**Приложение 12.**

**Слоновая кость.**

Бивни мамонтов — это тоже клыки верхней челюсти. Крупные экземпляры мамонтов достигали 5,5 м длины и более 3 м высоты. Их бивни — «рога», как их иногда зовут в Сибири, достигали почти 4 м длины при массе пары до 100 кг. В отличие от бивней слона, они круто загибались кверху и расходились в стороны.

Художественная резьба по кости, в том числе и по мамон­товой, процветает и в наше время, причем теперь возникли новые центры, например в Кисловодске. А вот откуда же берется материал?

И по сей день бригады охотников занимаются моржовым промыслом и поставляют «моржовую кость» в достаточном коли­честве. Иначе обстоит дело с мамонтами, которые вымерли са­мое малое — 4—4,5 тыс. лет назад. По имеющимся старым данным, на Севере, в Сибири ежегодно добывали 1500—2000 пу­дов кости, т. е. от 25 до 35 т. Очевидно, общее количество мамонтов, веками проживавших на современной территории СССР, было грандиозно. Их распространение отнюдь не ограни­чивалось северной частью Сибири, как многие думают. Напри­мер, лично я нашел около 20 штук коренных зубов мамонтов в Сокольниках, в Жаворонках, в овраге у ст. Сходня и в других местах Подмосковья.

Как же кость добывали? Искали весной после спада вешних вод по обрывам, руслам рек, по оврагам. Бивни, торчащие из вечной мерзлоты, выдергивали оленьими упряжками. Скелеты, шкуры мамонтов промышленников не интересовали: палеонтолога­ми они не были. Бросали все, кроме мяса, которое шло на корм собакам. Также никто не собирал многочисленные кости других ископаемых животных (носорога, быка и др.), которые встречались вместе с мамонтами.

Хотя «рыбью» и мамонтовую кость и экспортировали (пер­вую с XIV в.) в широких масштабах в Царьград, Персию, Буха­ру и пр., наши резчики получали немало и импортной кости, в первую очередь слоновую.

Длина бивней слонов в прошлом "столетии достигала 1—1,5 м. В нынешнем же веке вследствие безудержного отстрела самцов и колоссального развития в Африке браконьерства длина бивней, поступающих теперь на мировой рынок, никогда не превышает 60—70 см!

Слоновая кость как материал очень красива. На продоль­ном разрезе строение ее напоминает древесину, а в попереч­ном она имеет тонкий, неясно выраженный сетчатый рисунок. Она очень прочна, упруга, хорошо сохраняется, но со време­нем желтеет. Это видно на изделиях из нее, оставшихся еще со времен Древнего Египта, Рима, Византии.

На современном мировом рынке под наименованием «слоно­вая кость» идут также «кости» различных животных. Особенную ценность представляет собой бивень нарвала, более твердый,

чем слоновый, и лучше его принимающий полировку; длина его обычно 1,5—2 м, иногда достигает 3 м.

Вследствие дефицитности всех описанных видов «кости», в настоящее время изыскивают всевозможные заменители, в пер­вую очередь слоновой кости. Так, широко используют зубы ка­шалотов, бегемотов, кабанов, бородавочника (Африка) и баби-руссы (остров Сулавеси, или Целебес) и др., достигающие в длину 25—35 см, но имеющие полости. Также применяют ко­ренные зубы слона, его ребра, кости стопы и др. В естест­венном виде, лишь подчищенные и взятые в оправу, использу­ются и клыки кабана (в качестве настенного украшения — как охотничий трофей).

Интересно посмотреть, какую роль в жизни человека игра­ла «кость» в давно прошедшие времена. Это был едва ли не самый первый материал, использованный первобытным человеком. Уже в неолите встречается множество изделий из нее. Из сло­новой кости и зубов гиппопотама делали наконечники для стрел, кинжалы и т. д. В настоящее время у многих народностей еще употребляются шильца, иглы, гарпуны и т. п., сделанные из костей самых разнообразных животных.