

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД ВОРОНЕЖ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 62

Насекомые в доме



Выполнила:
учитель начальных
классов
Булашова Л.П.

г. Воронеж
2018 г.

Цель презентации:

Сформировать представление о насекомых, которые могут обитать в доме или квартире.

Обобщить, систематизировать и расширить знания детей об их многообразии и строении, местах обитания в квартире или доме.

Показать взаимосвязь насекомых и человека, причины появления насекомых-паразитов в жилье человека.



Обозначить методы борьбы и профилактики.

Развивать познавательную активность, память, речь.

Научить применять изученный материал в повседневной жизни.



Насекомые живут практически в каждом доме. Это факт: даже если хозяева помещения их не видят, это почти всегда лишь означает, что такие «сожитители» просто очень успешно скрываются от взгляда человека. В некоторых случаях насекомые в квартире могут быть абсолютно безвредными, однако отдельные их виды представляют серьезную опасность не только для продуктов и вещей, но и для самого человека.

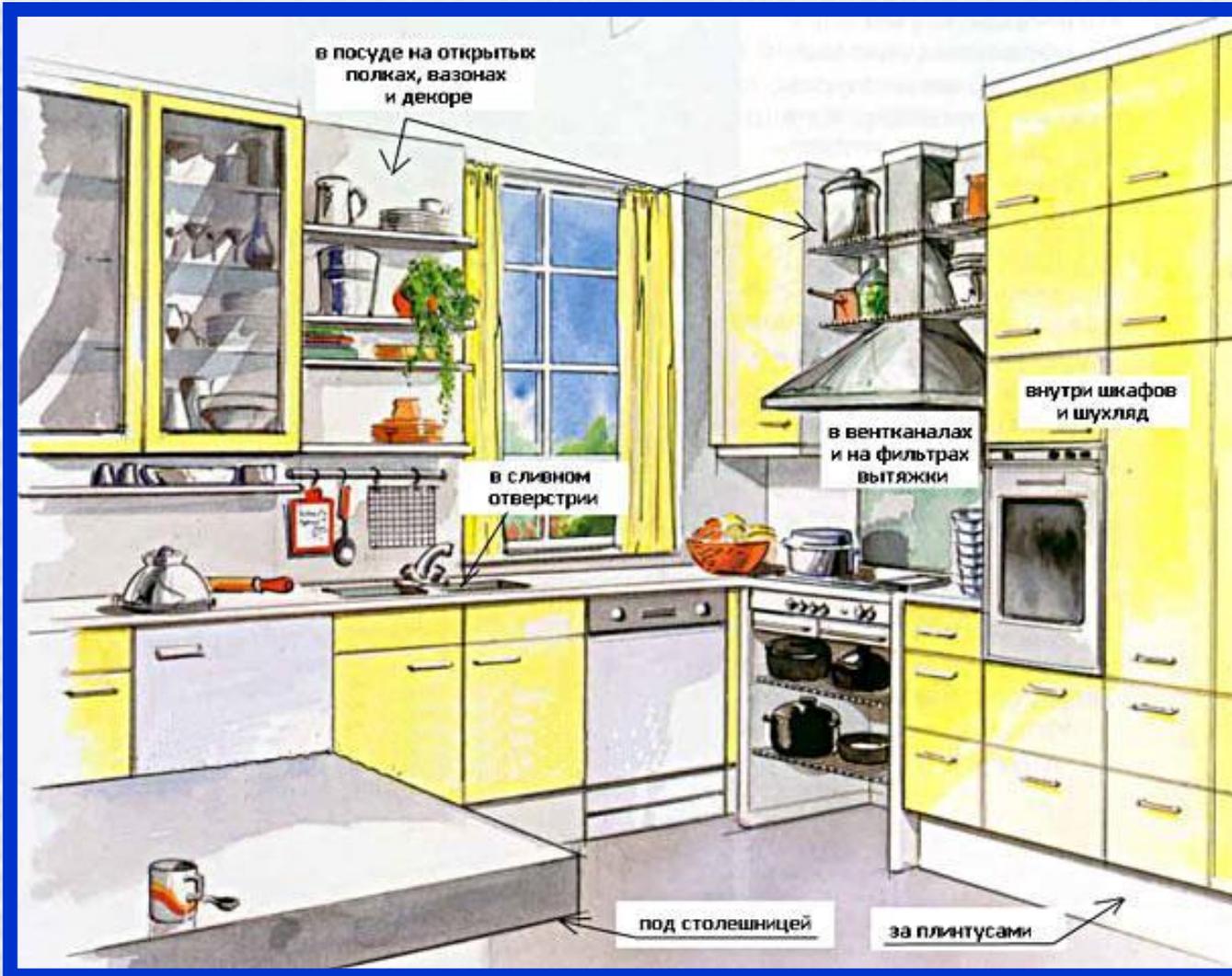


Тараканы — одни из самых древних **насекомых**, они населяли нашу планету еще в эпоху палеозоя и в длину достигали 50 см. Современные **тараканы** намного «короче» своих прародителей — от 4 до 10 сантиметров.



Тараканы являются переносчиками различных вирусов и болезней, представляющих опасность для человека. Поэтому нужно постараться не только выгнать их при первом же появлении, но и не допустить дальнейшего распространения.

Кухня – самое любимое место обитания этих насекомых. Здесь они могут быстро вырастать от совсем маленьких до больших размеров, ведь в этом помещении есть всё, что им нужно – пища и вода. Они роются в мусоре, а затем покидают мусорное ведро, чтобы отправиться на поиски в другое место.



И этим местом бывает обеденный стол, за которым на следующее утро будет завтракать вся семья. Тараканы могут забраться в хлебницу, попортить запасы. На своих конечностях они приносят яйца глистов, которые в достаточном количестве водятся в мусорном ведре.

Почему они пришли именно к вам:

У вас много вкусной еды. Тараканы тоже любят покушать. Только если вы трапезничаете бутербродами перед компьютером, они довольствуются малым: оставшимися крошками. А ещё им достаточно открытых мусорных пакетов или гречки, рассыпанной в кухонном ящике.

У вас много доступной воды. Хороший обед надо запить. Потому лужи у раковины и протекающая кабина душа придется кстати.



Еды и воды много у ваших соседей.



Даже один случайно занесённый в дом экземпляр способен привести к тому, что через некоторое время популяция разрастется до невероятных количеств. Их жизненный цикл таков, что популяция способна увеличиваться в геометрической прогрессии.



Основные моменты борьбы и профилактики:

Поддерживайте порядок в помещении.

Подметайте и мойте пол ежедневно, чтобы на нём не оставалось никаких остатков пищи.

Причём пол нужно обязательно мыть, лучше с дезинфицирующим средством, так как даже жирная плёнка на нём станет источником пищи для тараканов.

Не оставляйте на ночь грязную посуду.

Храните продукты в посуде, исключающей доступ насекомым.

Ежедневно выбрасывайте мусор. Не оставляйте полным мусорное ведро на ночь.

Вечером закручивайте кран и протирайте насухо раковину, чтобы у тараканов не было доступа к воде.



Мушки-дрозофилы (их еще называют плодовыми мошками) — это мелкие насекомые, которые питаются подгнившими плодами, особенно фруктами.



Мушка дрозософила, находит для себя много привлекательного в человеческом жилье: подгнившие фрукты, влажная почва домашних растений и пр.



Длина тела плодовых мушек небольшая – до 2 мм, причем самку можно отличить по остроконечному брюшку и более крупным размерам в сравнении с особями мужского пола. У таких мушек тельце светло-коричневого, желтоватого оттенка, глаза красные. Продолжительность жизни дрозофил до 3 месяцев, однако, за короткий отрезок времени они успевают многократно увеличить популяцию. Это обусловлено тем, что инкубационный период насекомых составляет 3-5 дней, после чего самка начинает отклады.



Профилактические меры :

Грунт для посадки растений не следует брать на открытой местности, так как в этом случае велика вероятность, что он заражен яйцами насекомых. Следует приобретать почву в специализированных торговых точках.

На кухне, в первую очередь, нужно перенести фрукты и молочные продукты в холодильник. На столе в открытом доступе плоды и жидкая среда способствуют размножению мушек.



В квартире должна регулярно производиться генеральная уборка, также следует чаще мыть и дезинфицировать мусорное ведро.

Если возникла проблема, как навсегда избавиться от дрозофил в квартире, нельзя допускать, чтобы дома застаивались остатки еды домашних животных.

Мусорное ведро на кухне должно опустошаться ежедневно..



Клоп домашний – это паразит-кровосос, питающийся человеческой кровью или, в случае недостатка еды, кровью домашних птиц и животных.



Чаще всего эти противные насекомые попадают в дом вместе с вещами, постельным бельем, одеждой и тому подобными текстильными изделиями. Замечательно, что клопы могут также преспокойно путешествовать из одной квартиры в другую, просто бегая по стенам и вентиляционным ходам. Вы удивитесь, если случайно заметите, насколько быстро это у них получается.



Клоп домашний прекрасно живет и размножается как при сплошной антисанитарии, так и в совершенно чистых, но заселенных людьми помещениях.

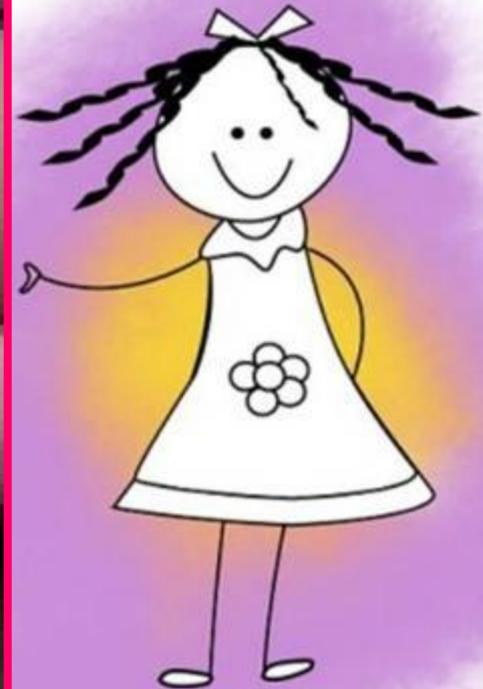
А появляются они при покупке новой или б/у мебели, при протравливании от этих паразитов смежных помещений, от домашних животных или птиц. Главное условие для их размножения – человеческая кровь.



Интересно!

**Клоп домашний без еды может прожить целый год.
Удивительно, но при этом он даже благополучно
размножается!**

Опасны клопы постельные, прежде всего тем, что они питаются кровью.



Борьба с клопами:

- Первый вариант - пригласить дезинсектора, который обработает все сам.
- Второй вариант - средства бытовой химии. Современные препараты для борьбы с клопами отличаются действительно высокой эффективностью, однако могут быть токсичны.
- Третий вариант – уничтожать клопов народными средствами. Это наиболее безопасный метод, а средства борьбы с клопами в квартире чаще всего оказываются совершенно безвредными для людей, а также и животных.



Какое насекомое способно вызывать громкие аплодисменты своим появлением в квартирах?



Конечно же, обыкновенная бытовая моль!!

Моль принадлежит к отряду чешуекрылых бабочек. Ведёт преимущественно сумеречный образ жизни и относится к числу вредителей, причиняющих немалый ущерб человеку.



В квартиру попадает различными способами:

с некачественными, уже заражёнными личинками вредителя продуктами питания (особенно любит моль крупы, сухофрукты, муку и сахар);

через вентиляционные отверстия от соседей; вместе с одеждой, в складках которой могут находиться яйцекладки;

на шерсти домашних животных;

с книгами из библиотек.





Как избавиться от моли в квартире:

Борьбу с этим паразитом можно вести с помощью промышленных ядохимикатов и народных методов. Предпочтительнее выбрать последний вариант, так как проверенные годами народные средства не только эффективно изводят моль, но и не причиняют вреда жильцам квартиры.

Чеснок. Нежные бабочки не выносят резкого чесночного запаха. Достаточно разложить дольки в платяных и книжных шкафах, тумбочках, чтобы раз и навсегда отбить у вредителя охоту в них поселиться.



Апельсиновые корочки. Эфирное масло апельсина так же не по вкусу моли. Почуввав запах цитрусовых, бабочка ни за что не станет откладывать яички вблизи от источника аромата.!

Блоха является кровососущим насекомым и относится к отряду членистоногих.



Длина её тела составляет всего 1-5 мм, но существуют отдельные редко встречающиеся виды, которые достигают 1 см. У блох нет крыльев, но есть сильные и длинные конечности, благодаря которым они и передвигаются. Некоторые особи могут совершать длинные прыжки на значительную высоту.

Основные причины появления блох в квартирах:

- миграция насекомых от соседей;
- из общественных коридоров и подъездов;
- от домашних животных;
- пыль (например, после ремонта);
- проживание в нижних этажах или подвальных помещениях;
- антисанитария и отсутствие гигиены;
- с одежды и обуви людей;



Кошачьи и собачьи блохи

Если домашний питомец вдруг стал чесаться и вести себя беспокойно, то, скорее всего в его шерсти завелись блохи. Их можно легко обнаружить, осмотрев участки за ушами и живот животного.



Существуют несколько способов, чтобы избавиться от - насекомых у кошек и собак:

- специальные моющие средства и шампуни для животных;
- капли на шерсть;
- ошейники (чаще в качестве профилактики);
- спреи и аэрозоли.

Постельные и бельевые блохи.

Чаще всего блохи постоянно не живут в белье. Они вынуждены передвигаться в поисках пищи, но могут откладывать в белье яйца. Неприятно когда блохи заводятся в постели. Именно в этом месте им наиболее комфортно, так как во сне человек часто не чувствует укусов и кровопийцы могут спокойно питаться и размножаться.



Немедленно нужно предпринять следующие меры:

- промыть бельевые ящики и шкафы с хозяйственным мылом или уксусом;
- пропылесосить мягкую мебель;
- постирать всё бельё в горячей воде;
- основательно прогладить вещи;
- одеяла, подушки, матрасы на некоторое время вынести на мороз или хорошо прогреть на солнце.

Меры профилактики:

Прежде всего, следует вовремя заделывать все трещины в окнах, дверных проемах, в полу и на стенах. В таких условиях блохам будет сложно проникнуть в дом.

Кроме того, следует внимательно следить не только за своими домашними питомцами, но и за соседними. Исключите возможность появления чужих домашних животных в своем доме даже на короткий промежуток времени.

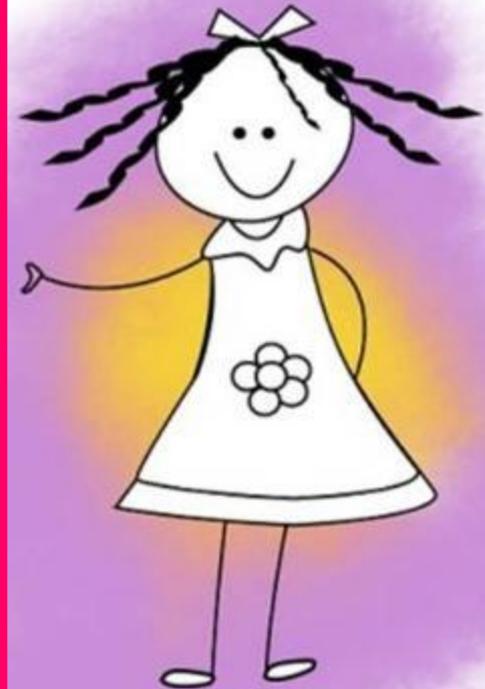
Обязательно соблюдайте в доме чистоту и гигиену. Периодически проветривайте квартиру.



Человеческая вошь — вид насекомых.

Человеческая вошь имеет два типа: головая вошь Человеческая вошь имеет два типа: головная вошь и платяная или нательная вошь.

Вши и гниды на голове — очень неприятная проблема у детей и взрослых.



Вши питаются кровью.

Паразитов легче подхватить в местах скопления людей, при использовании чужих расчесок, головных уборов, чужого постельного белья.

В самой большой группе риска те дети, которые посещают детские сады, школы, летние лагеря.

При контакте больного ребенка со здоровым, вши перелазят по волосам, одежде от одного человека к другому.

Взрослые тоже могут подхватить паразитов и, не редко, от своего ребенка.



Уничтожить взрослых насекомых и личинок – задача простая. Это, действительно, можно сделать за один день.

Намного сложнее обстоят дела с гнидами. Свои яйца самки крепят к стержню волоса особым клейким секретом, который очень тяжело разрушить. Даже убитые и высохшие гниды ещё долго остаются на голове, постепенно смещаясь от корня по мере роста волоса.



За один день избавиться и от вшей, и от гнид можно только одним способом – стрижка наголо.

Излечиться от педикулёза можно и менее радикальными средствами. Это займёт немного больше времени, зато позволит сохранить волосы.

Механические методы борьбы.

Самый старинный способ избавиться от вшей и гнид – вычесать их. Раньше для этого использовали частую расчёску, но сейчас можно приобрести специальный гребень с особым рельефом на длинных металлических зубцах.



Медикаментозный способ избавления.

Альтернатива длительному и кропотливому вычёсыванию – современные педикулицидные препараты. Их приобретают в аптеках только взрослые.



Профилактические меры:

- ограничение контактов «голова к голове» с посторонними людьми;
- использование индивидуальных полотенец, расчёсок, головных уборов и т.д.;
- использование купальных шапочек при пользовании бассейном или купании в открытых водоёмах;
- закалывание длинных волос при пользовании общественным транспортом в «час пик»;
- соблюдение чистоты помещений и правил личной гигиены.



Для профилактики появления практически любых насекомых в квартире или доме необходимо тщательно проверять все покупаемые продукты и домашние растения, защищать от заражения блохами животных и контролировать, чтобы дети не заразились вшами. А саму квартиру необходимо тщательно убирать и поддерживать в ней чистоту, которая с определенной надежностью обеспечит защиту от наиболее распространенных вредителей.



Источники:

<http://home-gid.com/vrediteli/kak-izbavitsya-ot-drozofil-na-kuhne.html>

<http://eparazit.ru/chem-opasny-klopy-dlya-cheloveka.html>

<https://rusfermer.net/dom-kvartira/vrediteli-v-d/mol/borba-s-m.html>

<https://rusfermer.net/dom-kvartira/vrediteli-v-d/tarakany/borba-s-tarakanami/v-kvartire-2.html>

<http://fb.ru/article/341792/otkuda-blohi-v-dome-i-kak-izbavitsya-narodnyimi-sredstvami>

<http://fb.ru/article/144792/tarakanyi-nasekomye-razmnojenie-prichinyi-poyavleniya-i-sposobyi-borbyi-s-nimi>

<http://attuale.ru/vshi-kak-izbavitsya-v-domashnih-usloviyah-ot-gnid/>

<http://klop911.ru/nasekomye-v-kvartire/o-domashnix-nasekomyx/nasekomye-v-kvartire-i-ix-vidy.html>

