

СЕРГЕЙ ДАЛЬ

КОСТНЫЙ МАТЕРИАЛ ИЗ ПОГРЕБЕНИЙ X—VIII и VII вв.
ДО Н. Э. ОКРЕСТНОСТЕЙ СЕЛЕНИЯ
ГОЛОВИНО (АРМЯНСКАЯ ССР)

В 1950 году Историческим музеем Академии наук Армянской ССР в окрестностях нынешнего селения Головино (бывший Дилижанский район), в двух местах были организованы раскопки могильников местных древних племен. Работа эта осуществлена А. О. Мнацаканяном и А. А. Мартиросяном. Обнаруженные в раскопках кости животных были переданы мне для обработки.

Погребение X—VIII вв., которое копал А. О. Мнацаканян, было в большом каменном ящике. Кроме костей человека, здесь найдено много керамических изделий, бронзовые браслеты, кольцо и другие украшения. Из остатков животных оказались четыре обломка бедренных костей крупного рогатого скота *Bos taurus* (№№ 1431—1434), а также два почти целых и один обломок ребра от этих животных (№№ 1435—1437). Приводим краткое описание упомянутого материала.

№ 1431. Левая бедренная кость. Удовлетворительно сохранился только диафиз. Компактное костное вещество проксимального и дистального концов разрушено вплоть до губчатой части. Бедро от вполне взрослого животного, так как уже произошло полное срастание эпифизов с диафизом, а от эпифизарного хряща не осталось даже следов. На поверхности кости нет повреждений, нанесенных человеком.

№ 1432. Левая бедренная кость. Диафиз от проксимальной эпифизарной прослойки до пянтарной ямки. Компактное костное вещество с наружной поверхности сильно шероховато вследствие разрушающего действия корневой системы растений. На поверхности кости нет повреждений, умышленно сделанных человеком; дистальная часть случайно обломана во время раскопок.

№ 1433. Дистальная треть левой бедренной кости взрослого животного (полное срастание эпифиза с диафизом). Коленный конец имеет целые суставные мыщелки и почти целые гребни блока (повреждены во время раскопок).

№ 1434. Коленный конец левой бедренной кости (облом сделан по эпифизарной прослойке в исторические времена). Поверхность кости сильно повреждена корневой системой растений.

Измерения вышеперечисленных костей приводим в табл. 1.

Таблица 1

Измерения левых бедренных костей домашнего крупного рогатого скота из могильника окр. селения Головино.

№№	1431	1432	1433	1434
Толщина гребня вертлуга у дна впадины	—	17,0	—	—
Наименьшая поперечная ширина диафиза	37,5	40,6	—	—
Поперечная ширина суставных мыщелков	—	—	91,7	103,6
Поперечная ширина медиального мыщелка	—	—	31,8	41,5
Поперечная ширина латерального мыщелка	—	—	42,6	45,3
Передне-задний диаметр латеральной поверхности сустава	—	—	90,1	108,8
Передне-задний диаметр медиальной поверхности сустава	—	—	—	139,4
Наибольшая ширина спинкового блока . .	—	—	—	56,6
Наименьшая ширина спинкового блока . .	—	—	42,2	41,5

№№ 1435 и 1436. По порядку вероятно третье и четвертое или четвертое и пятое ребра. Оба левые. У № 1435 в исторические времена обломаны головка и бугорок, немного поврежден грудинный отдел. Поверхность ребер шероховата от разрушающей деятельности корней растений.

№ 1437. Грудинный отдел 10—12-го ребра, наружная поверхность его повреждена корнями растений.

Измерения ребер приводим в табл. 2.

Другое погребение, относящееся к седьмому веку до нашей эры, было также в большом каменном ящике, но, кроме того, в данном случае, плиты камней были окружены еще каменной кладкой. В погребении обнаружены различные бронзовые (меч, браслет, фибулы, кольцо) и железные (копье, нож, кинжал, топорик) изделия. Вместе с ними найден череп поросенка (колл. № 1430). Сохранился он от-

носителем очень хорошо. На черепе отсутствуют носовые, левая верхнечелюстная, а также боковые и основная затылочные кости. Повреждена левая половина нижней челюсти. Все эти повреждения сделаны во время раскопок.

Возраст поросенка определяется в 4—6 месяцев (первый истинно коренной на стадии прорезания). Скуловая ширина 82,3 мм, межглазничная— 2,5. Наибольшая ширина мозговой капсулы по краям височных костей 57 мм. Расстояние между наружными слуховыми отверстиями 38,8 мм. Длина черепа от чешуи затылочной кости до лобно-носового шва 91 мм.

Из зубов в верхней челюсти имеются молочный клык и четыре молочных коренных. Прорезается первый коренной постоянной системы.

Правая половина нижней челюсти совершенно целая. Общая длина ее по горизонтали 127,1 мм, длина симфиза 33,2 мм. М₁ на стадии прорезания. Из молочных зубов имеются четыре коренных.

Нижняя челюсть поросенка из могильника в Головино

Таблица 2

Измерения ребер домашнего крупного рогатого скота
из могильника окр. селения Головино

№ №	1435	1436	1437
Наибольшая длина ребра	около 21,5	—	—
Наибольшее сужение позвоночного отдела . . .	22,1	20,8	—
Наибольшее расширение грудного отдела . .	34,5	28,3	41,7
Передне-задний диаметр сужения позвоночного отдела	11,9	10,3	—
Передне-задний диаметр расширения грудного отдела	6,5	8,6	9,0

совершенно неотличима от одновозрастной ей, найденной в раскопках урартского города Тейшебаини (№ 732). Обе они явно принадлежат домашним пороссятам, а не диким животным. Определение это основывается на небольших размерах их коренных зубов. Цифровые данные об этом приводятся в табл. 3.

Таблица 3

Измерения первого истинно коренного зуба поросенка из раскопок окр. Головино и диких кабанов из Закавказья

№ №	Дикий кабан из Закавказья		
	1430	238	239
Первый коренной нижней челюсти			
Длина зуба по основанию коронки	17,9	19,2	19,0
Ширина передней половины зуба	9,7	11,9	13,5
Ширина задней половины зуба	10,1	12,2	14,3
Первый коренной верхней челюсти			
Длина зуба по основанию коронки	17,2	20,0	19,7
Ширина передней половины зуба	12,0	16,6	16,0
Ширина задней половины зуба	11,7	16,5	16,6

В ы в о д ы

1. В могилу вместе с погребением человека местного племени X—VIII вв. до нашей эры было положено три или четыре только левых бедренных кости крупного рогатого скота.

2. Кости, положенные в могилу, не имеют на себе следов умышленных повреждений, сделанных в древности, и захоронение их вместе с трупом человека вероятно связано с обычаем того времени.

3. Судя по бедренным костям из могильника X—VIII вв. до н. э. окрестностей Головино, видно, что крупный рогатый скот того времени в лесных районах древнего Закавказья был по размерам больше, чем таковой 2500—2600-летней давности из раскопок урартского города и цитадели Тейшебаини (Кармир-блур, окр. Еревана). Для сопоставления приводим цифры некоторых измерений в табл. 4.

Таблица 4

Измерение бедренных костей *Bos taurus* из раскопок урартского города Тейшебаини и Головино

Средние цифры измерений в мм	Тейшебаини VII—VI вв. до н. э.	Головино X—VIII вв. до н. э.
Наименьшая поперечная ширина диафиза	33,4	39,0
Поперечная ширина суставных мыщелков	78,2	97,6
Наибольшая ширина спинкового блока	47,8	56,6

