

# ЛЕТУЧИЕ МЫШИ



Автор: Данил Петров

Преподаватель: Наталья Александровна

## Используют эхолокацию

При полете летучие мыши издают не слышимые человеческим ухом ультразвуки. Стоит появиться впереди какому-то даже самому маленькому препятствию, звуковая волна от него отражается. Улавливая такие сигналы, летучая мышь ориентируется в пространстве и определяет размеры, местонахождение и плотность окружающих ее предметов. Такой своеобразный «локатор» и помогает летучим мышам «видеть» в темноте.



## Питание

Большая часть питается насекомыми, однако большие летучие мыши могут питаться птицами, ящерицами, лягушками, немногие - рыбой, известны летучие мыши, охотящиеся на другие виды рукокрылых. В Южной Америке существует несколько видов летучих мышей (вампиры), которые питаются кровью крупных млекопитающих.



## Среда обитания

Большинство видов летучих мышей живут большими колониями в пещерах или на деревьях, но есть виды, гнездящиеся на паутине, строящие гнезда из листьев. В южной Индии, например, самец коротконосой фруктовой летучей мыши два месяца усердно жуёт листики с прожилками и побеги пальмы, чтобы построить из них укрытие, которое вмещало бы его вместе с гаремом самок из двадцати особей.



# Самое маленькое млекопитающее

Таиландская летучая мышь-шмель имеет в размахах крыльев 16 мм, длина её тельца составляет от 29 до 33 мм, а вес около 2 гр. Питаются насекомыми, в основном, снимая их с листвы; крохотные размеры и строение крыльев позволяют этим летучим мышам зависать на месте.





Спасибо за внимание