

АКАДЕМИЯ НАУК КАЗАХСКОЙ ССР

Институт Зоологии

Б. С. КОЖАМКУЛОВА

АНТРОПОГЕНОВАЯ
ИСКОПАЕМАЯ ТЕРИОФАУНА
КАЗАХСТАНА

Изд-во “Наука”

Алма-Ата

1969

СЕМЕЙСТВО RHINOCEROTIDAE OWEN, 1845 — НОСОРОГИ

В настоящее время в пределах Казахстана известно четыре вида носорогов, свойственных прошлым эпохам антропогена⁸.

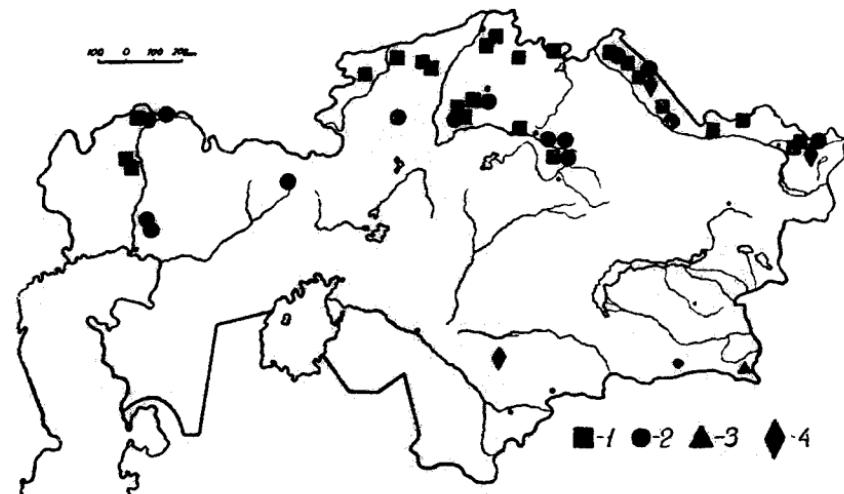


Рис. 10. Непарнокопытные. 1 — *Coelodonta antiquitatis* Blum.; 2 — *Elasmotherium sibiricum* Fisch.; 3 — *Dicerorhinus* sp.; 4 — *Dicerorhinus merckii*.

Подсемейство *Dicerorhinae* Ringston, 1924 — Двурогие носороги

Род *Dicerorhinus* Glog., 1841

Dicerorhinus sp.

Рис. 10.

В лаборатории имеется череп без зубов и нижняя челюсть носорога этого рода из лога Есекарткан, в бассейне р. Текес (Алма-Атинская область). Череп не поддается пока более точному определению (табл. XIII, фиг. 1).

Dicerorhinus merckii Ja e g. — Носорог Мерка

Рис. 10.

⁸ В тезисах доклада (Кожамкулова, 1962) ошибочно упомянут *D. etruscus*, по нему общее количество антропогеновых носорогов Казахстана составляет пять видов.

Имеющиеся в коллекции лаборатории палеобиологии из Кошкургана коренные зубы носорога Мерка подробно описаны из верхней половины нижнего антропогена Г. Д. Хисаровой (1963). Ниже приводим лишь их перечень: правых три — M^1 , M^2 и M^3 ; один левый — M^3 ; три правых — P_2 , M_2 и M_3 и пять зубов ряда нижней левой челюсти, исключая P_4 .

Все перечисленные зубы в общем несут также черты сходства с одноименными зубами *D. etruscus*, но значительно крупнее их и по абсолютным размерам Г. Д. Хисарова их отнесла к *D. merckii*.

Заметим, что этрусский носорог из отложений миндельской эпохи рассматривается в качестве переходной формы к *D. kirchbergensis* (Jager), несмотря на то, что Н. Д. Кальке (1961) характеризует его как «меркообразного» носорога.

Переопределение остатков носорога из Кошкургана, по существу, не меняет представления о возрасте осадков, вмещающих эту форму.

Род *Coelodonta* Brönn., 1831

Coelodonta antiquitatis Blum. — Шерстистый носорог

Рис. 10.

Остатки этого носорога известны из множества пунктов европейской и азиатской частей СССР (не найдены они пока в Закавказье).

На территории Казахстана остатки шерстистого носорога были указаны (Верещагин, И. М. Громов, 1952) с р. Урала и по среднему течению Иртыша, из сел Ямышево, Черноярка и Железинское (Веляева, 1935), а также из окрестностей г. Семипалатинска и у устья р. Бухтармы (Верещагин, 1956).

Ниже даем описание ископаемого материала из верхнеантропогенных отложений территории Казахстана, исследованного нами.

1. Череп шерстистого носорога, сверху хорошей сохранности, из окрестностей г. Уральска. С нижней стороны у него обломаны сопники, челюстная, небная правая массивная скуловая кости и носовая перегородка (сохранилась лишь в области межчелюстной кости), отсутствуют зубы (табл. XIV, фиг. 5, 6).

2. Кустанайский музей располагает неполным черепом шерстистого носорога с верхними хорошо сохранившимися зубами (P^4 — M^3), найденными близ с. Борисо-Романовка, около берега Тобола и череп из района пос. Федоровского.

3. В Северо-Казахстанском музее (г. Петропавловск) хранится мозговая часть черепа с шестью коренными зубами, найденная близ с. Борки.

4. Центральный музей Казахстана (г. Алма-Ата) располагает черепом шерстистого носорога из с. Ново-Черкасска Ново-Черкасского района Целиноградской области. Сохранность черепа хорошая, но зубы отсутствуют (кроме правых M^1 и M^2), нет правой скуловой дуги и носовой перегородки. Размеры приведены в таблице 20.

5. Два черепа без зубов хранятся в Кокчетавском музее. Местонахождение их неизвестно.

6. В лаборатории палеобиологии хранятся отдельные верхние коренные зубы хорошей сохранности. Зубной ряд (без P^2) длиной 202 мм (табл. 21; табл. XIV, фиг. 7).

ТАБЛИЦА XIII

1 — Череп *Dicerorhinus* sp. (вид сбоку).

Коренные зубы и кости *Elasmotherium sibiricum* Fisch. 2 — коренной зуб M^2 сбоку (уменьшено на $\frac{1}{3}$); 3—5 — коренной зуб M_1 или M_2 , (почти натуральная величина): 3 — снаружи, 4 — с жевательной стороны, 5 — с внутренней стороны.

