

«Як спілкуються тварини?»



Підготувала
учениця 7-А класу
Миколаївської гімназії №4
Нестерова Анастасія

У людському суспільстві основним засобом комунікації є мова. У тваринному світі не вимовляються слова, звірі та птахи пристосувалися до спілкування іншими способами. А як спілкуються тварини? Вони говорять один з одним за допомогою звуків, запахів, забарвлень.



Найпоширенішою мовою спілкування є запах.

Антилопи позначають межі своїх володінь виділеннями з придаточної залози. Помічені кущі та дерева «повідомляють» чужинцю про те, що ця територія вже зайнята. Кішки і собаки проробляють подібні маніпуляції за допомогою сечі. Ведмеді дряпають кігтями дерева, труться об них спинами. Майже у всіх тварин прекрасно розвинений орган нюху, тонке чуття дозволяє вловлювати сторонні запахи на великих відстанях.

Не менш важливий і мова звуків. Тварини не володіють великим словесним запасом, всього кілька звуків здатні висловити: біль, страх, попередження або задоволення. Собаки гавкають, скиглять, повискують і виють. Коти мячуть, мурчать і шиплять. Іноді один і той же звук здатний виразити як звичайне спілкування, так і сигнал. Для цього тварині досить змінити тембр голосу або тривалість звуку. Гучне коров'яче «Му» може звучати закликком, а тихе висловлювати схвалення.



Стадні тварини більш балакучі, ніж живуть поодинці. Наприклад, мавпи вважаються базіками, їх лексикон може налічувати до 40 звуків. Ссавці теж не проти «поговорити», кити і дельфіни подають звукові сигнали різної частоти. Нещодавно проведені дослідження показали, що у дельфінів здатність до імітації звуків більше, ніж у папуг.



Мова жестів також широко використовується серед тварин. Простежте за поведінкою котів, коли вони всім задоволені, то піднімають хвіст трубою, труться об ноги господаря. Розгніваний тварина активно махає хвостом в різні боки. Перелякана кішка вигнеться дугою. У собак справи йдуть інакше, задоволений пес махає хвостом, а в момент небезпеки тримає його в напрузі. Перелякана тварина підбере хвіст під себе. Злість і агресію можна продемонструвати не тільки за допомогою хвоста, можна наїжачивсь шерсть, продемонструвати гострі ікла. Гібони устрашають супротивника лютим криком і ударами кулаками в груди. Суперник задумується, чи варто йому претендувати на чужу самку чи територію.

А які танці влаштовують самці, щоб залучити даму в любовні мережі! Всі їх рухи немов говорять: «Вибери мене! Я кращий! » І нехай у них немає цукерково-букетного періоду, як у людей, ніжності їм не позичати. Дикі коти: леви, тигри, пуми вилизують, ніжно лацтаються і покусують один одного. Жирафи довгою шиєю ніжно обіймають своїх подруг, а в момент небезпеки люто їй б'ються.



Беззвучне спілкування може відбуватися за допомогою забарвлення. Яркоокрашені тварини натякають на свою агресію, відлякуючи хижаків, або повідомляють про свою неїстівність. Самці в дикій природі часто мають більш яскраве забарвлення, ніж самки. Таким чином, «сильна» половина намагається привернути до себе увагу протилежної статі. Самочка бачить здалеку претендента на роль батька свого потомства і робить свій вибір на користь того чи іншого претендента.



Дякую за увагу!

