

Новая находка ископаемого хищника в многолетней мерзлоте Якутии

Протодьяконов Константин Евгеньевич

Студент (бакалавр)

Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова, Якутск, Россия

E-mail: www.istorik.ru@mail.ru

История изучения четвертичных млекопитающих Якутии насчитывает более 200 лет. По результатам изучения ископаемых животных, некоторым видам (мамонт, лошадь, бизон) были посвящены специальные исследования, однако не было сделано монографического обобщения данных по четвертичным хищным млекопитающим [1]. Во многом трудности исследования связаны с тем, что ископаемые останки хищных млекопитающих в отличие от растительноядных, в многолетнемерзлых породах и на стоянках древних охотников встречаются значительно реже, а также за всю историю палеонтологии не было случая обнаружения ископаемых хищников в исключительно полной сохранности.

Только в 2011г. в среднем течении р. Сылах Яно-индигирской низменности местные жители с. Тумат Усть-Янского района Якутии обнаружили тушку щенка плейстоценового хищника. Геологический возраст находки составил 12460 ± 50 лет назад (GrA-52435). Предварительный визуальный внешний осмотр и консультации с зоологами позволили сделать предположение, что это молодая особь собаки (*Canis familiaris*), впоследствии находку назвали Туматской собакой [2].

В августе 2015г. палеонтологическим отрядом Музея мамонта НИИПЭС СВФУ им. М.К. Аммосова совместно с Институтом археологии и этнографии СО РАН (г.Новосибирск) были проведены комплексные исследования на местонахождении этого хищника. В ходе обследования данного местонахождения, примерно в двух метрах ниже по склону на месте находки тушки ископаемой собаки, была обнаружена другая мумифицированная тушка древнего хищника. По предварительному визуальному осмотру, данная тушка, также является ранней формой собаки (*Canis familiaris*), сходной с предыдущей находкой. По нашему мнению, обе молодые особи погибли в результате обрушения земляного оползня, благодаря чему прекрасно сохранились шерстный покров, все лапы, когти, хвост, голова, уши и у второго щенка даже вибриссы (усы) на морде.

Учитывая уникальную степень сохранности обнаруженного хищника и для более детального изучения, в марте 2016г на базе Медицинского института СВФУ им. М.К. Аммосова в г. Якутске планируется проведение международного палеонтологического семинара с участием ведущих специалистов различного профиля из России, Бельгии и Южной Кореи с использованием современных методов исследований палеонтологических объектов. Результаты проведённых комплексных исследований будут являться несомненным вкладом в мировую палеонтологическую науку.

Источники и литература

- 1) Боескоров Г.Г., Барышников Г.Ф. Позднечетвертичные хищные млекопитающие Якутии. – СПб.: Наука, 2013.
- 2) Fedorov S., Garmaeva D., Luginov N., Grigoriev S., Savvinov G., Vasilev S., Kirikov K., Allentoft M., Tikhonov A. Tomographic study and 3D-reconstruction of mummified Pleistocene dog from North-Eastern Siberia // Sci. annals of the School of Geology, Aristotle univ. of Thessaloniki. – 2014. – Spec. Vol. 102: Abstract Book of the VIth Internat. Conf. on Mammoths and their Relatives.