

ПАЛЕОНТОЛОГИЯ

Н. К. ВЕРЕЩАГИН

**НОВЫЕ НАХОДКИ ХИЩНИКОВ И КОПЫТНЫХ
В БИНАГАДИНСКОМ АСФАЛЬТЕ**

(Представлено академиком Е. Н. Павловским 2 VIII 1946)

Плейстоценовое захоронение наземной фауны в битуминозных слоях близ Бинагадов на Апшеронском полуострове было освещено в ряде работ (1,3). Разборка и детальное изучение добытого с 1938 по 1941 г. костного материала дали ряд новых фактов по палеоэкологии и видовому составу фауны древнего Апшерона. Не отмеченной ранее оказалась, например, единичная находка плюсны гигантского оленя (6).

В этом сообщении дается часть заново проработанного материала по хищным и мелким копытным.

Гепард *Acinonyx jubatus* Schreb.

Материал: 1) mandibula ad sin.; 2) mandibula subad. dex.; 3) mandibula juv. dex.

Размеры челюсти и зубов экз. № 1, Естественно-исторический музей, Баку, очень близки к экз. № 794 неизвестного происхождения, хранящегося в Зоологическом музее Московского государственного университета.

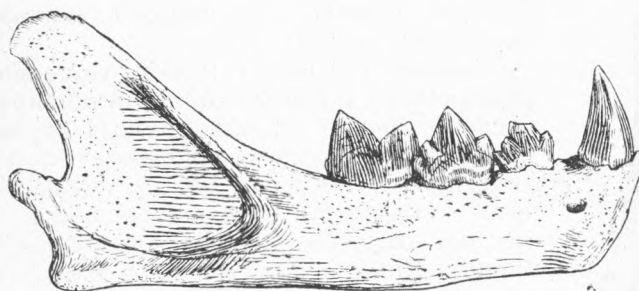


Рис. 1. Челюсть гепарда. Бикагады

Гепард — южноазиатский и африканский вид по современному ареалу — связан с пустынным ландшафтом, гилеей и саванной. Еще в XVII в., по свидетельству Адама Олеария, был очень многочислен в Гиляне и Мазендаране. В XII и XIII вв. был хорошо известен в Азербайджане и в Грузии (Карталинии) как превосходное охотничье животное, употреблявшееся для охоты на джейранов. Вытеснен или истреблен в связи с увеличением населения в Кура-Араксинской низменности уже к XVIII столетию. Современная северная граница ареала сдвинута к югу. В ископаемом состоянии известен из верхнего плейстоцена Китая (13).

Степной кот *Felis ornata* Gray.

Материал: 1) humerus ad dex.; 2) mandibula juv. sin.

Большая удлинненность плечевой кости и особенности строения ее эпифизов позволяют установить видовую принадлежность в ряду современных палеарктических кошек: *Felis chaus*, *F. silvestris*, *F. ornata*, *F. euptilura*, *F. margarita*, *F. manul*.

Характерна заостренность концов foramen supraepicondyloideum. Принадлежность № 2 к этому виду была установлена при сравнении



Рис. 2. Плечевая кость степного кота. Бикагады

с челюстью *Felis ornata* 6-месячного возраста с Сыр-Дарьи — № 5418 КЗМ МГУ. Меньшая отогнутость назад метаконида молочного m_3 и большая массивность зубов отличают в этом возрасте степную кошку от лесной.

В настоящее время пятнистая кошка крайне редка в Восточном и Южном Закавказье, встречаясь лишь в Муганской степи и в долине Аракса. Если отождествлять *Felis ornata* Gray с африканской *F. ocreata* Gm., известной также из палеолита Западной Европы (4), то этот вид можно считать одним из элементов единой южной — переднеазиатской и африканской — фауны со львами, пятнистыми гиенами, гепардами, которая в верхнем плейстоцене держалась в В. Закавказье, включая Апшерон.

Баран группы аргали *Ovis cf. ammon* L.

Материал: 1) дистальный конец левой пясти. Размеры и характер строения суставных блоков совпадают с такими же пясти современного архара из Монголии (№ 12212, КЗМАН Ленинград). находка барана пока также единична, как и находка гигантского оленя.



Рис. 3. Нижний конец пясти аргали. Бикагады

Громова (11) еще в 1935 г. установила, что Передняя Азия и Крым входили в обширную область распространения аргалиобразных баранов, простиравшуюся в верхнем плиоцене от берегов Атлантического до берегов Тихого океана. В плейстоцене эта область резко суживается. Ближайшие местонахождения: пещера Аджи-Коба на вершине Яйлы — Крым и дилувий близ Мараги — Северный Иран (5). В среднем палеолите Кавказа по Ахштырской пещере близ Адлера Громова отмечает уже только остатки более мелких *Ovis cf. ophion*.

Перечисленные находки дают основание говорить, что в бинагадинском асфальте представлена отступившая позднее на юг фауна переднеазиатского и африканского происхождения, с которой соприкасались элементы так называемой «волжской» фауны юга русской равнины (10) — гигантский олень,

сайга. Наряду с этим характерен ряд своеобразных, совершенно вымерших видов — носорог из группы *Rhinoceros etruscu* Merckii, свинья, стоящая ближе к *Sus vittatus*, чем к *Sus scrofa*, тонкорогий бык типа *Bos namadicus*, тушканчик Богачева, дикобраз Виногра-

дова и др. Находки этих форм неизвестны из других смежных мест, вероятно, только из-за неполноты палеонтологической летописи и редкости условий захоронения, подобных бинагадинским.

Попытки синхронизации плейстоценовых находок сталкиваются с трудностями одновременного просмотра и сравнения фактического материала с обширных территорий одним исследователем и недостаточностью описаний фрагментарного материала для тонких расовых подразделений.

Проводя параллели с палестинскими, сирийскими (^{7,12}) и западно-закавказскими (^{2,8,9}) палеолитическими находками, можно думать, что бинагадинская фауна стоит на границе ориньяка и солютре, а ее специфика обусловлена экологическими особенностями древнего апшерона и Кабристана, так же как это имело место и для Западного Закавказья.

Поступило
2 VII 1946

ЦИТИРОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- ¹ А. Аргиропуло, Природа, № 3 (1941). ² Е. Беляева, Бюл. Ком. по изуч. четв. периода, № 6—7 (1940). ³ В. Богачев, Картины первобытной природы Апшерона, 1940. ⁴ M. Boule et L. Villenhol, Arch. de l'Inst. de Paleont. Humaine, Mem. I (1927). ⁵ J. Brandt, Ueber die von Hr. A. Goebel bei Maragha gefundenen Säugetiere, 1870. ⁶ Н. Бурчак-Абрамович и Р. Джафаров, Изв. АН АзССР, № 10 (1945). ⁷ D. Garrod and D. Bate, The Stone Age of Maunt Carmel, I, 1937. ⁸ В. Громов, Сб., посв. акад. Обручеву, II, 1939. ⁹ В. Громова, Ежегодн. Зоол. музея АН СССР (1929). ¹⁰ Она же, Тр. Ком. по изуч. четв. периода (1932). ¹¹ Она же, ДАН, 4, № 1 (1935). ¹² L. Picard, Proc. Prehist. Soc., 3, 1 (1937). ¹³ Wen Chung Pei, An Attempted Correlation of Quarternary Geology, Palaeontology and Prehistory on Europe and China, 1939.