

Ученые нашли останки крупнейшего летающего динозавра

В Румынии найдены останки крупнейшего летающего динозавра. Ученые сумели составить описание самой крупной летающей рептилии по фрагментам трех костей: задней части черепа, фрагменту верхней челюсти и части плечевой кости. Этот динозавр превосходит по своим размерам *Quetzalcoatlus*, обнаруженного в Техасе в 1995 году. Размах крыльев *Quetzalcoatlus* достигал 11 метров. Реконструкцией самого крупного из известных сегодня летающих ящеров занималась группа французских и румынских палеонтологов, опубликовавших отчет о своей работе в германском природоведческом журнале *Naturwissenschaften*. Огромную птицу назвали *Hatzegopterix thambema*. Это труднопроизносимое слово очень информативно. Первая часть, "Hatzeg", указывает на место в Трансильвании, где были найдены останки динозавра. Вторая часть, "pterix", - по-гречески "крыло", а "thambema" - "монстр". Голова чудовища достигала 3 м, а размах крыльев - 12 м, в четыре раза больше, чем у альбатроса. Таким образом, динозавра по его размерам можно сравнить с маленьким туристическим самолетом. Директор Национального центра научных исследований в Poitiers Жан-Мишель Мазен утверждает, что ящер передвигался по земле на четырех лапах. Следы других ящеров, обнаруженные ученым в Crayssac, в районе Cahors, свидетельствуют о том, что летающие рептилии, жившие 140 млн лет назад, передвигались именно таким образом. У *Hatzegopterix* мембрана крыльев крепилась к лапам. Лишь в 2000 г. ученыe стали относить этот вид рептилий к категории летающих ящеров. Останки монстра были обнаружены ученым Даном Григореску в 1978 г. на западе Румынии. Тогда этого динозавра называли плотоядным. Эрик Бюффето, принимавший участие в исследованиях, высказал предположение, что этот вид был очень хрупким, хотя "кости его были достаточно прочными". "Но их внутренняя структура была пористой. Она очень походила на пенополистирол, материю прочную и легкую, содержащую внутри много воздуха". Вероятно, именно за счет этого животные таких больших размеров были не очень тяжелыми и могли летать. Однако, поскольку для восстановления *Hatzegopterix* было использовано столь незначительное количество фрагментов, не исключено, что однажды могут появиться новые версии, прежде всего касающиеся размеров этого вида ящеров.

Автор: Артур Скальский © http://news.battery.ru/ НАУКА И ТЕХНИКА, МИР 2111 17.04.2002, 19:05 251

URL: <https://babr24.com/?ADE=74203> Bytes: 2235 / 2235 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

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/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](#)