей, который является альтернативой применению традиционных химических препаратов.

Диметикон безопасен для здоровья и допущен для применения в педиатрии. В отличие от классических инсектицидов не вызывает у паразитов адаптации.

Для обработки мест обитания собак и кошек созданы препараты в виде спрея, которые распыляются на подстилку, в местах кормления. Они устойчивы к действию влаги, поэтому подходят для распыления в туалете и ванной комнате, где в углах также часто скапливаются паразиты. Благодаря прозрачной структуре эти препараты незаметны на большинстве поверхностей, в том числе на тканях.

Попадая на взрослого паразита или его личинку, липкое вещество препарата забивает его дыхальца, в результате чего он лишается возможности двигаться, дышать и развиваться, погибая уже через несколько минут. Яйца насекомых дезактивируются уже спустя 10–20 минут.

Спреи с диметиконом действуют не менее 6 недель, что обеспечивает гибель популяции блох и пылевых клещей.

Помимо средств для обработки помещений диметикон входит в состав капель на холку и обеспечивает достаточно длительную защиту от блох даже больных и ослабленных животных.



**ЗАЩИТИТЬ СЕБЯ И СВОИХ ПИТОМЦЕВ  
НЕ СЛОЖНО, ВАЖНО ДЕЛАТЬ ЭТО  
РЕГУЛЯРНО!  
СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА  
ДОСТУПНЫ КАЖДОМУ!**



# ИКСОДОВЫЕ КЛЕЩИ

ИКСОДОВЫЕ КЛЕЩИ ЯВЛЯЮТСЯ ПЕРЕНОСЧИКАМИ РЯДА ЗАБОЛЕВАНИЙ. ЭТИ ПАЗАРИТЫ ОПАСНЫ НЕ ТОЛЬКО В ПРИРОДЕ, НО И В ГОРОДЕ.

В городских условиях паразитические клещи чувствуют себя отлично, еды им вполне хватает. Только в Москве животных содержит каждый второй ее житель, а каждый десятый — владелец сразу двух животных. Плюс ко всему в мегаполисе обитает около 300 стад бродячих животных, многие из которых поражены как внутренними, так и внешними паразитами. Поэтому не случайно, что **обращения в ветклиники только по поводу бабезиоза собак составляют около 20% от всех обращений в год.**

На численность популяции клещей влияют как биотические факторы (наличие животных-прокормителей, общая численность клещей, наличие природных очагов заболеваний), так и погодные явления (средняя величина снежного покрова, среднемесячная температура воздуха, среднемесячное количество

осадков). Все эти факторы тесно взаимодействуют между собой.

## ПОГОДНЫЕ ФАКТОРЫ ЧИСЛЕННОСТИ ИКСОДОВЫХ КЛЕЩЕЙ

Максимальная численность клещей наблюдается теплой весной, при средней температуре апреля +11°C, мая — +17°C. С увеличением количества осадков в марте (до 60 мм) и мае (до 80 мм) численность клещей увеличивается. В южных районах России расплод клещей возможен уже в феврале, если среднемесячная температура находится в районе -2°C. Следующий пик развития паразитов наблюдается в августе и сентябре. Таким образом, обработки следует начинать уже ранней весной, а заканчивать только с устойчивой холодной погодой.

Большое значение для размножения клещей имеет величина снежно-



го покрова. Обилие снега позволяет паразитам спокойно пережить холода. Максимальный расплод клещей — в годы, когда средняя величина снежного покрова в декабре и январе достигает свыше 15 см, в марте — свыше 5 см.

### НАЛИЧИЕ ЖИВОТНЫХ-ПРОКОРМИТЕЛЕЙ

Важную роль в поддержании популяции иксодовых клещей имеют мышевидные грызуны, в том числе обитающие в городе. Источником клещевой инвазии выступают бродячие животные, а также домашние необработанные собаки и кошки. В природной среде средняя численность иксодовых клещей составляет около 20 особей на один учетный километр пути. В городских условиях их численность может быть гораздо выше (200 и более), что обусловлено высокой концентрацией животных-прокормителей.

Не случайно, что **городские парки и скверы — настоящий рассадник трансмиссивных заболеваний**. Полученные недавно данные говорят о том, что около 80% случаев официально зарегистрированного бабезиоза было обнаружено в Москве (Белименко В.В., 2012). Усугубляет общую картину и то, что в последнее время регистрируют случаи бессимптомного носительства бабезиоза у собак.

### ГЛАВНОЕ — НЕ УПУСТИТЬ МОМЕНТ

Своевременная обработка позволяет нарушить жизненный цикл

паразита. Активные вещества препаратов направлены не только на уничтожение взрослых особей, но и блокируют развитие юных форм паразита.

Антипаразитарные препараты для собак и кошек обладают высокой эффективностью (гибель паразитов при правильном их применении составляет 95–99%). Однако владельцы часто жалуются на «пробой» того или иного препарата, забывая о том, что сами нарушили даты обработки, не обработали места обитания животных, не соблюдали правила нанесения препарата и все меры предосторожности. Особое внимание при обработке следует уделять правильному подбору доз. В случае если средства было недостаточно, возможно возникновение устойчивости паразитов в отдельных популяциях. Рекомендация может быть одна — соблюдать инструкцию к препарату и не пропускать сроки обработки.

В качестве дополнительного метода защиты рекомендуются средства (ошейники, капли, спреи) на основе эфирных масел. Они ухаживают за кожей и шерстью животных, устраняют неприятный запах шерсти, а также отпугивают насекомых.





**ЛЯЛЯ, ДЕНИ И ВЕНЕЧКА  
В ПОИСКАХ ХОЗЯЕВ!**



**ДЕТСКИЙ САД НАХОДИТСЯ НА ПЕРЕДЕРЖКЕ**

**И С НЕТЕРПЕНИЕМ ЖДЕТ ВСТРЕЧИ СО СВОИМИ ХОЗЯЕВАМИ!**

**Опекун ИРИНА, тел.: +7 (910) 473-13-41**

**27–29**  
**НОЯБРЯ 2019**

ЭКСПОФОРУМ  
ПАВИЛЬОН Н  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
ПЕТЕРБУРГСКОЕ ШОССЕ 64/1



**300**  
**ИНДУСТРИЯ**

МЕЖДУНАРОДНАЯ  
ВЫСТАВКА  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ  
ТОВАРОВ  
ДЛЯ ДОМАШНИХ  
ЖИВОТНЫХ

# 300 ИНДУСТРИЯ

МЕЖДУНАРОДНАЯ  
ВЫСТАВКА  
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ТОВАРОВ  
ДЛЯ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

- ЦЕНТР  
ДЕЛОВЫХ КОНТАКТОВ
- ВЕТЕРИНАРНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
- СЪЕЗД ЗАВОДЧИКОВ
- ГАЛЕРЕЯ НОВИНОК
- БИЗНЕС-  
КОНФЕРЕНЦИЯ
- ЗООПСИХОЛОГИЯ
- КОНКУРС ГРУМЕРОВ

ДИРЕКЦИЯ ВЫСТАВКИ:

+7 (812) 240 40 40, доб. 2258, 2384, 2405

[PETINDUSTRY.EXPOFORUM.RU](http://PETINDUSTRY.EXPOFORUM.RU)

[PETINDUSTRY@EXPOFORUM.RU](mailto:PETINDUSTRY@EXPOFORUM.RU)



**EXPOFORUM**

# ВЫЗОВ ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА КОНСУЛЬТАЦИИ СТРИЖКА

/ МОСКВА  
И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ /

тел.: 8-903-200-54-15

