

# 300

#10/2017

## СОВЕТЫ

### ЛЮБИТЕЛЯМ ЖИВОТНЫХ

# ZIVER

smart technology for simple life

## МАШИНКИ ДЛЯ СТРИЖКИ ЖИВОТНЫХ



АККУМУЛЯТОРНО-

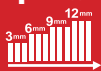


СЕТЕВАЯ



МОЩНЫЙ  
МОТОР

4 НАСАДКИ



БЫСТРАЯ  
ЗАРЯДКА



2,5  
ЧАСА

СУПЕРТИХАЯ



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

УНИКАЛЬНАЯ  
ДОБАВКА  
МИКРОЭЛЕМЕНТОВ

БЫСТРАЯ ПОМОЩЬ  
ПРИ ОТРАВЛЕНИИ

БЛОШИНЫЙ  
ВОПРОС

12+

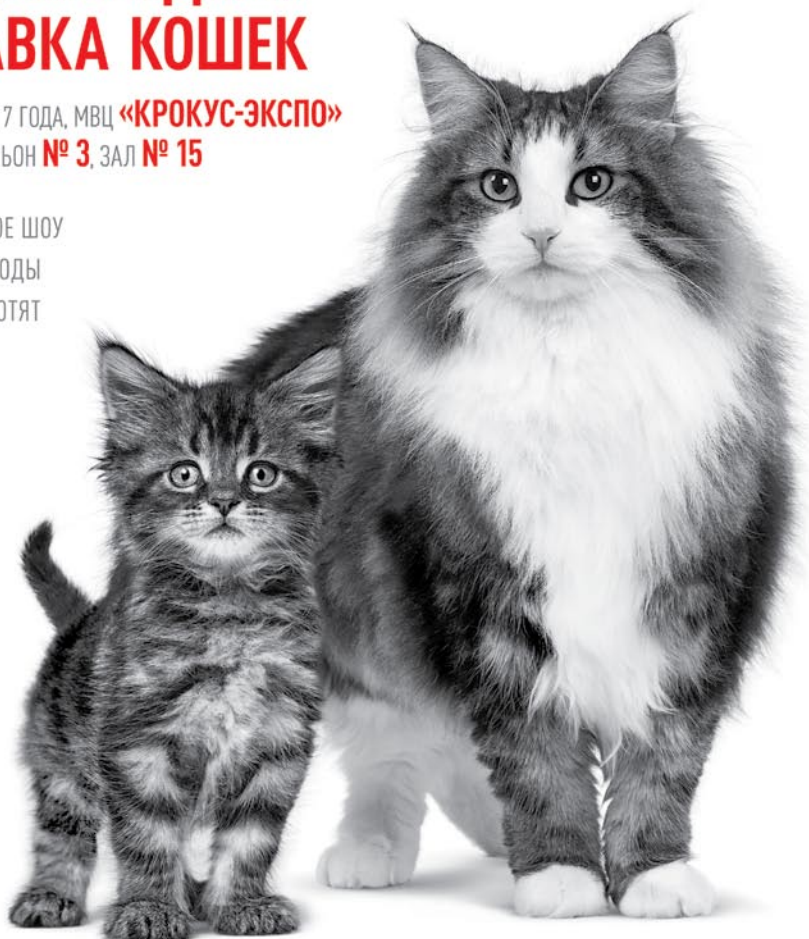
 GRAND-PRIX

CAT SHOW SINCE 2002

# МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА КОШЕК

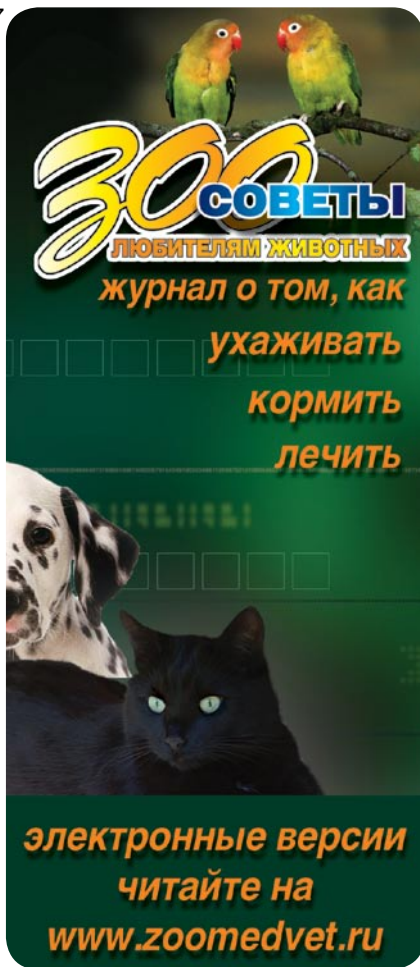
2-3 ДЕКАБРЯ 2017 ГОДА, МВЦ «КРОКУС-ЭКСПО»  
ПАВИЛЬОН № 3, ЗАЛ № 15

- ГРАНДИОЗНОЕ ШОУ
- РЕДКИЕ ПОРОДЫ
- ПРОДАЖА КОТЯТ



## Содержание:

ХЕЛАВИТ® — новый подход в минеральном питании .....	2
Лучшее решение от любого отравления .....	3
Почему важно учитывать желания собаки? .....	5
«Pussy-cat» Что мы бросаем коту под хвост? .....	6
Кастрация: мнение ветеринарного специалиста .....	8
Блошинный вопрос .....	10
КНИГИ-ПОЧТОЙ .....	15



### Учредитель – издатель:

ООО «Издательство «Сельскохозяйственные технологии»

Тел. редакции: (495) 372-43-10, 372-15-24

e-mail: [zoomedvet@mail.ru](mailto:zoomedvet@mail.ru)

[www.zoomedvet.ru](http://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.

# ХЕЛАВИТ® —

## НОВЫЙ ПОДХОД В МИНЕРАЛЬНОМ ПИТАНИИ

ООО «ЮПИТЕР», г. Тверь

Общеизвестна роль микроэлементов в питании домашних животных. Основная их задача в организме — стимулировать гормональные и ферментные системы, в состав которых они входят. Железо, медь и кобальт усиливают процессы кроветворения, предотвращая проявления анемии и восстанавливая организм животных после оперативного вмешательства, цинк особенно важен для поддержки здоровья кожи, шерстного покрова, правильной сезонной линьки. Марганец участвует в окислительно-восстановительных процессах дыхания и обмена веществ. Кобальт входит в состав ряда В<sub>12</sub>-зависимых ферментов, повышает оплодотворяемость. Селен является мощным антиоксидантом, уничтожая губительные для организма свободные радикалы. Йод входит в состав гормонов щитовидной железы, важен для животных в период беременности и лактации, а также для щенков и котят.

А когда эти животворящие микроэлементы находятся все вместе, в одном комплексе с незаменимыми аминокислотами, то действие их многократно усиливается.

Эта разработка российских ученых воплощена в минеральной кормовой добавке **ХЕЛАВИТ®** с составом, не имеющим аналогов в мире, содержащей Fe, Mn, Zn, Co, Cu, Se и I в растворимом комплексе с аминокислотами.

**ХЕЛАВИТ®** быстро устраняет нарушения обмена веществ у животных, причем применять его можно на фоне любого питания, не опасаясь передозировки. Особенно важно применение Хелавита при проблемах в состоянии кожного и шерстного покровов, после перенесенных животным заболеваний или операций, когда организм ослаблен

и нуждается в поддержке. Применение препарата во время беременности и лактации, а также в рационе щенков и котят позволит получить здоровое потомство.

Препарат может использоваться курсом до 30 дней в лечебной дозировке и постоянно — в профилактической. Побочных эффектов при применении не установлено.

Доступная цена, экономичность и высокая эффективность являются бесспорными достоинствами препарата.

Спрашивайте **ХЕЛАВИТ®**  
в ветеринарных аптеках  
и зоомагазинах вашего города!



Производитель ООО «ЮПИТЕР»

Тел.: (4822) 47-57-71  
Факс: (4822) 31-22-85  
e-mail: delta.52@mail.ru

Поставки:

ООО «Ветзащита» (495) 648-26-26  
ООО «ТД Гама-маркет»  
(499) 150-57-51  
ООО «Ветмаркет»  
(495) 777-60-81

# ЛУЧШЕЕ РЕШЕНИЕ ОТ ЛЮБОГО ОТРАВЛЕНИЯ

Вырастая, щенки и котята становятся все подвижнее и любознательнее, начинают активно познавать этот мир, пробуя его на зуб. Так же как и дети, животные не делают особых различий между полезным и несъедобным, поэтому получить пищевое отравление могут в два счета.

Хозяевам домашних питомцев советуем набраться терпения и быть особенно внимательными в теплое время года. Ведь одно дело, когда кот болеет из-за недоброкачественного корма, и совсем другое — когда он позавтракал мышкой, накануне отравленной крысиным ядом. В этом случае опасность потерять любимое животное возрастает в разы! — предупреждает ветеринарный врач **Наталья Фисенко**.

— **Как помочь питомцу в случае отравления?**

— Для этого надо распознать, что он съел, понаблюдать за ним. Рвота и понос — это явные признаки того, что работает защитная реакция организма, а значит, отравление произошло, и ваша задача — максимально быстро снять интоксикацию. При наличии температуры и замедлении или учащении сердцебиения советуем незамедлительно обращаться к ветеринару. Если же речь не идет о сильных ядовитых веществах, попавших в желудок собаки или кошки, симптомы отравления легко снимет **Микробио Актив Уголь**.

**Микробио Актив Уголь** — это лечебная кормовая добавка для всех видов животных, созданная на основе известного своими полезными свойствами активированного угля. Препарат способствует выздоровлению при отравлениях, диарее и аллергии, также незаменим при недоброкачественных кормах и после приема антибиотиков, антигельминтных препаратов.

— **Чем Микробио Актив Уголь лучше обычного активированного угля?**

— В отличие от обычного активированного угля эта кормовая добавка только в одном своем грамме содержит сто миллионов природных полезных бактерий *Bacillus Subtilis*, обладающих повышенной способностью противостоять бактериальным и грибковым патогенным микроорганизмам и вирусам и выделять до 70 литических ферментов, устраняющих различные виды вредных бактерий и грибов. Кроме того, живые бактерии препарата устойчивы ко многим антибиотикам, что позволяет использовать



НАУЧНО-ИЗЫСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
**БАШИНКОМ**

**Микробио Актив Уголь** в комплексной терапии для лечения тяжелых инфекций.

Другими словами, препарат не только адсорбирует ядовитые вещества в желудочно-кишечном тракте (как и обычный активированный уголь), но и, благодаря содержанию в своем составе живых бактерий, активно восстанавливает работу желудочно-кишечного тракта и всего организма в целом, восстанавливает пищеварение, улучшает усвояемость и поедаемость кормов, стимулирует иммунитет животных. А ветеринарные врачи рекомендуют его применение для решения многих проблем, связанных с пищеварением домашних животных.

— **Значит ли это, что препарат Микробио Актив Уголь благодаря живым бактериям в своем составе может нейтрализовать даже действие настоящего яда?**

— Во всяком случае, уменьшить интоксикацию и спасти жизнь животного, конечно, может! Главное, вовремя распознать отравление и напоить любимого питомца **Микробио Актив Углем** (советую задавать его с лакомством или любым кормом). Для разных животных и дозировка различная: кошкам и собакам рекомендуемую выпивать 5 граммов препарата на 10 кг веса в течение 7–10 дней (1 ст. л) при ярко выраженных симптомах отравления (диарея, рвота) и 2 грамма — для профилактики. Морским свинкам и грызунам показаны 2 грамма в день в составе корма в течение 7–10 дней, а декоративным птицам — 2 грамма на 0,5 кг корма при расстройстве пищеварения.

**Пейте и не болейте!**

По вопросам приобретения  
и за дополнительной информацией  
обращайтесь по тел.: **8 (347) 292-09-94**,  
НВП «БашИнком»



# СОЮЗ КИНОЛОГИЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ



ПРИГЛАШАЕМ ВАС, ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ТРАДИЦИОННЫХ,  
СЕРТИФИКАТНЫХ ВЫСТАВКАХ СОБАК ВСЕХ ПОРОД в 2017 г.

**Монопородные,  
Специализированные выставки: 21.10.2017 г.**

**«Рассел Шоу 2017»**

**«Бигль Шоу 2017»**

**«Хаски Шоу 2017»**

**«Немецкая овчарка 2017»**

**Международная выставка (САСiВ IKU)**

**«Кубок Боба Брэмптона 2017»**

**Международные выставки (САСiВ IKU)**

**09.12.2017 г.**

**«Москва. Кубок Мэра 2017»**

**«Москва. Кубок Мира 2017»**

Для зрителей пройдет обширная зрелищная программа:  
показ более 150 пород собак, высокая мода собак,  
костюмированные выступления, фристайл.

**Конкурсы:** питомников, ребенок и собака, юный хендлер,  
дама с собачкой, показательная дрессировка и многое другое.

**начало выставок в 10.00**

Запись только предварительная. Для участия в выставках необходимо  
иметь ксерокопию родословной (или метрики щенка) ксерокопии  
сертификатов (при их наличии).

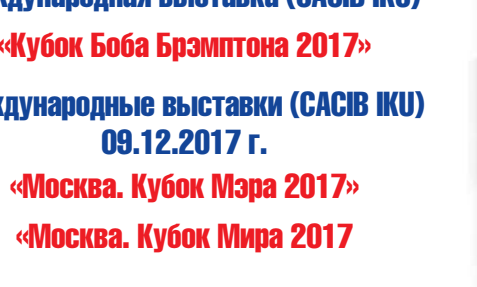
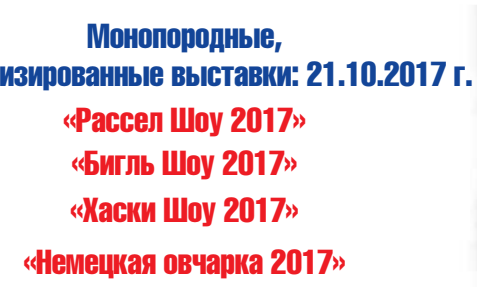
**о окончании регистрации за 1 месяц до начала мероприятия.**

Центральный офис SKOP: Москва, 4-я Тверская-Ямская, д.24,  
(вход с арки).

Тел.: +7 (499) 250-46-11, (499) 250-99-49, (495) 787-07-99, +7 916-250-99-99

с 13.00 до 19.00 по будням, e-mail: [iku@iku.ru](mailto:iku@iku.ru)

**дополнительная информация: [www.iku.ru](http://www.iku.ru)**





Ольга Кажарская, зоопсихолог

# ПОЧЕМУ ВАЖНО УЧИТЫВАТЬ ЖЕЛАНИЯ СОБАКИ?

*Как правило, люди привыкли заставлять собаку делать только то, что хотят сами. Однако такое поведение не соответствует правилам совместной жизни в семье: в хорошей семье должны удовлетворяться потребности всех ее членов. Поэтому члены семьи стараются найти компромисс, уступая друг другу. Пусть в половине случаев собака уступает вам, а в половине — вы ей. Предоставьте ей волю!*

## ПРЕДОСТАВЬТЕ СОБАКЕ ВЫБОР

Например, если вы идете на прогулку, наблюдайте, в какую сторону хочет пойти ваша собака. Может быть, она почувствовала в той стороне какой-то особый запах? Может быть, ее заинтересовали какие-то места, к которым ведет новая дорога? Может быть, ее отпугнул от привычного пути какой-то звук? Может быть, ей просто скучно все время ходить по одной и той же дороге каждый день? Мы не собаки, поэтому мы не способны ответить на эти вопросы. Остается только довериться тому, что у наших собак есть веская причина, которая привела их к определенному выбору.

Однажды мне рассказали историю собаки, которая вдруг захандрила и перестала есть. Не зная, чем накормить собаку, хозяйка предложила перед ней несколько продуктов и предложила выбрать то, что ей нравится. Собака выбрала определенный сорт мяса. Видимо, для восстановления организма, ей не подходили никакие другие продукты. Точно так же поступают больные животные, живущие в дикой природе. В их рацион входит множество различных видов пищи. В случае болезни они стараются найти пищу, способствующую выздоровлению. Некоторые мои знакомые проводят эксперимент: они ставят перед своей собакой несколько мисочек с разными видами продуктов и наблюдают, из какой миски собака поест в первую очередь, из какой — во вторую, а какую миску она вообще не затронет. Для многих собак это миска с кашей, которой мы, как правило, разбавляем ее любимое мясо.

Многие собаки убегают и прячутся, когда хозяин вытаскивает ошейник. Можно догадаться,

что собаке неприятно, когда ей давит в шее. Иногда это связано с тем, что ошейник мал, иногда — с заболеваниями позвоночника. Можно попробовать сменить ошейник на шлейку. Но и к шлейкам у собак не всегда однозначное отношение: выпускается много моделей шлейки, и ваша собака может предпочитать только некоторые из них.

Для того чтобы у собаки был здоровый сон, ей необходимо иметь несколько мест, подходящих для сна: животные, как правило, меняют место сна по несколько раз за ночь. Это связано с окружающей обстановкой, а также с их фазами сна. Создается впечатление, что собака отказывается спать на загрязненном, влажном, продуваемом месте. Бывает, что собаке неприятен материал, из которого изготовлена купленная вами лжанка. Ей также приходится переключаться, если мимо нее начинают ходить или становится шумно. Поэтому у нее должна быть возможность выбрать место себе по душе.

Игры и игрушки, косточки для жевания — дело вкуса собаки. Поинтересуйтесь, что ей нравится! Это поможет также правильно подобрать поощрение во время обучения.

Если собака не хочет работать, подумайте, почему она делает такой выбор. Боль, стресс, страх, а также многообразный личный опыт меняет привычки и характер вашей собаки. Не забывайте об этом!

## НАУЧИТЕСЬ ПОНИМАТЬ СИГНАЛЫ, КОТОРЫМИ СОБАКА ВЫРАЖАЕТ СВОИ ЖЕЛАНИЯ

Если собака заметит, что хозяин с ней общается, она начнет придумывать способы, как сообщить ему о своих желаниях. Например, если собака принесет вам свою пустую миску для воды, значит, она просит вас налить туда воду. Если собака пытается уловить ваш взгляд и начинает медленно отходить от вас, она просит вас пойти за ней. Мы, как правило, быстро учимся понимать, когда наша собака хочет выйти на балкон или на прогулку. Своим повышенным вниманием к сигналам собаки мы можем значительно расширить репертуар ее сигналов и, таким образом, улучшить наш контакт.



## 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 запах 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 аэрата 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 «ЗООМАКС», г. Тверь,  
тел./факс: (4822) 53-60-86  
[www.pussy-cat.tver.ru](http://www.pussy-cat.tver.ru), [www.123www.ru](http://www.123www.ru)

# КНИГИ ПО ЗООПСИХОЛОГИИ

## Вместе преодолеваем трудности



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

# КАСТРАЦИЯ: МНЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОГО СПЕЦИАЛИСТА

ПРОБЛЕМА БЕЗНАДЗОРНЫХ ЖИВОТНЫХ СТОИТ СЕГОДНЯ ОЧЕНЬ ОСТРО. КАК ПОКАЗЫВАЕТ ОПЫТ КРУПНЫХ ЕВРОПЕЙСКИХ ГОРОДОВ, РЕГУЛИРОВАТЬ ЧИСЛЕННОСТЬ ЖИВОТНЫМ ОТЛОВОМ И ПОМЕЩЕНИЕМ В ПРИУТЫ, ТЕМ БОЛЕЕ УСЫПЛЕНИЕМ, ЗАТРАТНО И МАЛОЭФФЕКТИВНО. ВСЕ ЗАВИСИТ ОТ ОТНОШЕНИЯ ХОЗЯИНА К СВОЕМУ ПИТОМЦУ. В СЛУЧАЕ ЕСЛИ ЖИВОТНОЕ НЕ ПРЕДСТАВЛЯЕТ ПЛЕМЕННОЙ ЦЕННОСТИ ИЛИ ДАЖЕ ЕСЛИ ОНО ПОРОДИСТОЕ И ЖИВЕТ У ВАС ПРОСТО «ДЛЯ ДУШИ», СПЕЦИАЛИСТЫ РЕКОМЕНДУЮТ КАСТРИРОВАТЬ ПИТОМЦА. ПРИЧЕМ КАСТРИРОВАТЬ НЕОБХОДИМО НЕ ТОЛЬКО САМОК, НО И САМЦОВ

Удаление половых желез не опасно для жизни и здоровья животных. Это просто ликвидация полового инстинкта. Кроме того, это полное исключение или снижение риска онкологических заболеваний сразу многих органов, в том числе матки, яичников, молочной железы.

## Что такое кастрация?

Кастрация — это прекращение половой активности путем удаления половых желез: у мужских особей (котов, кобелей) — семенников, у женских особей (кошек, сук) — яичников (овариоэктомия) или яичников с маткой (гистеровариоэктомия).

Бытует мнение, что кастрированные животные излишне полнеют. Конечно, в этом есть доля правды: у кастрированных особей происходит гормональная перестройка и они менее эмоциональны и поэтому менее подвижны. Но *подвижность животного во многом зависит от типа нервной деятельности и темперамента*, а также от вашего интереса к играм с ним.

В отношении кошек и сук часто употребляется термин *стерилизация*.

Правильно ли это? Раньше широко использовался метод стерилизации молодых кошек и сук перевязыванием труб, при этом ни матка, ни яичники не удалялись. По просьбе владельцев и сейчас используется стерилизация. Последствием такой операции является только невозможность размножения. Половой инстинкт при этом полностью сохранен, а возможность возникновения патологических процессов и онкозаболеваний, наоборот, возрастает. Поведенческая реакция на гормональные всплески остается той же.

## ЖЕЛАЕМОГО РЕЗУЛЬТАТА ОТ СТЕРИЛИЗАЦИИ ЖИВОТНЫХ ВЛАДЕЛЬЦЫ НЕ ПОЛУЧАЮТ.

Поэтому ветеринарные врачи рекомендуют проводить кастрацию (прекращение половой активности) женских особей — овариоэктомию, то есть удаление яичников, или гистеровариоэктомию — удаление яичников с маткой.

**Почему лучше кастрировать после первой течки?**

Кастрировать следует половозрелых животных, а течка — это признак половозрелости. Половозрелость особи — это зрелость всех органов и систем и всего организма в целом. И если кастрировать неполовозрелое животное, то прекратится дальнейшее созревание и рост организма, что в дальнейшем может привести к поломке этих органов и систем. А стоит ли выжидать следующие течки, решать вам. Но если не реализовывать половые потребности организма животного, то последствием может быть ложная беременность или незапланированная и нежелательная вязка.

### **Что такое ложная щенность и чем она опасна для животного?**

Ложная щенность — это сбой репродуктивной системы суки, которая в период гормональных изменений не забеременела.

### **Обязательно ли до кастрации дать возможность родить животному?**

Если на кастрацию приводят уже рожавшее животное, то показана гистероэктомию, так как матка у рожавших животных уже изменена. Эта операция более объемная и более дорогостоящая, чем просто кастрация — овариэктомию.

### **Зачем кастрировать кота, кобеля?**

Животное должно приносить в дом радость — с этим трудно поспорить. А когда в доме сильно пахнет мочой (а моча у некастрированных животных более едкая и пахучая), да еще кот кричит, кобель дерет дверь и воем в период гона, какая тут радость.

Есть такое заболевание, как уремиический синдром котов и МКБ (мочекаменная болезнь). Напрямую с кастрацией эти заболевания не связаны, то есть болеют и кастрированные, и некастрированные коты. Но в силу некоторых физиологических особенностей у мужских особей мочевыводящий и семявыводящий протоки — это уретра, то есть один проток, и у мужских особей он длиннее, тоньше и извилистей, чем у женских. У некастрированных котов и кобелей в период гона по уретре с мочой выделяются мужские половые гормоны и сперматозоиды, которые спастически воздействуют на стенки уретры, уменьшая тем самым просвет уретры, что в результате вызывает уремиический синдром — закупорку уретры слизистой пробкой или песком. Песок и камни чаще всего образуются у котов, так как они мало пьют жидкости; кроме того, часто мы их неправильно кормим и содержим и т.д. и т.п. Поэтому, конечно, лучше кастрация.

Кастрация — профилактика таких заболеваний, как МКБ и уремиический синдром котов, ложная щенность, а также заболеваний половой системы (различные эндометриты, мастопатии у женских особей, простатиты у мужских). Кроме того, это профилактика агрессивности (некастрированные животные более агрессивны), травматизма (драки с другими животными), потери любимца (уход из дома по следу животного, находящегося в периоде течки).

*По материалам Комитета ветеринарии г. Москвы  
[www. http://moskomvet.mos.ru](http://moskomvet.mos.ru)*

# БЛОШИНЫЙ ВОПРОС



БЛОХИ — ЭТО ОБШИРНЫЙ ОТРЯД НАСЕКОМЫХ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ БОЛЕЕ 1800 ВИДОВ. ОБИТАЮТ ПОВСЕМЕСТНО, НО ОСОБЕННО РАСПРОСТРАНЕНЫ В ТРОПИЧЕСКОЙ ЗОНЕ. ЭТО МЕЛКИЕ (ДО 3 ММ) ЖИВОТНЫЕ СО СПЛЮСНУТЫМ С БОКОВ ТУЛОВИЩЕМ, ПОКРЫТЫМ НАПРАВЛЕННЫМИ НАЗАД ЩЕТИНКАМИ, С РАЗВИТОЙ МУСКУЛАТУРОЙ НОГ И ЗАКРУГЛЕННОЙ ГОЛОВОЙ. ЭТИ ПАРАЗИТЫ ВЕДУТ АКТИВНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ И КОРМЯТСЯ ЗА СЧЕТ ТЕПЛОКРОВНЫХ ЖИВОТНЫХ (КАК САМКИ, ТАК И САМЦЫ), ВЫРАЩИВАЮЩИХ ПОТОМСТВО В ОДНОМ МЕСТЕ. АДАПТАЦИЯ ВЗРОСЛЫХ БЛОХ К ХОЗЯЕВАМ ОТНОСИТЕЛЬНАЯ, ТАК КАК ОНИ СОСУТ КРОВЬ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ МЛЕКОПИТАЮЩИХ.

На кошках чаще всего паразитируют собачья (*Ctenocephalus canis*), кошачья (*C. felis*) и человеческая (*Pulex irritans*) блохи из отряда Siphonaptera.

На человеке паразитирует человеческая блоха (*Pulex irritans*) и (*Ctenocephalus felis*), которая может жить также на собаках, кошках и даже лошадях, то есть на животных, имеющих постоянный контакт с человеком. В наше время, если человек жалуется на блошинные укусы, то, скорее всего, нарушитель спокойствия — коша-

чья блоха (*Ctenocephalus felis*), которая, кроме кошек, может жить на собаках и ежах. На собаках паразитирует собачья блоха (*Ctenocephalus canis*), блоха домашней птицы (*Echidnophaga gallinacea*), блоха кроликов (*Spilopsyllus cuniculi*), блоха человека и блоха ежей.

**ЖИЗНЕННЫЙ ЦИКЛ.** Развитие блох происходит с полным метаморфозом, яйцо-личинка-куколка-имаго (взрослое насекомое). Жизненный цикл блохи в среднем проходит за 21–174 дня: от имаго до яйца — за 40–50 дней, от яйца до первой личиночной стадии — за 1–10 дней, от первой до третьей личиночной стадии — за 5–11 дней, от куколки до имаго — за 5–140 дней. Наиболее долго живет блоха собачья (до 234 дня), и человеческая (до 534 дней).

Особенно многочисленна блошиная популяция во второй половине лета и осенью. За свою жизнь блоха откладывает от 400 до 2500 яиц. Личинки блох питаются фекалиями взрослых особей. Взрослые самцы и самки блох питаются исключительно кровью 1–2 раза в сутки, при этом активно перемещаются с одного хозяина на другого. Быстрота перемещения блох поразительная. Для того чтобы вспрыгнуть на пробегающую

мимо собаку или кошку, блоха должна двигаться с ускорением, в 140 раз превышающим ускорение земного тяготения (9,8 м/с). (Для справки: у человека уже при двадцатикратном ускорении начинают ломаться кости.) Такая прыгучесть обеспечивается содержанием в их организме резилина — особого белкового вещества.

Без пищи блоха может жить несколько недель и даже месяцев (зафиксированы случаи, когда блоха не питалась 18 месяцев). После каждого «перекуса» блоха откладывает десятки яиц, не выбирая при этом место кладки. Гастрономические предпочтения блох обширны, они питаются кровью тех, чью кожу могут «прокусить». Например, кошачья блоха может питаться кровью собак и человека, а человеческая блоха может поселиться на свиньях. Исключения — паразиты рукокрылых и птиц.

Некоторые самки блох могут за сутки поглощать до 100 мг крови жертвы, если учесть, что на пораженном животном может проживать компания из десятков и сотен блох, это может привести к анемии.

Различные жизненные стадии блох можно обнаружить: на почве, в подвалах и подъездах жилых домов, на теле зараженных животных. Влажная и защищенная от света среда, особенно благоприятна для этих паразитов, может ускорить «взросление» блохи. Развитие яйца продолжается от двух дней до двух недель, а личинки — от недели до нескольких месяцев. После этого личинка прядет вокруг себя паутиный кокон, в котором окукливается. Стадия куколки длится также от недели до нескольких месяцев, причем имаго в зависимости от обстоятельств может находиться внутри кокона месяцами, например в пустых домах, где насекомое выходит на охоту, лишь среагировав на вибрацию пола под ногами потенциальной жертвы.

## **ВРЕД, ПРИНОСИМЫЙ БЛОХАМИ.**

Блохи — наиболее часто встречающаяся причина заболеваний кожи собак и кошек. Основным симптом при паразитировании насекомых — кожный зуд. Молодые животные поражаются блохами более интенсивно, чем взрослые, поэтому при появлении в доме щенка и котенка следует заранее позаботиться о защите его здоровья. Собаки и кошки сильно беспокоятся, расчесывают зудящие участки кожи, вследствие чего на этих местах появляются ссадины, царапины, вызывая дерматит, облысение, а при сильном поражении и истощение.

*Блошиный дерматит* — очень часто встречающееся и сопровождающееся зудом заболевание кожи собак и кошек, которые сенсибилизированы (чувствительны) к слюне блох. Слюна блох содержит, по крайней мере, 15 потенциально аллергических компонентов. До 80% собак, страдающих атопией, вероятнее всего дадут аллергическую реакцию на блох. Чаще всего блошиный дерматит регистрируется у животных 3–5 лет.

Но основная опасность заключается в том, что блохи — механические и биологические переносчики особо опасных заболеваний животных и человека (чумы и сыпного тифа).

*Гемобартонеллез* — инфекционная анемия кошек. Возбудитель гемобартонеллеза — *Haemobartonella felis*, которая вызывает поражение эритроцитов. Считается, что паразитирующие микроорганизмы прикрепляются на мембране эритроцита, не проникая через нее, таким образом, повреждая ее поверхность, образуя углубления, в которых они и располагаются. Возможные пути передачи инфекции — через укусы зараженных блох.

*Дипилидиоз* — одно из самых распространенных гельминтозов заболеваний собак и кошек, вызываемое огуречным

цепнем — цестодой, паразитирующей в тонком отделе кишечника. Восприимчивы многие плотоядные, всеядные и человек. Возбудитель заболевания — *Dipylidium caninum* — проникает в организм животного в виде личинок при заглатывании блох, вшей и власоедов.

**БОРЬБА С БЛОХАМИ.** Основана на особенностях их биологии. Инсектициды (капли на холку, спреи, ошейники, шампуни), применяемые для борьбы с блохами, действуют эффективно на личинки и взрослые формы блох, но не оказывают губительного действия на яйца (что составляет примерно 58% популяции блох в жизненной стадии имаго и личинок). Для прерывания цикла развития блох сегодня доступна новая группа препаратов на основе IGR — гормонального регулятора роста насекомых (метопрен, феноксикарб, цирмазин), предотвращающих превращение яйца в личинку и далее на любой стадии развития. Наиболее эффективны препараты, сочетающие в себе инсектоакарицид и ингибиторы хитина (s-метопрен).

Периодичность обработки собак и кошек зависит от химического состава выбранного препарата и составляет от 2–3 недель до нескольких месяцев. Препаратами с остаточным длительным действием необходимо обрабатывать животное 2 раза в год, другими инсектицидами — через 3–4 (2) недели.

Если поражение блохами интенсивное, первым этапом должна быть обработка зоошампунем, вторым и третьим этапом — применение капель на холку и антипаразитарных ошейников.

Исходя из исследований ученых, на животных находится не более 10–15% всех блох, остальные блохи прячутся во внешней среде. Заражение яйцами блох животного может произойти в квартире при контакте с уличной обувью и одеждой владельца питомца. Источником заражения также является подстилка для животного.

Поэтому обработку питомца нужно сочетать с обработкой его места обитания.

Важное значение имеет укрепление защитных сил собаки и кошки. Попадая на здоровое животное, блоха старается быстро его покинуть.

### ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ:

1. Регулярно осматривайте животное на предмет блох и клещей.
2. Обработайте животное и его подстилку инсектицидами. Если разрешено инструкцией, можно применять капли на холку и инсектоакарицидный ошейник выбранной фирмы производителя одновременно. Обработайте полы с помощью специальных средств.
3. Важно не допустить размножения мышей и крыс в жилых помещениях.
4. Для усиления защиты можно использовать специальные отпугивающие средства (репелленты) на основе растительных масел.
5. Если собаку или кошку беспокоят постоянный зуд, животное расчесывает кожу и лысеет, срочно обратитесь к ветеринарному врачу.
6. Необходимо регулярно чистить пылесосом и мыть подстилку.
7. Строго соблюдайте инструкцию по применению инсектоакарицидов согласно виду, размеру, возрасту животного, кратности рекомендуемой обработки.
8. При возникновении у животного признаков аллергических реакций на антипаразитарное средство, обратитесь за помощью к ветеринарному врачу.



МОСКВА МОСКВА

РОССИЯ

ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА СОБАК CASIB



Развлекательная программа  
для взрослых и детей

**18-19 ноября 2017**



13 000 участников  
и порядка 30 000 посетителей.



Более 50 рингов на которых  
представлены собаки почти 300 пород.



Гости выставки - звезды театра и кино,  
а также известные фотографы,  
модельеры и деятели шоу бизнеса



Прямая он-лайн трансляция выставки

Ознакомиться с подробной информацией об  
условиях участия вы можете на сайтах РКФ:  
[www.rkfshow.ru](http://www.rkfshow.ru), [www.rkf.org.ru](http://www.rkf.org.ru).

Мероприятие проходит на одной из самых  
крупных выставочных площадок мира -

**МВЦ «Крокус Экспо»!**

# Dermoscent®

Animal Dermo-Care



## Плохо заживают раны?

### Цикафолия®

Сыворотка-гель стимулирует восстановление кожного покрова для кошек и собак



- ▶ Эффект «Smart-patch» создаёт защитную «дышащую» плёнку
- ▶ Уникальные ингредиенты: регенерирующий кремний, очищающий экстракт смолы «крови дракона», успокаивающий экстракт риса и пептиды, ускоряющие регенерацию клеток

Сделано во Франции:

**Ldca**  
www.dermoscent.com

Laboratoire  
de Dermo  
Cosmétique  
Animale

Эксперт в области ветеринарной  
дерматологии с 2003 года

Официальный дистрибьютор в России:

**ВЕТПРОМ**

117218, Москва, ул. Б. Черемушкинская, д. 28  
т./ф.: (495) 782 15 22  
e-mail: vetprom@vetprom.ru www.vetprom.ru



# КНИГИ-ПОЧТОЙ



Анне Лилл Квам

## КОРОЛЕВСТВО ЗАПАХОВ. ПОИСКОВАЯ РАБОТА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ И ЛЮБИТЕЛЕЙ

обложка, 148×210, 104 с., 2010 г., ISBN: 978-3-9502952-1-4

Книга представляет совершенно новый взгляд на отношения человека и собаки — таких непохожих и в то же время близких биологических видов.

500 ₺



Винки Спирс

## КАК ПОДРУЖИТЬСЯ С СОБАКОЙ И ПРОЖИТЬ С НЕЙ ДОЛГУЮ ЖИЗНЬ

обложка, 148×210, 104 с., 2010 г., ISBN: 978-3-9502952-3-8

Пособие для всех тех, кто хочет завести собаку или уже живет с ней, но желает сделать совместные отношения еще более приятными и радостными.

400 ₺



Клаудиа Фугацца

## МЕТОДИКА «ДЕЛАЙ КАК Я. СОБАКИ ОБУЧАЮТСЯ, ИМИТИРУЯ ЧЕЛОВЕКА»

обложка, 148×210, 80 с., 2013 г., ISBN: 978-3-9502952-3-8

Автор рассматривает проблему доминантности в отношениях хозяина и собаки, приводя современные исследования этой проблемы.

500 ₺



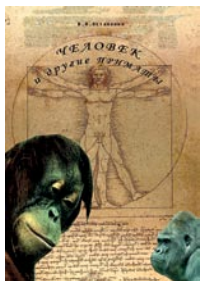
В. А. Остапенко

## ЧЕЛОВЕК И ДРУГИЕ ПРИМАТЫ

обложка, 148×210, 150 с., 2017 г. ISBN: 978-5-9909119-4-9

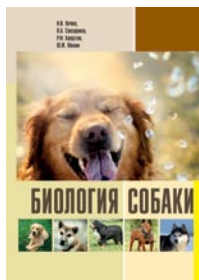
Настоящее издание включает основные разделы антропологии и элементы приматологии, двух наук, тесно пересекающихся друг с другом и вместе составляющих единое целое — науку о человеке и его ближайших родственниках. Ориентировано на студентов биологических и, в частности, сельскохозяйственных вузов, а также представляет интерес для людей любых профессий, интересующихся живой природой.

400 ₺



тел./факс.: (495) 372-15-24, 377-43-10, 372-43-70;  
e-mail: sale@zoovetkniga.ru; www.zoovetkniga.ru

# КНИГИ-ПОЧТОЙ



И.И. Кочиш, Н.А. Слесаренко, Р.Ф. Капустин

## БИОЛОГИЯ СОБАКИ.

обложка, 205×290, 258 с., 2015 г., ISBN 978-5-905106-74-3

1500 ₺

В настоящем издании приведены данные по генетике и основам разведения, морфологии, физиологии и этологии собаки, а также рассмотрены вопросы конституции, экстерьера и интерьера животных.



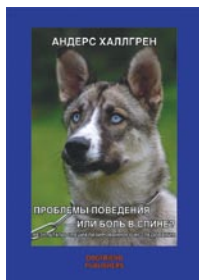
В.А. Остапенко

## ПОПУГАИ: БИОЛОГИЯ, СОДЕРЖАНИЕ, РАЗВЕДЕНИЕ

обложка, 148×210, 210 с., 2016 г., ISBN: 978-5-905106-88-0

700 ₺

Особое место уделяется методам содержания, кормления, лечения, разведения попугаев и обучению отдельных особей имитации человеческой речи. Уделено внимание редким и исчезающим видам. Книга иллюстрирована оригинальными фотографиями и рассчитана на широкий круг любителей птиц, биологов, преподавателей биологии и студентов биологических и сельскохозяйственных вузов.



Андерс Халлгрэн

## ПРОБЛЕМЫ ПОВЕДЕНИЯ ИЛИ БОЛЬ В СПИНЕ

обложка, 148×210, 52 с., 2008 г., ISBN: 978-3-9502645-3-1

300 ₺

Автор подробно описывает воздействие болезней спины и заболеваний суставов на нрав и поведение наших собак.



Барри Итон

## ДОМИНАНТНОСТЬ — ФАКТ ИЛИ ВЫМЫСЕЛ?

обложка, 148×210, 56 с., 2010 г., ISBN: 978-3-9502952-0-7

300 ₺

Неверные представления этологов начала XX века о социальных отношениях в стае волков, спроецированные на собак и членов семей, в которых они живут, на многие десятилетия определили отношения человека и собаки и привели к лавине непонимания и жестокости по отношению к нашим питомцам.

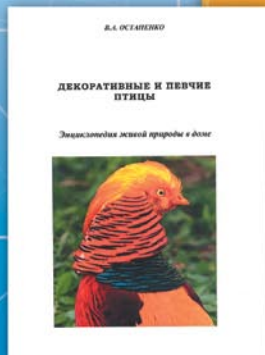
тел./факс.: (495) 372-15-24, 377-43-10, 372-43-70;  
e-mail: sale@zoovetkniga.ru; www.zoovetkniga.ru



ПРЕДЛАГАЕТ НАУЧНУЮ, УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКУЮ ЛИТЕРАТУРУ ПО ВЕТЕРИНАРИИ, ЗООТЕХНИИ И СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ.

КНИГИ ВЫСЫЛАЕТ ПОЧТОЙ РОССИИ ИЛИ МОЖНО КУПИТЬ У НАС В РЕДАКЦИИ.

ПРИГЛАШАЕТ К СОТРУДНИЧЕСТВУ АВТОРОВ ДЛЯ ИЗДАНИЯ КНИГ, УЧЕБНЫХ ПОСОБИЙ, ЛЕКЦИЙ И ДРУГОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ЛЮБЫМИ ТИРАЖАМИ.



ПОЛНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЛИТЕРАТУРЫ И КРАТКАЯ АННОТАЦИЯ К КНИГАМ НА САЙТЕ WWW.ZOOVETKNIGA.RU

109472, МОСКВА,  
УЛ. АКАДЕМИКА СКРЯБИНА, Д.25/1, К.1  
ООО «ИЗДАТЕЛЬСТВО СЕЛЬХОЗТЕХНОЛОГИИ»  
Тел.: (495)372-43-70, 372-43-10, 377-91-63

# ЭФФЕКТИВНАЯ ГИГИЕНА ПОЛОСТИ РТА ДЛЯ ВАШЕГО ПИТОМЦА

ПРОФИЛАКТИКА ОБРАЗОВАНИЯ ЗУБНОГО КАМНЯ,  
ЭФФЕКТИВНОЕ УДАЛЕНИЕ НАЛЁТА (без использования мануальной зубной щётки),  
ОТСУТВИЕ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К ПРИМЕНЕНИЮ.



[WWW.EMMI-PET.RU](http://WWW.EMMI-PET.RU)



[WWW.OROZYME.COM](http://WWW.OROZYME.COM)

НЕПОДВИЖНАЯ И БЕСШУМНАЯ ЧИСТКА ЗУБОВ,  
ЭФФЕКТИВНОЕ УДАЛЕНИЕ ЗУБНОГО НАЛЁТА,  
ПРОТИВОСПАЛИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ НА ДЁСНЫ.

УСКОРЯЕТ ПОСТОПЕРАТИВНОЕ ЗАЖИВЛЕНИЕ ДЁСЕН,  
СТИМУЛИРУЕТ СОБСТВЕННЫЙ ИММУНИТЕТ,  
ПРОФИЛАКТИРУЕТ ГИНГИВОСТАМАТИТ



[WWW.ORAL-RELAX.COM](http://WWW.ORAL-RELAX.COM)

ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ОПТОВЫЕ КОМПАНИИ И ЗООМАГАЗИНЫ  
ТЕЛ. +7(495) 532 89 66  
INFO@EMMI-DENT.SU