

# Размером с автомобиль: учёные обнаружили гигантскую черепаху

Длиной до четырёх метров и весом 1-2 тонны. Гигантская черепаха обитала на нашей планете 10 миллионов лет назад. А в 2019 году учёные Цюрихского университета обнаружили её останки.

Экземпляры панциря древнего гиганта были найдены на территории Колумбии во время археологических раскопок. Официальное название черепахи - *Stupendemys geographicus*. Впервые вид был открыт в 1970-х годах. Но до сих пор про него известно очень мало.

Тогда учёные оценили размеры черепах лишь приблизительно. Последняя же находка доказывает, что пресноводные рептилии могли достигать гораздо больших размеров. Они составляли три метра в длину и более тонны в весе. Стоит отметить, что данный вид черепах относится к пресноводным, но планету населяли также и гигантские морские черепахи. Их размеры достигали 4,5 метра. На сегодняшний день учёными были обнаружены останки и этого древнего морского обитателя. Таких гигантов называют архелонами. Они весили более двух тонн. В те времена также обитали и гигантские крокодилы.

Колумбийская же находка стала самой гигантской среди пресноводных видов. Но не только размеры удивили учёных. У древнего обитателя на передней части панциря размещались два выроста в виде рогов. У ранних находок такого не было. Это говорит о наличии полового диморфизма у древних гигантов. То есть самцы внешне отличались от самок наличием рогов. Таким образом, это является первым проявлением полового диморфизма в форме рогатых панцирей для любой из бокошейных черепах — одной из двух основных групп черепах в мире.



[Самая старая черепаха в мире скончалась.](#)

Учёные предполагают, что с помощью рогов самцы защищались от хищников или использовали их для борьбы с другими самцами.

Врагами черепах были гигантские крокодилы, которые достигали в длину 15 метров. На найденном панцире даже присутствуют следы мощных укусов.

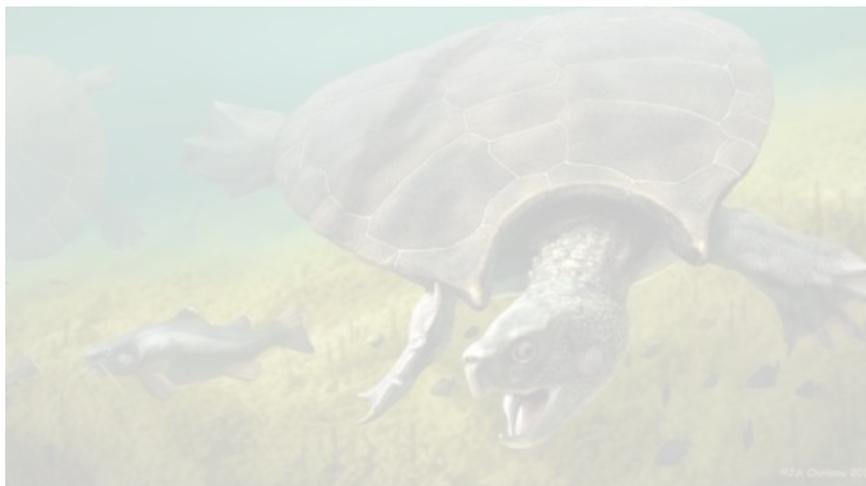
Интересно, что питались черепахи тоже крокодилами. Только не гигантскими, а карликовыми. Это учёные выяснили также благодаря колумбийской находки. Помимо панцирей, впервые в руки ученых попали фрагменты нижней челюсти древнего гиганта, что позволило сделать выводы об их питании.

«Диета ступендемиса была разнообразной и включала мелких животных, рыб, кайманов (крокодилов), змей, а также моллюсков и растительность, особенно фрукты и семена. Объединение всех анатомических особенностей этого вида указывает, что жили они в основном на дне крупных пресноводных водоемов», — объясняет палеонтолог Эдвин Кадена в научной статье, опубликованной в журнале Science Advances.

Рептилии обитали в пресноводных водоёмах по всей северной части Южной Америки. Более того, некоторые современные черепахи из региона Амазонки являются их ближайшими родственниками. Так, в наши дни можно увидеть крупноголовую амазонскую черепаху. Только вот размеры её в сто раз меньше древнего родственника.

Источник фото: [www.bbc.com](http://www.bbc.com)

Автор: Миша Ковальски  
© Babr24.com



БРАТЬЯ МЕНЬШИЕ, НАУКА И ТЕХНИКА, ИСТОРИЯ, МИР  11009 16.02.2020, 13:14  1754

URL: <https://babr24.com/?ADE=197585> Bytes: 3284 / 2862 [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](mailto: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](#)