

В Крыму открыто древнейшее пещерное местонахождение ископаемых животных в России

Затерянный мир Тавриды датирован возрастом более 1,5 миллиона лет

Большая карстовая пещера была обнаружена в прошлом году в 15 км к востоку от Симферополя в ходе строительства в Крыму федеральной автомобильной трассы «Таврида». Это стало важным событием в спелеологии и палеонтологии, ведь в пещере было найдено множество костей ископаемых позвоночных животных. За год палеонтологи исследовали все кости и сделали сенсационный вывод: животные обитали в пещере в раннем плейстоцене, то есть около 1,8–1,5 (!) миллиона лет назад. Сразу после находки специалисты оценивали возраст от 100 до 800 тысяч лет, хотя палеонтологи называли возраст в 1,6 млн лет.



Фрагменты нижнечелюстных костей древних быков лептобоса и эобизона и роговой стержень винторогой антилопы понтоцероса из пещеры Таврида в Крыму

Напомним, что уникальная пещера была обнаружена в июне прошлого года в районе населенного пункта Зуя (Белгородский район). Длина ее, согласно предварительной разведке, оказалась больше километра. До этого самой большой предгорной пещерой в Крыму считалась 500-метровая Таврская пещера в Бахчисарайском районе. А самая древняя фауна была найдена в Треугольной пещере на реке Уруп в Карачаево-Черкесии, ее возраст — средний плейстоцен, чуть менее 600 тыс. лет.

Пещера «Таврида» состоит из нескольких галерей, которые соединены между собой лабиринтными переходами. Высота галерей — от 6 до 12 метров, ширина — 4–8 метров.

Реконструкция головы понтоцероса

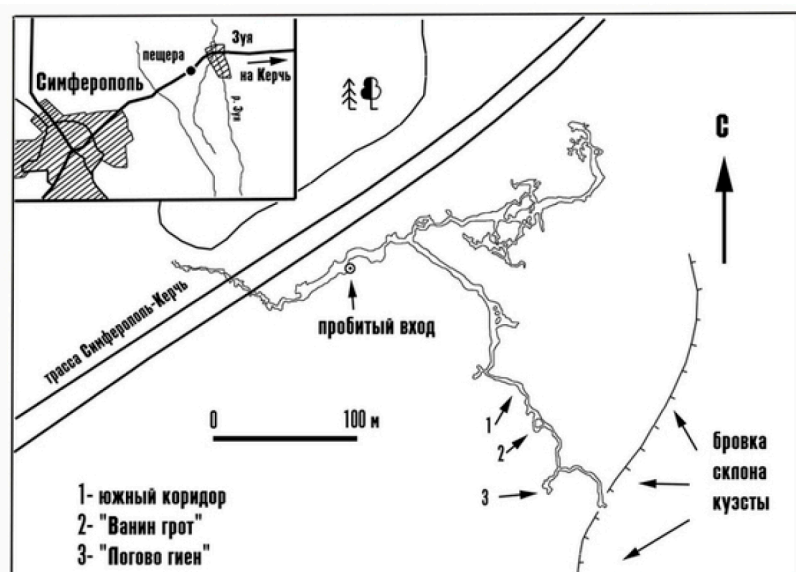


Древней пещерой сразу заинтересовались ученые разных направлений — от микробиологии до минералогии. Но, пожалуй, самую большую работу провели в ней палеонтологи. Результаты исследования, проведенного под руководством академика Алексея Лопатина, директора Палеонтологического института им. А.А.Борисяка РАН, в начале этой недели опубликованы в журнале «Доклады Академии наук».

Как сообщается в научной статье, в список определенных к настоящему времени вымерших видов из пещеры «Таврида» входят южный слон, два вида лошадей, два носорога — эласмотерий и стефанорин, гигантский верблюд, древний большерогий олень арверноцерос Верещагина, древние быки лептобос и эобизон, винторогие антилопы газеллоспира и понтоцерос, заяц-гиполагус, мелкий дикобраз Виноградова, небольшой волк, гигантская гиена пахикрокута и крупная саблезубая кошка гомотерий, а также гигантский страус, стрепет, тетерев, ястреб и мелкий сокол. Как прокомментировал «МК» Алексей Лопатин, гигантский страус найден впервые в России. Это очень интересная птица, самая крупная в Северном полушарии. Большое скопление костей разных животных говорит о том, что они накапливались в пещере в течение длительного времени.

«Захороненные в пещере «Таврида» животные жили на стыке областей распространения восточномедиземноморской и азиатской фаун. Среди них представлены как лесные, лесостепные, так и степные виды. Временным интервалом около 1,8–1,5 миллиона лет назад

фауну пещеры «Таврида» позволяет датировать совместное присутствие древних быков лептобосов и ранних бизонов — эобизонов», — пояснил академик Лопатин.



По словам ученого, фауна пещеры «Таврида» имеет ряд общих форм с известным местом раскопок близ города Дманиси в Грузии. Там в начале 90-х годов прошлого века были найдены костные останки древних людей *Homo erectus georgicus* — человека прямоходящего. Поэтому дальнейшее изучение этой пещеры представляет для исследователей дополнительный интерес в связи с проблемой первого вселения в Европу ранних представителей рода *Homo*.

Наталья Веденеева