

## НОВАЯ НАХОДКА ОСТАТКОВ МАМОНТА НА ОСТРОВЕ МАЛЫЙ ЛЯХОВСКИЙ

*Протодьяконов Константин Евгеньевич*

*Студент (бакалавр)*

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

*E-mail: [www.istorik.ru@mail.ru](mailto:www.istorik.ru@mail.ru)*

На островах Северного Ледовитого океана Якутии местонахождения с отложениями позднего неоплейстоцена распространены повсеместно. Активно разрушающиеся едомы приморских равнин центральной Арктики и Новосибирских островов представляют собой богатейшие в мире носители информации о позднем плейстоцене, в том числе о мамонтовой мегафауне. Из грунтовых столбов едомных обрывов и байджерахов ежегодно вытаивают не только костные остатки, а порой - фрагменты и даже целые туши, значительная доля которых приходится на плейстоценовых животных, прежде всего, мамонтов.

Одной из таких сенсационных находок последних лет, получившей всемирную известность, стала находка почти целой туши мамонта на острове Малый Ляховский Новосибирского архипелага между морями Лаптевых и Восточно-Сибирским Северного Ледовитого океана. Остатки животного раскопали в мае 2013г сотрудники Музея мамонта им. П.А. Лазарева НИИПЭС СВФУ им. М.К. Аммосова. Это была взрослая самка в возрасте 55-60 лет, о чём свидетельствуют результаты томографических исследований бивней, сильная стёртость зубов, костные разрастания на фалангах пальцев и т.д. Данная особь по данным AMS - радиоуглеродного анализа жила 28800 лет назад. По нашему мнению, животное погибло, провалившись осенью до середины туловища в расщелину, наполненную холодной водой, которая через некоторое время замерзла, превратившись в часть многолетней мерзлоты. Благодаря этому у мамонта прекрасно сохранились мягкие ткани, хобот, внутренние органы и даже кровь.

С 10 по 14 марта 2014 г. в Северо-Восточном Федеральном университете им. М.К. Аммосова в ходе специально организованного международного палеонтологического семинара специалисты из 7 стран и 5 ведущих российских научных центров, подтвердили, что Малояховский мамонт является самой уникальной находкой за всю истории находок мамонтов, именно по сохранности мягких тканей, внутренних органов, клеточных структур и может быть бесценным материалом для расшифровки ядерного генома мамонта, извлечения ДНК и даже попыток клонирования этого вымершего исполина - символа российской палеонтологической науки.

### **Источники и литература**

- 1) Лазарев П.А. Крупные млекопитающие антропогена Якутии / П.А. Лазарев. - Новосибирск: Наука, 2008
- 2) Левыкин С.В. , Казачков Г.В. Бизоны степей: история, современное состояние, агроэкологические перспективы. - Екатеринбург: РИО УрО РАН, 2014.

### **Слова благодарности**

Автор выражает искреннюю благодарность научному руководителю к.б.н. Григорьеву С.Е. и всему коллективу Музея мамонта им. П.А. Лазарева НИИПЭС СВФУ им. М.К. Аммосова за научную помощь и постоянную поддержку в данной работе