

ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИЙ
ЖУРНАЛ

(ОТДЕЛЬНЫЙ ОТТИСК)

4

М. И. СОКОЛОВ

**KARAMAICERAS GEN. NOV. ИЗ ВРАКОНСКИХ ОТЛОЖЕНИЙ
ВОСТОЧНОГО МАНГЫШЛАКА**

Во враконских отложениях Мангышлака встречены своеобразные аммоноидеи семейства Placenticeratidae, которые я отнес к новому роду *Karamaiceras* gen. nov., описанному ниже.

СЕМЕЙСТВО PLACENTICERATIDAE HYATT, 1900

Род *Karamaiceras* Sokolov, gen. nov.

Название рода от впадины Карамая на востоке Мангышлака.

Типовой вид — *K. kolbajense* sp. nov.; верхний альб, зона *Stoliczkaia dispar* (вракон); Восточный Мангышлак.

Диагноз. Раковина инволютная, дисковидная, образованная высокими, сильно объемлющими оборотами. Поперечное сечение в виде высокого узкого треугольника с усеченной вершиной (вентральная площадка) и слабо выпуклыми боковыми сторонами. Пупок довольно узкий, глубокий, воронковидный, с крутыми стенками и резким перегибом. Скульптура представлена уплощенными, слабо S-образно изогнутыми ребрами, пупковыми и краевыми бугорками. Лопастная линия состоит из неглубоких колбообразных лопастей и низких, широких, округленных седел. Вентральная лопасть короткая, умбональная, резко асимметричная. Основание последней имеет вид широкого синуса с двумя относительно короткими ветвями, внутренняя, из которых длиннее внешней. Вторичная лопасть, расчленяющая первое боковое седло, достигает длины внешней ветви умбональной лопасти.

Видовой состав. Типовой вид.

Сравнение. От наиболее близкого рода *Placenticeras* новый род отличается развитием лопастной линии.

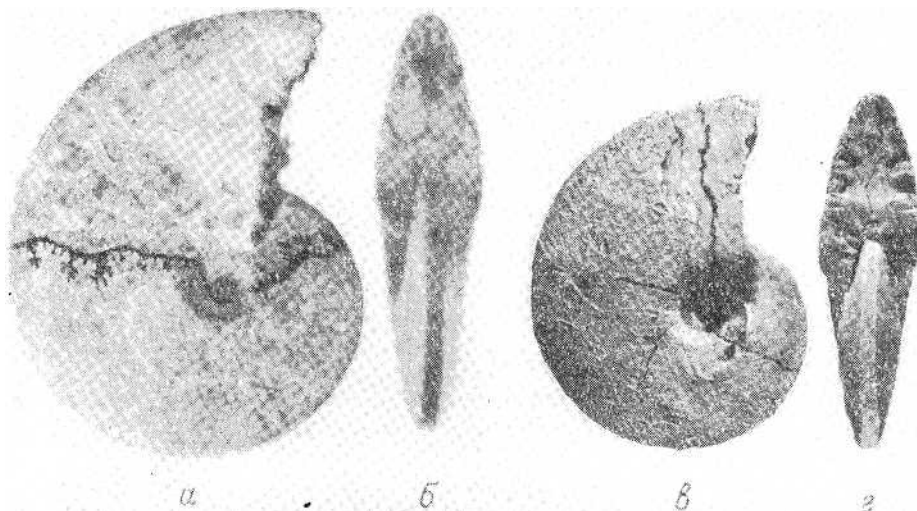
***Karamaiceras kolbajense* Sokolov, sp. nov.**

Название вида от останца Кольбай.

Голотип — ВНИГНИ, № 116/601 (397); Восточный Мангышлак, останец Кольбай; верхний альб, вракон.

¹ В скобках даны постоянные полевые номера.

Описание (рисунок). Раковина инволютная, дисковидная, поперечное сечение оборотов в виде высокого узкого треугольника с усеченной вершиной. Пупок узкий, глубокий, воронковидный, с резким пупковым перегибом. Раковина покрыта сильно уплощенными, слабо S-образно изогнутыми ребрами (от шести до восьми на оборот), пупковыми и краевыми бугорками. Последние чередуются по обоим краям вентральной стороны. Резкость орнамента меняется от едва заметной (у таких форм полностью отсутствуют бугорки) до вполне отчетливой. Слабо выраженные умбо-



Karamaiceras kolbajense sp. nov.; *a, б* — голотип № 116/601 (397): *a* — сбоку, *б* — со стороны устья; *в, г* — экз. № 116/608 (412): *в* — сбоку, *г* — со стороны устья; Мангышлак, останец Кольбай; в.ракон. (Онтогенез лопастной линии второго экземпляра изображен в статье Г. Г. Мирзоева (см. этот номер журнала, стр. 59, рис. 2в)

нальные бугорки и ребра появляются при диаметре 30—50 мм. Число ребер на оборот равно 23—33, в среднем — 30—32. Раковина взрослых особей достигала 200—250 мм. Жилая камера занимает 5/8—3/4 оборота.

Размеры, мм и отношения:

	Д	В	Ш	Ду	в/д	ш/д	Ду/Д	В/Ш
Голотип № 116/601 (397)	52,5	28	13,1	7	0,53	0,24	0,13	46,9
Экз. № 116/602 (360)	60	30	15	9,5	0,50	0,25	0,15	50
Экз. № 116/603 (397/1 а)	98,5	50	28	1,4	0,50	0,28	0,15	56,8
Экз. № 116/604 (397 а)	63,5	31,5	1,95	10,5	0,49	0,30	0,16	61,9
Экз. № 116/605 (412/1)	84,9	43,1	28	11,5	0,50	0,32	0,13	64,9
Экз. № 116/606 (397 б)	43	21	15	7,5	0,48	0,34	0,17	71,3
Экз Л» 116/607 (359)	75	35	29	14	0,46	0,38	0,18	82,8

Лопастная линия описана в диагнозе рода.

Замечания. Вид очень изменчив: высота оборотов, их инфлятиость и скульптура довольно сильно варьируют. Имеются переходы от высоких гладких форм к инфлятным и ребристым. Наблюдается определенная зависимость между формой раковины и скульптурой: чем более раковина инфлятна, тем скульптура выражена резче; у высоких гладких раковин приумбоальные бугорки на ядре едва заметны, у инфлятных форм они превращены в шипы, ребра хорошо выражены. Все эти формы встречаются часто в одном слое, иногда даже в одном штuffe.

Геологическое и географическое распространение. Верхний альб, в.ракон; Мангышлак.

Материал. Несколько десятков экземпляров.