

Деревья оказались способны продлевать ЖИЗНЬ

Млекопитающие, обитающие на деревьях, живут приблизительно вдвое дольше, чем их собратья, населяющие более опасные места.

Работа, в которой сделан такой вывод, опубликована в журнале Proceedings of the National Academy of Sciences. Коротко результаты исследования излагает New Scientist.

Ученые проанализировали продолжительность жизни 776 видов млекопитающих, представляющих все основные группы этого класса позвоночных. Оказалось, что обитатели деревьев всегда живут дольше своих наземных родственников. Это правило соблюдалось даже тогда, когда древесные млекопитающие были мельче родственных зверей, живущих на земле. В общем случае продолжительность жизни крупных животных больше, чем мелких.

Эволюционные биологи давно предложили гипотезу, постулирующую, что естественный отбор менее жесток по отношению к животным из "благополучных" экологических ниш (к которым относятся деревья), и поэтому они должны иметь большую продолжительность жизни. Новая работа предоставила фактические данные, подтверждающие такую точку зрения.

Несколько лет назад другой коллектив авторов провел еще одно исследование, связанное с изучением продолжительности жизни. Ученые анализировали, какие животные менее всего пострадают от изменения температур. Оказалось, что лучше всего глобальное потепление (в реальности которого в последнее время сомневаются некоторые специалисты) перенесут животные с непродолжительным жизненным циклом.

Автор: Артур Скальский © Lenta.Ru НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 👁 2550 25.02.2010, 14:17 📌 502

URL: <https://babr24.com/?ADE=84195> Bytes: 1434 / 1434 Версия для печати

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

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](#)