

Учёные посчитали волчи «языки»

Зоологи из Кембриджского университета решили изучить звуки близких видов и подвидов волков. Было исследовано более 2000 записей волчьего воя.

Звуки записывали как в естественной среде обитания, так и в неволе. После этого их обработали на компьютере и разбили на различные типы.

В результате исследования специалисты выявили 21 тип «диалектов», различающиеся по высоте и колебанию звука.

С точки зрения экологии эти особенности имеют большое значение. С помощью различий в вое можно отличить друг от друга близкие виды и подвиды животных, что помогает избежать скрещивания и появления гибридов.

Так, для североамериканского лесного волка характерна низкая тональность воя, а для рыжего волка – высокая.

В естественных условиях трудно делать подобные исследования. Поэтому следующий этап работы будет проходить в Йеллоустоунском национальном парке. На его территории учёные планируют установить множество микрофонов и камер, чтобы разобраться в коммуникациях псовых и связать звуковые сигналы с особенностями поведения.

Фото: Steve Jurvetson / Flickr.com

Автор: iFox © Babr24.com



НАУКА И ТЕХНИКА, БРАТЬЯ МЕНЬШИЕ, МИР 👁 20390 24.02.2016, 15:05 📌 1037

URL: <https://babr24.com/?ADE=142833> Bytes: 1280 / 1072 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: eqquatoria@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](#)