

Е. К. ШУЦКАЯ

**МИКРОПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
КУТАИССКОЙ СВИТЫ НИЖНЕГО ПАЛЕОГЕНА ЗАПАДНОГО
ПРЕДКАВКАЗЬЯ**

(Представлено академиком Д. С. Белянкиным 4 VI 1952)

В пределах Западного Предкавказья широкое распространение имеет кутаисская свита нижнего палеогена, выделенная С. Т. Коротковым. В схеме Н. Б. Вассоевича по Хадыжинскому району она отвечает верхней части (большей) свиты Глубокой балки и обозначается индексом Φ_2 . Представлена кутаисская свита зелеными мягкими мергелями с прослоями песчаников и микроконгломератов. В Хадыжинском районе она подстилается пачкой кремнистых глин, переслаивающихся с песчаниками. Эта пачка составляет нижнюю часть свиты Глубокой балки. Выше кутаисской свиты располагаются зеленовато-серые, весьма слюдистые, обычно некарбонатные глины калужской свиты Φ_3 Н. Б. Вассоевича, содержащие большое количество разнообразных моллюсков, изученных И. А. Коробковым. В кутаисской свите из ископаемых остатков встречаются лишь фораминиферы, почему ее микропалеонтологическая характеристика приобретает особенное значение. Однако об этом в литературе до сего времени нет четкого представления.

В. Г. Морозова⁽¹⁾ при сопоставлении разреза в северо-западной Туркмении с Хадыжинским районом указывает для свиты Φ_2 вид *Globorotalia subbotinae* Moroz., а для расположенной выше свиты Φ_3 — вид *Globorotalia aragonensis* Nutt., принимая таким образом зону *G. subbotinae* в объеме кутаисской свиты Φ_2 , а зону *G. aragonensis* — в объеме калужской свиты Φ_3 . Подобную схему приводит и Н. Н. Субботина⁽²⁾ в отличие от своей более ранней работы⁽³⁾, где кутаисской свите соответствуют две зоны: *G. subbotinae* (*G. ex gr. canariensis* по Н. Н. Субботиной) и *G. aragonensis*, а калужской — зона *Plectofrondiculariinae*.

Произведенное изучение ряда разрезов в Хадыжинском и смежных с ним районах дают возможность установить вполне определенную микропалеонтологическую характеристику кутаисской свиты. В ее нижней части, мощность которой обычно значительно меньше верхней, из наиболее типичных видов фораминифер присутствуют: *Globigerina subsphaerica* Subb., *Globorotalia pseudoscitula* Glaes., *G. subbotinae* Moroz., *G. nartanensis* Schutz. (msc). Все они являются обычными для зоны *Globorotalia subbotinae*, однако в отдельных районах (Ильский, Ахтырский) зональный вид отсутствует.

В верхней части кутаисской свиты состав ископаемого планктона резко меняется. *G. nartanensis* Schutz. (msc) путем раскрытия пупка и отгибания пупочных концов камер образует качественно отличный вид *G. aragonensis* Nutt., завоевывающий себе широкое географическое распространение. Большое значение приобретают *G. pentacamerata* Subb. и *G. crassaeformis* (Gall. et Wissl.). Такие формы, как *G. subbotinae* Moroz., *Globigerina subsphaerica* Subb., здесь уже не встречаются.

Указанное сообщество видов четко характеризует зону *Globorotalia aragonensis*.

В некарбонатных глинах расположенной выше калужской свиты из глобороталий редко встречается лишь *G. crassaeformis* (Gall. et Wissl.). Наиболее типичными для этой свиты являются *Amphimorphina caucasica* Glaes. и некоторые виды нодозарий и денталин.

Из изложенного следует, что кутаисская свита Западного Предкавказья (3) действительно объединяет две палеонтологически отличные зоны: нижнюю — зону *Globorotalia subbotinae* и верхнюю — зону *G. aragonensis*.

Поступило
27 V 1952

ЦИТИРОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- ¹ В. Г. Морозова, Бюлл. МОИП, нов. сер., 54, отд. геол., 24, в. 3 (1949).
² Н. Н. Субботина, Тр. ВНИГРИ, нов. сер., в. 34, сборн. 2 (1949). ³ Н. Н. Субботина, Стратиграфия датских и палеогеновых отложений Северного Кавказа в свете изучения фораминифер, 1947. ⁴ Е. К. Шуцкая, ДАН, 75, № 2 (1950).