

# **ВИДЫ РУКОКРЫЛЫХ ОБИТАЮЩИЕ В РК**

# летучие мыши

- Эти зверьки –летучие мыши. Они летают с помощью необычных “рук”, видят с помощью ушей, а спят вниз головой, ловко зацепившись задними лапами. словно вампиры, они появляются после захода солнца и исчезают на рассвете. Их часто можно встретить в парках и скверах – они проносятся над головами, рассекая воздух и пугая прохожих. И именно они часто становятся незваными гостями в темное время суток в наших квартирах. Реакция людей на таких непрошенных пришельцев – разная. Одни начинают ловить то ли птицу, то ли зверя, чтобы уничтожить. Другие стараются прогнать. Третьи сами убегают из домов и ждут, пока это крылатое создание не улетит, а четвертые звонят в службу спасения. Ведь многие уверены, что летучие мыши – это вестники несчастья и маленькие вампиры.
- На самом деле летучие мыши – вовсе не предвестники несчастья. Это совершенно безвредные создания, наоборот, они полезны для городов. Во-первых, они – как индикатор воздуха: чем больше летучих мышей в городе, тем чище воздух, которым мы дышим. Во-вторых, они словно городские санитары, питающиеся насекомыми-вредителями. И вампирами они не являются. Да, есть вид летучих мышей, которые пьют кровь животных, но они далеко от нас – живут такие в далекой Америке. В наших городах летают мирные зверюшки. И они на самом деле не такие большие, как кажется на первый взгляд. За счет размаха крыльев, да, они выглядят огромными, но когда складывают их, то могут поместиться в маленьком спичечном коробке.

# Нетопырь, рыжая вечерница и ПОЗДНИЙ КОЖАН

- Всего насчитывается около тысячи видов летучих мышей. В Казахстане обитают многие из них. Если в казахстанских городах живут самые маленькие летучие мыши – нетопыри-карлики, то в деревнях обитают мыши чуть покрупнее, например, рыжая вечерница. В степях можно встретить более крупный вид – поздний кожан, а в горах, пещерах или других влажных подземельях юго-востока Казахстана – остроухую ночницу. Этот вид всегда собирается большими скоплениями. Остроухая ночница освоила большие чердаки, покрытые именно железом. Раньше выводковые колонии отличались большой численностью. Например, в поселке Узынагаш в 60-е годы их количество доходило до 14 тысяч особей! Сегодня их меньше в десятки раз. Почему – науке до сих пор неизвестно.

# Самое распространенное заблуждение

- Кстати, тот, кто уверен, что летучие мыши и обычные мыши – родственники и, как большинство грызунов, являются разносчиками инфекций и болезней, тот сильно ошибается. Между летучими мышами и другими грызунами нет ничего общего. Это единственное млекопитающее, способное летать. И эти рукокрылые гораздо ближе к приматам.
- – Полевые мыши живут 1–2 года, – объясняет ученый. – А летучие могут жить до 30 лет. Правда, жизнь наших городских – 12 лет. И рожают не более двух детенышей. Если вдруг мать детеныша погибает, его подкармливают другие особи.
- Но в последнее время летучие мыши словно стали исчезать. В городе их практически не видно. Основная проблема – сильная загазованность, в которой мыши просто не в силах существовать.

# 1. Широкоухий складчатогуб



- Широкоухий складчатогуб длиной от 81 до 92 мм, длина хвоста составляет от 48 до 56 мм, длина крыльев — 57—65 мм, вес — от 25 до 50 г. мех животных очень короткий и мягкий, от коричневатого до дымчато-чёрного цвета, на брюхе немного светлее. Уши, морда и кожная перепонка от чёрного до чёрно-серого цвета. Молодые животные окрашены светлее чем взрослые особи. Запах животных напоминает смесь лаванды и мускуса.

## 2. Кожанок Бобринского



- Эти летучие мыши являются одними из самых обычных в городских ландшафтах и часто селятся в жилых зданиях. Большинство случаев обнаружения летучих мышей в жилищах людей также связаны именно с этой группой летучих мышей. Их нередко обнаруживают в оттепели на улицах городов, часто бессильными.
- Питаются кожаны разнообразными летающими насекомыми с сумеречной и ночной активностью. Поселяются обычно одиночно (прежде всего самцы) или небольшими группами (зимой или в материнских колониях).



# 3. Белобрюхий стрелоух



- Длина тела от 7,3 до 8,1 см, хвост длиной 4,7—7 см, масса от 18 до 20 г. Верх тела от бледно-песочного до тёмно—коричневого цвета, низ обычно беловатый. Уши большие, примерно 4 см длиной.
- Распространён на севере Африки (от Марокко и Нигера до Египта), на Аравийском полуострове и в Центральной Азии (до Казахстана и Кашмира). Обитает в пустынных и полупустынных регионах. В качестве мест для ночлега использует трещины в скалах или искусственные сооружения. Активен ночью, охотится у поверхности земли на паукообразных и насекомых, также питается падалью. Самки летом образуют выводковые колонии численностью до 60 особей (обычно меньше). В выводке 2 детеныша, размножение почти не изучено.

# 4. Нетопырь



Морда укорочена, уши короткие. Козелок продолговатый, с закруглённой вершиной, слегка загнут вперёд. Крылья сравнительно узкие и заострённые (более, чем у *Nyctugo* и *Eptesicus*, но в значительно меньшей степени, чем у *Nyctalus*). Эпиблема развита, с хрящевой перегородкой. Малых предкоренных зубов 1/1, резцов 2/3. Малый верхний предкоренной зуб всегда вытеснен из зубного ряда, но редуцирован в разной степени. Нижние коренные зубы никталодонтного типа. Шерсть обычно короткая и густая. Окрас



# 5.рыжая вечерница



- Широко распространенный вид, ареал которого охватывает широколиственные и смешанные леса Европы и Юго-Западной Сибири, а также различные районы



О  
К  
Е  
Е

# б.поздний кожан



Поздний кожан — вид довольно больших европейских летучих мышей с большими ушами. Он имеет размах крыльев около 370 мм и часто охотится в лесу. Иногда заводит насесты в зданиях, висит вниз головой, в маленьких группах или индивидуально. Предполагается, что популяция уменьшается.

КОНЕЦ