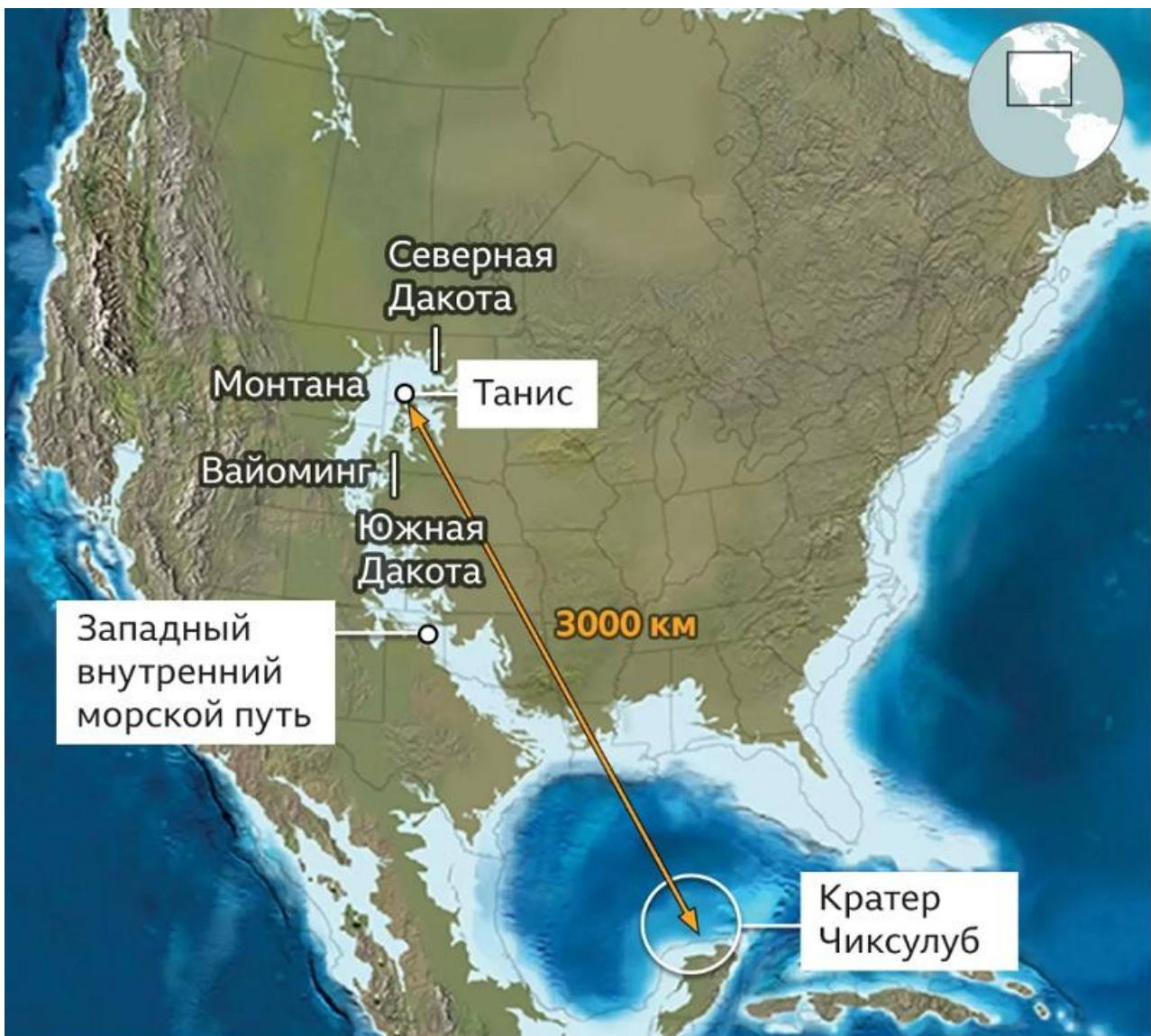


Последний динозавр: найдены останки ящера, погибшего от того самого астероида

Динозавры жили на Земле всю мезозойскую эру, в триасовый, юрский и меловой период. Это приблизительно от 225 миллионов лет назад до 66 миллионов лет назад. Время правления динозавров в 50 раз больше, чем период от появления первого человека до сегодняшнего дня.

До сих пор палеонтологи продолжают находить останки этих гигантских ящеров. Один такой объект был найден на территории США в Северной Дакоте. К слову, это место богато на древние находки. Здесь хорошо сохранились окаменелости древних рыб, черепах и даже эмбрион летающего птерозавра, заключённого в яйцо.

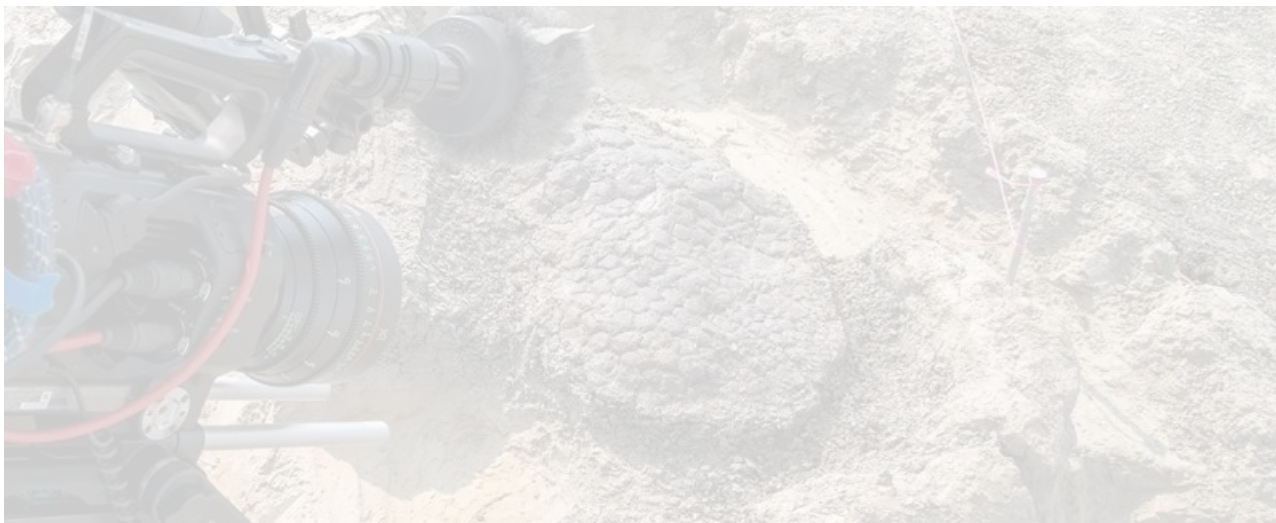


Источник: Рон Блейкли, Colorado Plateau Geosystems/TA Gates и др.

Учёные обнаружили ископаемого динозавра, убитого астероидом примерно 66 миллионов лет назад. Если точнее, то они нашли прекрасно сохранившуюся ногу динозавра, принадлежавшую к роду *Thescelosaurus* (Тесцелозавры). Это растительноядные животные. Более того, на ноге также прекрасно сохранилась чешуя. По всем признакам нога была оторвана очень быстро - на ней нет фактов болезни и следов от падальщиков.

Этот объект может стать одним из самых значимых. Во-первых, ранее у учёных не было доказательств того, как выглядела кожа у *Thescelosaurus*. Теперь же ясно, что у них была чешуя, а не перья, как у плотоядных коллег. Во-вторых, в останках обнаружены обломки от удара. То есть можно будет установить приблизительную дату события массового вымирания.

На



сегодняшний день считается, что 66 миллионов лет назад на Землю в районе Мексиканского залива упал астероид шириной 12,5 километра, это чуть больше, чем Эверест. После чего вымерли все нептичьи динозавры. Падение астероида подняло в воздух огромное облако серосодержащих газов, пепла и сажи. Оказавшись в воздухе, это огромное облако заблокировало Солнце и держало планету в плену холода и мрака десятилетия или даже столетия, а затем излилось на Землю в виде смертоносных кислотных дождей, изменив химический состав океанов на десятки тысяч лет.

«Мы получили так много деталей из этого места, которые расскажут нам, что же случилось в тот момент/день. Практически, как настоящий фильм. Мы даже не могли о таком мечтать», — комментируют в Манчестерском университете.

Подробнее о находках будет рассказано в документальном фильме. Над ним в течение трёх лет работал знаменитый ведущий и популяризатор науки Дэвид Аттенборо. Картина выйдет в прокат 15 апреля.

Ранее по теме Бабр писал:

[Яйцо динозавра с эмбрионом внутри нашли в Китае.](#)

[Хорошо, что не дожила до нас. Трёхметровая многоножка раньше ходила по Англии.](#)

Автор: Миша Ковальски © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, МИР 👁 7762 14.04.2022, 11:03 🏠 879
URL: <https://babr24.com/?IDE=227499> Bytes: 3021 / 2461 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: **Миша Ковальски**, научный обозреватель.

На сайте опубликовано **1654** 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](#)