

Учёные ТГУ: новый экспонат музея — плавник древней акулы

Учёные ТГУ нашли часть уникального образца древней акулы ктенаканта, который обитал на нашей планете более 400 — 200 миллионов лет назад. Учёные предполагают, что этот вид акул мог проживать на территории Московской области, где в те времена было море. Ранее часть образца была утеряна, но теперь посетители музея могут взглянуть на полноценный экземпляр.

Степан Иванцов, доцент кафедры палеонтологии и исторической геологии геолого-географического факультета ТГУ, сообщил, что в начале декабря 2025 года начались проверки музейных экспонатов университета для будущей постановки на государственный учёт.



Интересный экземпляр

Среди всех проходивших инвентаризацию экспонатов нашёлся один достаточно крупный «интересный экземпляр», он единственный был не подписанный. Степан Иванцов обсуждал возможное происхождение реликвии со своими коллегами, но точный ответ найти было трудновато. Спустя какое-то время раздумий учёные вспомнили о лежащем в шкафу экспонате, который уж очень напоминал неизвестный предмет, так как был схож с ним не только по своей структуре, но и по цвету. Тут то и получилось найти разгадку.

Этот «интересный экземпляр» оказался частью шипа акулы, древнего хищника, обитающего в морских водах. Такой шип являлся частью основания его плавника. Этим хищником оказался ктенакант — древний вид хрящевых рыб, внешне напоминающий акулу. Он существовал на Земле с начала девонского периода до конца триаса. Предположительно, около 200 — 400 лет назад.

Появление интересного образца

В музей Томского государственного университета такой редкий экспонат попал, предположительно, благодаря меценатам. Они подарили его музею перед открытием Императорского Томского университета, получившего

титул первого в Сибири.

Степан Иванцов предположил, что этот плавник в какой-то неопределённый период времени раскололся на две части, поэтому основную пришлось убрать в шкаф. После того, как была найдена вторая недостающая часть, объект воссоединили. Теперь посетители музея ТГУ могут взглянуть на экспонат целиком.



Древний хищник

Как сообщают учёные, это морское существо в древние времена могло вырастать до семи метров в длину. Однако среди других хищных существ того времени ктенаканты не были прихотливыми в еде, о чём говорит специфическое строение их зубов. Они могли питаться как мелкими акулами, так и ракообразными. Основная часть этого вида обитала в Америке, где была обнаружена масса останков ктенакантов. Однако наши палеонтологи также находили части рыбы в Московской области, так как в периоды мезозоя и палеозоя на этой территории было море.

После проведения экспертизы и инвентаризации музейного фонда ТГУ, этот экспонат приобрёл целостность. Теперь посетители смогут увидеть уже восстановленный объект, а также другие экспонаты древности, даже старше акул и динозавров. Одними из таких экспонатов являются останки бактерий, живших более миллиарда лет назад.

Ранее Бабр писал о том, что учёные ТГУ продолжают проводить исследования постковидной депрессии и влияния болезни на мозг человека в целом. Подробнее можно прочитать [здесь](#).

Фото: news.tsu.ru, museum.tsu.ru

Автор: Андрей Тихонов © Babr24.com СОБЫТИЯ, НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ТОМСК 👁 42 03.12.2025, 21:13
🔖 1

URL: <https://babr24.com/?IDE=285589> Bytes: 3421 / 3136 [Версия для печати](#)

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:
- [Телеграм](#)

- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Томской области:
tomsk.babr@gmail.com

Автор текста: **Андрей
Тихонов.**

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](#)