

Почему панды чёрно-белые

Чёрно-белый окрас панд, который не встречается ни у какого другого животного на планете, интересовал учёных на протяжении многих лет. В конце февраля группа исследователей из Калифорнийского университета в Дейвесе опубликовали результаты своих исследований в журнале Behavioral Ecology.

Они выдвинули гипотезу, что белые части животного помогают ему зимой сливаться со снегом, чтобы оставаться незамеченным для хищников. В свою очередь чёрные «носочки» и лапы помогают спрятаться в тени и лучше аккумулировать тепло. А контрастные пятна на голове используются для коммуникации между собой: индивидуального распознавания в группе либо для демонстрации агрессивных намерений.

Для того, чтобы прийти к таким выводам, учёные поделили тело панды на участки с разной окраской и сравнивали их с этими же частями тела у других животных, учитывая места и условия обитания этих видов. Всего было проанализировано 159 видов животных.

В итоге ни одна из гипотез полностью не объясняет окраску: для разных участков тела наиболее вероятные гипотезы оказались разными.

Также они предполагают, что окраска связана с ограниченностью питания панд. Ведь их рацион практически полностью состоит из бамбука. Поэтому они не могут делать жировые запасы и впадать в спячку. Они активны круглый год.



Ранее эта же группа учёных доказала, что чёрно-белая окраска зебр помогает им отпугивать кровососущих насекомых, запутывая их своими полосами, и таким образом защититься от укусов.

Источник фото: 4tololo.ru

👍 [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](#)