

Крупные млекопитающие Северной Америки были истреблены людьми

Как показали эксперименты с наиболее сложной и реалистичной на сегодняшний компьютерной моделью, мамонты, гигантские броненосцы, три вида верблюдов и ещё около тридцати видов млекопитающих были истреблены людьми, населявшими Северную Америку 12-13 тысяч лет назад.

Работу выполнил Джон Элрой (John Alroy), сотрудник Национального Центра экологического анализа и синтеза (NCEAS) Университета Калифорнии, Санта-Барбара. По заявлению Элроя, NCEAS располагает широчайшими возможностями компьютерного моделирования экосистем.

"Это было очень важным событием для природы Северной Америки, - рассказал Элрой. - Люди, несомненно, были одной из причин вымирания всех этих животных, но не могли этого понять, поскольку процесс происходил на протяжении более тысячи лет. Он шёл так медленно, что люди этого просто не замечали, а когда, наконец, заметили, было уже слишком поздно".

Опубликованная в Nature статья Элроя начинается такими словами: "Более половины из существовавших тогда видов крупных млекопитающих исчезли в катастрофической волне вымирания в конце Плейстоцена".

Предыдущие модели были слишком простыми, чтобы объять всю картину исчезновения, утверждает Элрой. И тут же добавляет, что его модель выдерживает самую жёсткую критику.

Но почему же некоторые виды крупных млекопитающих вымерли, а другие нет? Олень, канадский лось и бизон сохранились. "Выжившие виды имели более широкое географическое распространение, - объясняет Элрой. - С таянием ледника они продвигались на территорию современной Канады. Эти млекопитающие выработали больше способов избегать людей за время совместной эволюции с последними в Азии и Европе".

Автор: Артур Скальский © <http://news.battery.ru/> НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 1735 11.06.2001, 14:20 190
URL: <https://babr24.com/?ADE=65108> Bytes: 1632 / 1632 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: 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](#)