

История мамонтёнка Димы



АВТОР - СЕРГЕЕВ НИКИТА, **11** ЛЕТ

МАУДОДЮЦ «РОВЕСНИК»

ОБЪЕДИНЕНИЕ «СТРАНА ПИКСЕЛЕЙ»

Однажды, в далёком 1977 году, июньским днём в верховьях реки Колымы на территории Магаданской области, рабочие бульдозеристы из старательской артели под названием «Знамя», расчищали площадку для промывки золота.



Один из бульдозеристов, разбирая завалы глыб, случайно зацепил ножом бульдозера труп мамонтёнка. Вовремя заметив, что он откопал нечто удивительное, он остановился и решил осмотреть данную находку.

Анатолий Владимирович Логачев, спустился из кабины своей машины и подошёл к тёмному силуэту животного.



Недолго думая, он потрогал тело руками и почувствовал, что местами оно было покрыто мягкой шерстью. за пределами транспорта было довольно темно, а потому определить обладателя шерсти на ощупь и уж тем более нормально разглядеть находку Анатолий не смог. Поэтому он решил оставить тело неизвестного зверя до утра и уехать на своём бульдозере прочь.



Вернувшись утром к находке, он увидел голову слоника, торчавшую из остатков льда и быстро сообщил о находке всем своим товарищам по цеху. Таким образом, благодаря действиям простого рабочего, в конечном итоге новость о мамонтёнке долетела до директора Магаданского северо-восточного комплексного НИИ академика Николая Алексеевича Шило, который возглавил исследовательскую экспедицию по спасению ценнейшего экспоната.



Первой на место обнаружения находки вылетела бригада из трех ученых — А. Ложкиной, Ю. Шумиловой, и Э. Титовой. Когда группа учёных приехала на место, то она обнаружила мамонтёнка полностью свободного ото льда. Ученым оставалось лишь максимально аккуратно упаковать и сложить мумию животного в транспорт, а затем перевезти её в морозильную камеру Магаданского института.



В середине июля было проведено первичное изучение детёныша в СВКНИИ, осуществлены отбор и консервация проб. Через широкую рану на правом боку извлекли внутренние органы, все они были промерены, взвешены и законсервированы в смеси формалина и глицерина. Вторично замороженные останки поместили в металлический ящик с поролоном и на самолёте отправили в Ленинград, где определили в термобарокамеру с температурой -15°C .



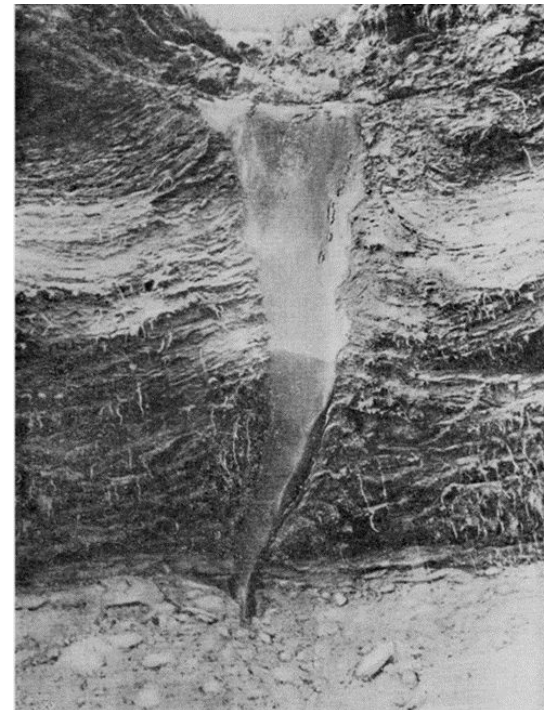
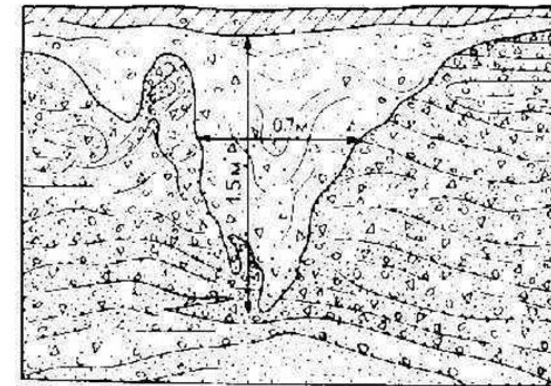
В течение октября-ноября учёные провели фотографирование, рентгеносканию, съёмку гипсовых форм для муляжей, извлечение головного мозга и костей скелета. Решено было шкуру перед бальзамированием не снимать, а постараться сохранить тушку в виде, близком к натуральному. Процесс бальзамирования заключался в обезвоживании тканей путём длительной выдержки останков в спирту и ксилоле, а затем пропитки горячим парафином. Эта операция заняла весь 1978 год. К сожалению, при съёмке гипсовых форм и смене спиртов были утеряны почти все участки шерстного покрова на хоботе, ушах и ногах. Парафирование повлекло за собой резкое потемнение тушки, которая местами стала чёрной...



Так, оказалось, что место, где покоился Дима, находилось в древнем галечнике, который толстым слоем покрывал скальное дно долины Киргилях.

В долине не нашлось места речным отложениям, зато массивно и величественно лежал приблизительно семиметровый пласт сплошного неокатанного щебня с глинистым заполнителем.

Грязь и щебень образовывали общую массу, сквозь которую проходили сплошные пласты жильных льдов.



Диму, надежно сберегла вечная мерзлота, его засыпало грязью и щебнем.

Казалось, что мамонтенок, сам того не желая, угодил в объятия грязевых масс, но на вопрос, они ли сгубили мамонтёнка, ответа не было. Поэтому хоть как-то пролить свет на этот вопрос могло лишь исследование его тела и реконструкция облика географического региона, в котором и обитал наш маленький мохнатый друг и его более крупные лохматые родичи.



Во времена последнего ледникового периода, но не первого в современной ледниковой эре, Северный Ледовитый океан был покрыт сплошными льдами, и влажный воздух не поступал в районы, где обитали мамонты. Поэтому в регионе, где обнаружили мамонтёнка, как и всюду на Севере, было сухо. Не тундра, а бескрайние высокотравные тундростепи простирались в Арктике.



Исследования тела мамонтёнка показали, что у него была ранена нога, был сморщен желудок, а прямой кишечник был полным. Так, сморщенный желудок животного говорит нам о том, что перед смертью мамонтенок был больным и практически ни чем не питался, а полный кишечник наоборот, рассказывает нам о временах, когда особь была ещё здоровой и ела вволю. Предполагается, что незадолго до своей гибели мамонтёнок поранил ногу и отстал от остального стада, хромая и страдая от сильного заражения паразитическими червями .



При жизни мамонтёнок был покрыт густой шерстью, но она, почти вся слезла в результате размокания и подопревания кожи, а также волочения по дну водостока. На первых любительских фотографиях видно, что длинной шерстью были покрыты ноги от колен до подошв. Она имелась также на левой щеке и хоботе, левом боку и плече. При доставке в Магадан волосяной покров остался только в виде отдельных прядок. Много шерсти было растащено любителями сувениров в первые дни. Около 1 кг её учёные собрали в земле на месте находки мамонтёнка.



Тело мамонтёнка имеет рост 104 см и массу около 90 кг. Возраст на момент смерти оценивается в 6—7 месяцев. Период жизни по разным оценкам составляет от 13 до 40 тысяч лет назад.



Имя Дима, данное мамонтёнку, происходит от названия небольшого ручья, вблизи которого он был найден.



ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

- https://ru.wikipedia.org/Киргиляхский_мамонт
- <https://habr.com/ru/post/552924/>
- [https://extinct-animals.fandom.com/ru/wiki/Магаданский_\(Киргиляхский\)_мамонтёнок_Дима](https://extinct-animals.fandom.com/ru/wiki/Магаданский_(Киргиляхский)_мамонтёнок_Дима)