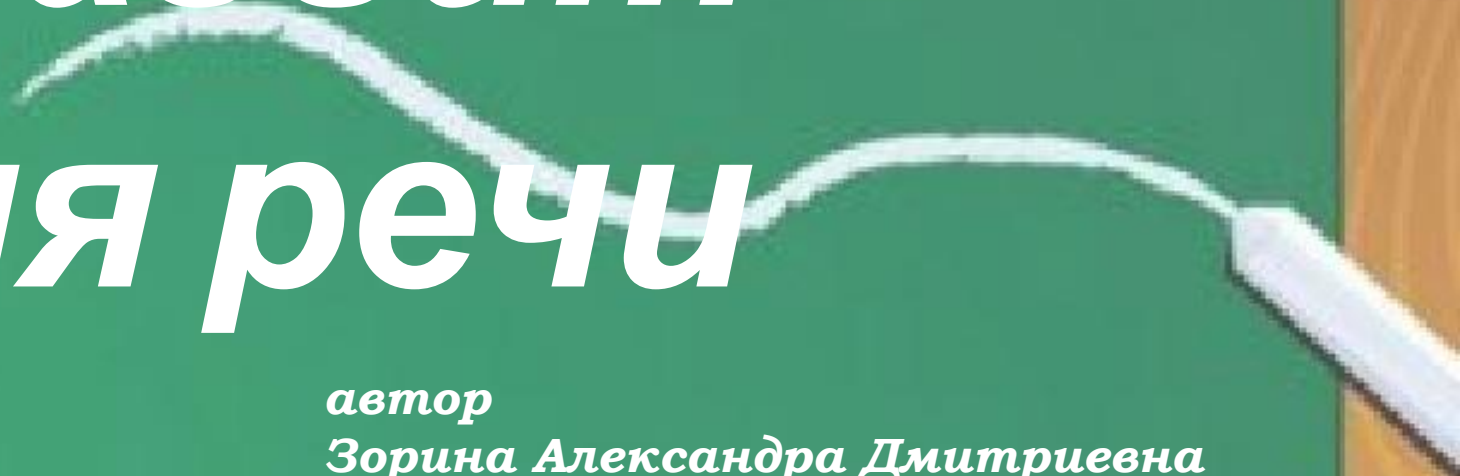


# *Урок развит ия речи*



*автор  
Зорина Александра Дмитриевна  
г.Ижевск*

*Разгадайте загадку*



**Кто над нами  
вверх ногами?**



Надоедливое  
жужжание и щекочущие  
прикосновения мух  
выведут из себя  
даже очень уравновешенных  
спокойных людей.

Отсюда и название мухи –  
“**цокотуха**”, то есть тараторка,  
болтушка, говорунья, трещотка.

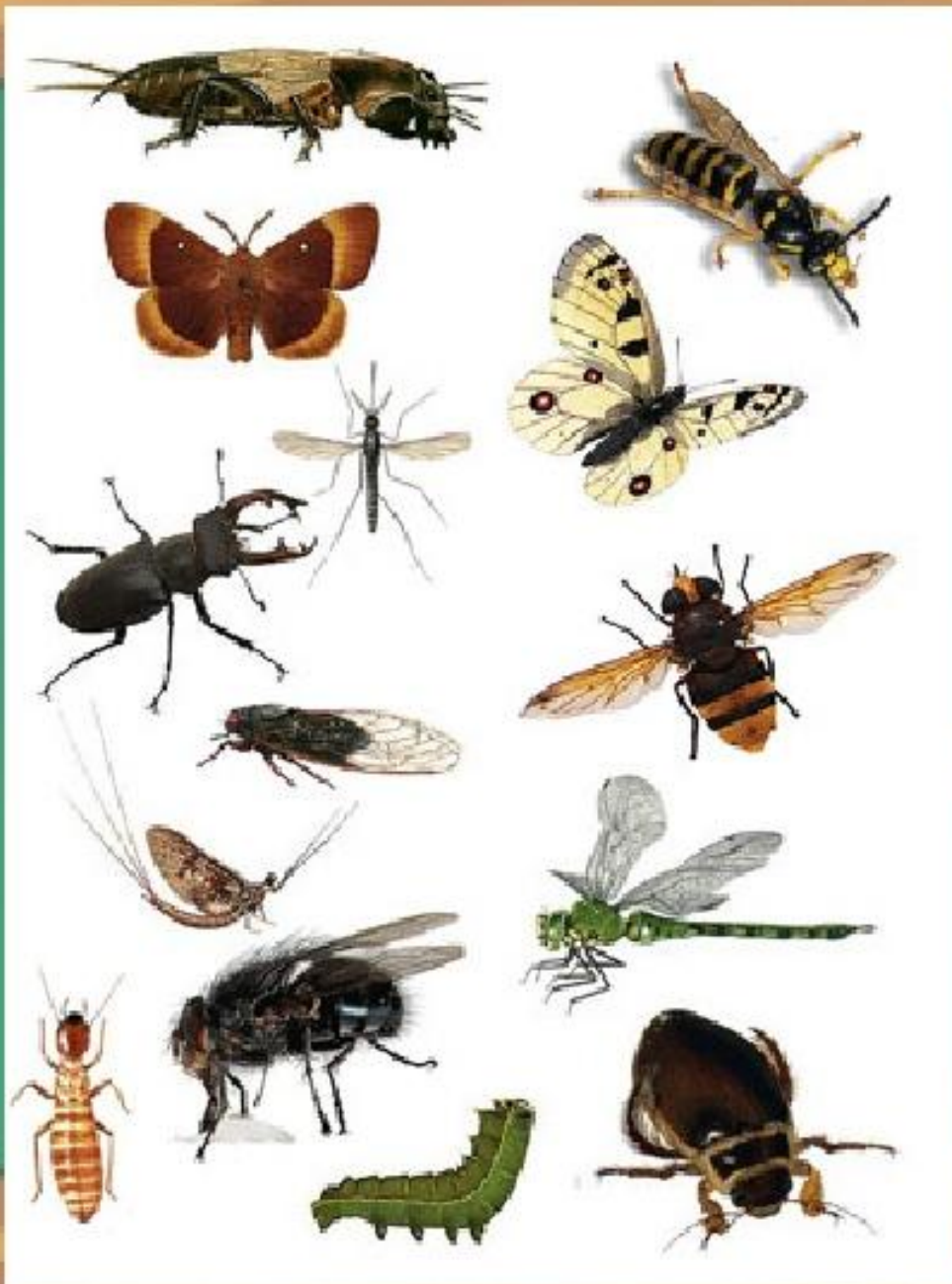


**Муха - это...?**



***насекомое***

**докажите**



Найдите  
среди  
ЭТИХ  
насекомых  
муху.



A close-up photograph of a fly's head and front legs. The fly has large, prominent red eyes and a dark, segmented proboscis (beak) extending downwards. Its front legs are dark and hairy. The fly is positioned on a light green, textured surface, likely a leaf. The background is a dark green gradient.

глаза

Рассмотрите  
голову  
мухи

передние лапки  
различают вкус

хоботок

“Мухи – разносчики заразы”.  
Чем могут “наградить” человека мухи?  
Дизентерией и холерой, брюшным  
тифом и туберкулезом, сибирской  
язвой и дифтерией,  
полиомиелитом  
и многими другими.  
Полный список включает более 30-ти  
болезней.





дает армия их  
ов, стрекоз, жаб, птиц,  
же растения и те ловят  
енность. Среди них —  
и выделяют целый  
привлекает мух запахом,  
рестанную борьбу с

черемухой. Эти простые  
профилактические меры  
могут дать неплохие результаты.





Каждый видит мир  
по-своему



Как  
муха  
сидит  
на потолке?



**Оказывается у мух на конце лапок острые коготки, которыми они цепляются за неровности шершавой поверхности. Но даже если бы потолок был идеально гладким, мух это бы вряд ли смутило - между коготками ещё есть и подушечки-присоски, которые обеспечивают движение даже по стеклянной поверхности. На передних ногах у мух есть еще крохотные волоски – органы вкуса. Они различают то, что и мы - сладкое, горькое, кислое, соленое, но делают это гораздо чувствительнее нашего языка.**

Крылья (чьи?) мухи  
Крылья (какие?) ....



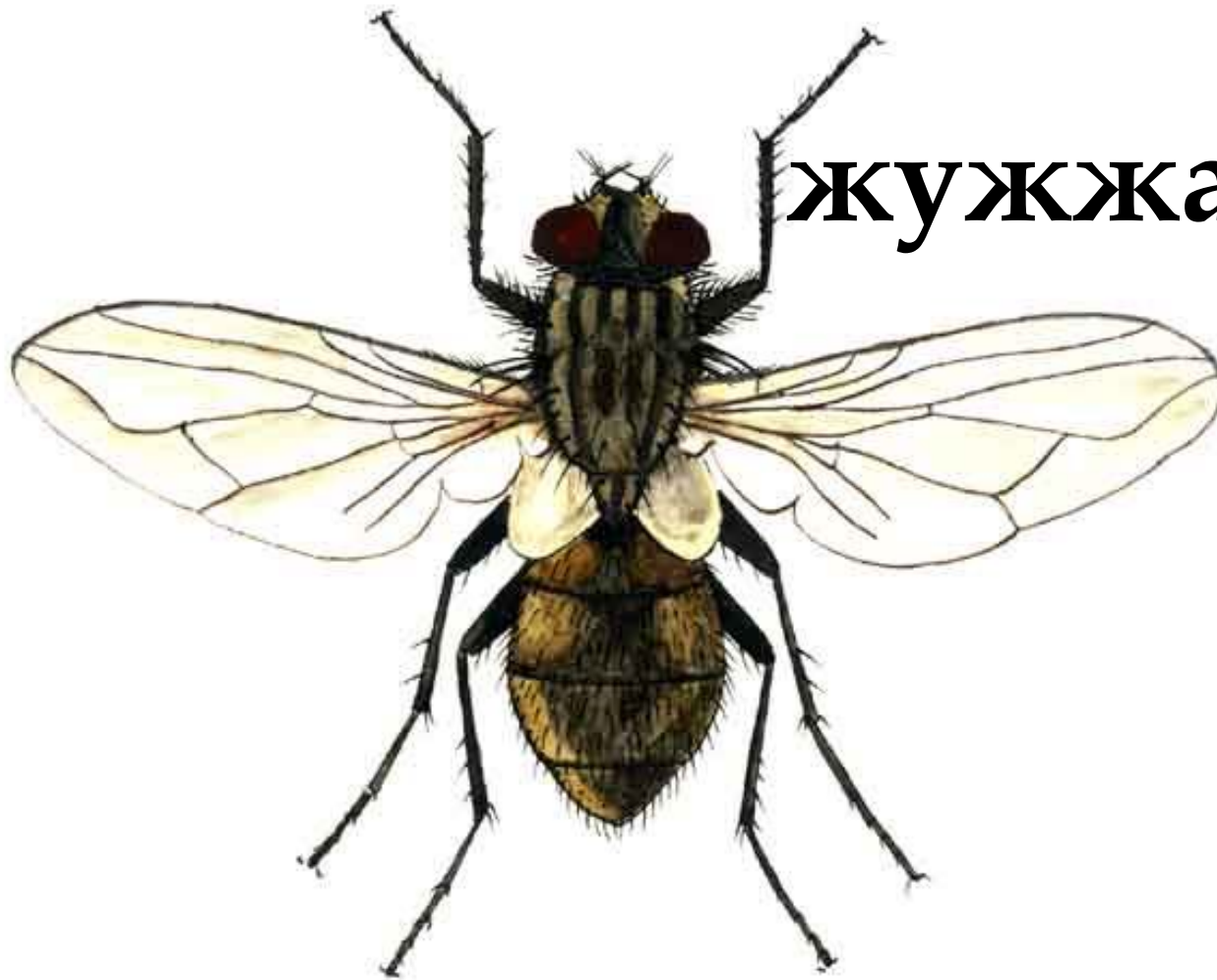
**мушинные**

Посмотрим на мушинные крылья. Их всего два. И два крохотных жужжальца, расположенные позади крыльев.

То, что муха взлетает мгновенно, знает каждый, кто пытался хоть раз её поймать. Муха не набирает скорость постепенно, а стартует сразу на полной скорости, запуская свой мотор на полную мощность. Как же ей это удастся? Жужжальца, мухи постоянно, качаются. Когда муха сидит, они все время сотрясают мускулатуру крыльев, держа её в постоянной готовности к высокому ритму сокращений.

Жужжание летящей мухи создают её крылья. Они могут совершать более 300 взмахов в секунду! Каким же долговечным должен быть материал, работающий в таких условиях.





**жужжалъца**



## Расскажите о мухе по плану:

1. Муха - это насекомое.
2. Размеры и цвет частей тела
3. На голове у мухи...
4. Как муха сидит на потолке
5. Как муха жужжит
6. Чем вредна муха, чем полезна
7. Как избавиться от мух