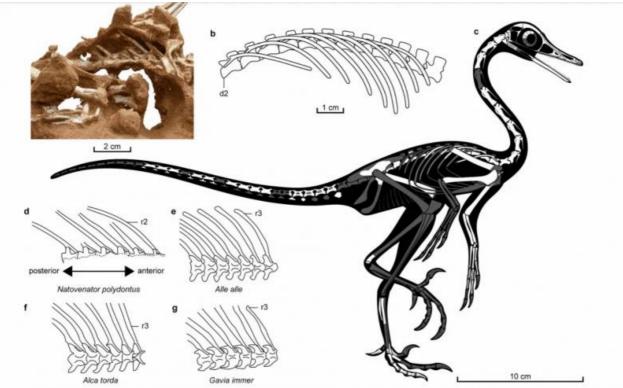
Автор: Есения Линней © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, МОНГОЛИЯ ® 8742 14.12.2022, 22:24 № 876

То ли утка, то ли пингвин: водоплавающего динозавра нашли в Монголии

Около ста миллионов лет назад в Монголии обитали динозавры, которые охотились подобно водоплавающим птицам. Об этом свидетельствуют следы невиданного зверя, обнаруженные в пустыне Гоби.



Последние исследования ученых показали, что во времена мелового периода (145-66 миллионов лет назад) в Монголии обитал динозавр теропод, напоминающий по строению ныряющих птиц. Останки были найдены в монгольской пустыне Гоби. Исследование провели ученые Сеульского национального университета (Южная Корея), Университета Альберты (Канада) и Монгольской академии наук. А научная работа была опубликована в журнале Communications biology.

Новый вид Natovenator polydontus имеет на ногах три пальца с когтями и обтекаемые ребра, что делает его потенциально плавающим хищником. Морфологически он очень похож на Halszkaraptor – другого динозавра, обнаруженного ранее в Монголии, но тот, вероятно, был полуводным. Natovenator, как и Halszkaraptor, мог использовать свои предплечья, чтобы протолкнуть их через воду. Однако у него были более обтекаемое тело и плотные кости – именно эти особенности необходимы для ныряющих в воду животных.

Интересно, каким образом такой динозавр мог обитать в огромной пустыне?



Ранее динозавры считались строго наземными животными, но в последнее время появляется все больше доказательств того, что некоторые виды проводили столько же времени в воде, сколько и на суше. Есть предположение, что на месте Гоби в меловом периоде были озера или другие водоемы. Хоть найти признаки «водной» жизни в пустыне довольно трудно, ученые все же пообещали, что рано или поздно займутся этими исследованиями.

Экспертам также предстоит подробнее изучить физические и морфологические свойства останков Natovenator, а также сделать моделирование его формы тела, чтобы понять, как именно он мог передвигаться в водной среде и на суше.

Читайте также:

- Познать стратосферу позволит мощнейший телескоп в Бурятии
- По следам древних людей: в Бурятии нашли неизведанные пещеры

Фото: Communications Biology, Yusik Choi

Автор: Есения Линней © Babr24.com НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, МОНГОЛИЯ № 8742 14.12.2022, 22:24 ₺ 876 URL: https://babr24.com/?IDE=238789 Bytes: 2473 / 2023 Версия для печати Скачать PDF

Порекомендовать текст

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте

Связаться с редакцией Бабра в Монголии: bur.babr@gmail.com



Автор текста: **Есения Линней**, научный обозреватель.

На сайте опубликовано 991 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 франчай	ізинге		
Что такое Бабр24			
Вакансии			
Статистика сайта			
Архив			
Календарь			
Зеркала сайта			