

Собака – лучший собеседник

В журнале “Science” 30 августа 2016 года учёные из Венгрии опубликовали результаты исследований, где доказали, что собаки способны распознавать не только интонацию, но и слова, произнесенные хозяином.

В эксперименте принимали участие 13 собак. Их помещали в томограф, надевали на них наушники и включали записи слов и выражений с различными интонациями. Хозяевами собак были сами исследователи. В это время мозг животных сканировался томографом.

Люди хвалили собак с интонацией, характерной для похвалы, хвалили равнодушным голосом и говорили что-то нейтральное, как обычным голосом, так и с «хвалящей» интонацией.

В результате учёные выяснили, что собаки способны различать реальные слова от пустых выражений. И что у собак, также как и у людей, интонации расшифровываются в правом полушарии, а слова – в левом.

Только когда собаки слышали похвалу с соответствующей интонацией, в мозге активизировался центр вознаграждения. Если приятные слова произносились равнодушно, то, также как и люди, животные не радовались. Нейтральные слова сказанные с хвалебной интонацией, не возбуждали центр вознаграждения, а только затрагивали правое полушарие.

Учёные отмечают, что до конца человеческую речь животные все же не понимают. Результаты исследования говорят, что механизм, с помощью которого люди распознают речь, основанный на сопоставлении интонации и лексики в разных полушариях, гораздо старше речи.

Также это указывает на то, что в результате долгой и тесной жизни с человеком, у собак начали развиваться навыки понимая речи.

Фото: Гаврикова Инга

Автор: iFox © Babr24.com
БРАТЬЯ МЕНЬШИЕ, МИР 👁 5653
02.09.2016, 09:14 📌 1189

URL: <https://babr24.com/?ADE=149037>

Bytes: 1672 / 1570 Версия для печати

Скачать PDF



👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- [Телеграм](#)

- *ВКонтакте*

Связаться с редакцией Бабра:
newsbabr@gmail.com



Автор текста: **IFox**,
экологический обозреватель.

На сайте опубликовано **1923**
текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

Прислать свою новость

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)