

УДК 567.3 (574)

Т. Р. КОЖАХМЕТОВ

НОВЫЕ НАХОДКИ ЗУБОВ ИСКОПАЕМЫХ АКУЛ В КАЗАХСТАНЕ

В палеонтологии большой интерес представляют остатки акул из палеогеновых бассейнов Средней Азии. Материал собранный Ф. А. Сараевым на склоне горы Шолькара (Атырауская область) представляет позднеэоценовый комплекс зубов акул. Большая часть сборов это зубы, принадлежащие к различным родам. В значительном количестве представлены передние и боковые зубы родов *Jaekelotodus*, *Striatolamia*, *Otodus* и надсемейства *Isuroidea*. Наряду с этим попадались единичные находки рода *Notidanus*.

Род *Jaekelotodus* Menner, 1928

Зубы с конусовидной главной вершиной. Добавочные вершины в количестве двух пар. Шейка непропорционально низка. Коронки боковых зубов сильно расширены, толстые, приспособленные к разрыванию добычи. Передние зубы не сильно удлинены. Центральный сосочек выделяется на корне и расчленен глубоким желобом.

Распространение: средне-верхне эоцен Украины, Поволжья, Казахстана

Род *Striatolamia* Gluckman, 1964

Передние зубы шиловидной формы. Боковые расширены. Коронки зубов в верхней челюсти с внутренней стороны покрыты вертикальными бороздками, часто отсутствующими на нижнечелюстных. Одна пара добавочных вершин, зачастую окружной формы на боковых зубах у некоторых представителей.

Распространение: палеоцен – верхний эоцен Западная Европы, Северной Америки, Северной Африки, Поволжья, Украины, Средней Азии, Казахстана.

Род *Otodus* Agassiz, 1843

Зубы очень крупные, широкие и толстые, приспособленные для разрывания добычи. Корни мощные. Шейка с внутренней стороны высокая. Зубы, на чинная со среднего эоцена зазубренные в обеих челюстях. Одна пара крупных добавочных зубов. Шейка хорошо развита только у передних и переднее-боковых зубов.

Распространение: палеоцен – средний олигоцен Поволжья, Украины, Кавказа, Казахстана,

Средней Азии, Западной Европы, Северной Америки, Африки.

Род *Notidanus* Cuvier, 1817

Зубы гребневидной формы. Крупные, с высокими коронками и толстыми вершинами коронки. Главная вершина у основания симфизного края зазубрена.

Распространение: верхняя юра – палеоген Русской платформы; палеоген Казахстана; верхняя юра – плиоцен Западной Европы, Азии, Новой Зеландии, Мадагаскара, Америки, Африки.

Надсемейство *Isuroidea*

Передние Зубы с большей или меньшей асимметрией коронок, смещенных относительно плоскости корня. У многих представителей (*Isurus*) отсутствуют добавочные вершины.

Распространение: нижний эоцен – ныне.

Как видно, большинство родов имеет сравнительно широкий пространственно - временной спектр распространения, затрагивают весь палеоген и частично неоген, имеют широкий ареал распространения, в частности некоторые представители надсемейства *Isuroidea* достигают современности. Исключением является лишь род *Jaekelotodus*, находки которого представлены лишь средним и верхним эоценом при сравнительно узком ареале распространения (Украина, Поволжье, Казахстан). Наряду с зубами акул, сборы с ранее указанной точки, представлены и останки некоторых костных рыб, виды которых берут начало с верхнего эоцена. На основании вышеизложенных фактов можно предполагать, что данные экземпляры являются позднеэоценовыми. И если верно предположение о принадлежности наших образцов к верхнему эоцену, то наиболее вероятно, они принадлежат к комплексу одновозрастному шорымскому горизонту на Мангышлаке, кумскому в Грузии и Краснодарском крае и других частях Северного Кавказа.