

УДК 564—35

ПАЛЕОНТОЛОГИЯ

В. Т. Акопян

Новый род позднемеловых актеонеллид

(Представлено академиком АН Армянской ССР С. С. Мкртчяном 1/X 1971)

Представители семейства *Acteonellidae* по общей форме раковины, полностью перекрывающимися друг друга оборотами и очертаниями устья выявляют большое сходство между собой. Из них виды, обладающие тремя складками столбика обычно принято относить к меловому роду *Acteonella* d'Orbigny (1-6), а более ранние (позднеюрские), примитивные представители, характеризующиеся лишь одной складкой столбика, В. Ф. Пчелинцевым (7) выделены в самостоятельный род *Actaeonellina* Pčelincev.

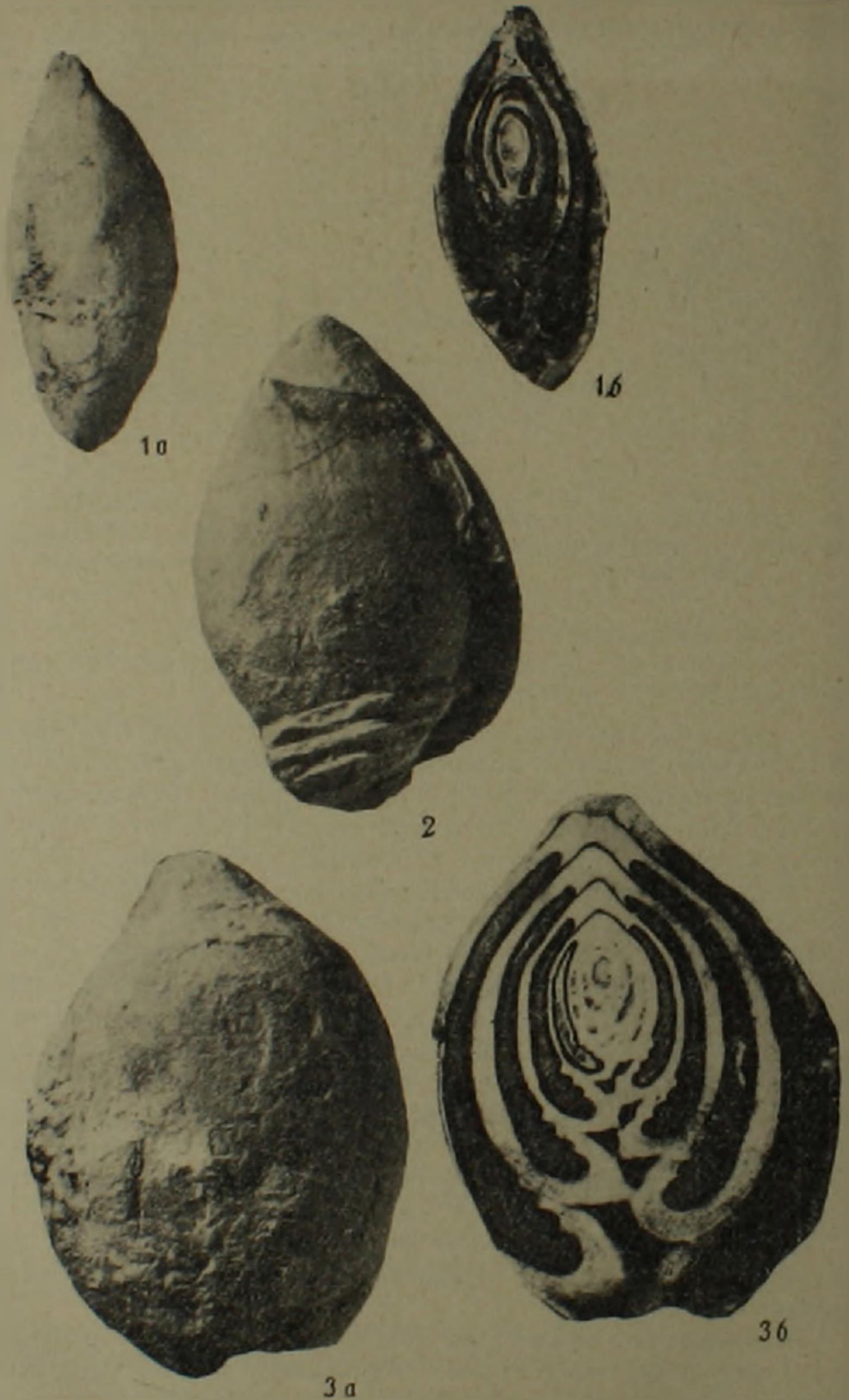
При изучении внутреннего строения раковин устанавливается, что виды, отнесенные к роду *Acteonella*, образуют две группы, одна из которых характеризуется присутствием отчетливо выраженного закрывающегося пупка, а другая — его отсутствием (рис. 1).

Одновременно выявляются и некоторые морфологические отличия. Так, у видов, обладающих пупком, раковина более коренастая, часто грушевидная или даже почти шаровидная, а у другой группы видов, лишенных пупка, раковина сравнительно узкая, веретенообразная.

Следует еще отметить, что наблюдается самостоятельность и в филогенетическом развитии вышеуказанных двух групп видов, одна из которых имела более продолжительное развитие (апт-поздний мел), а вторая, обладающая пупком, представляет боковую ветвь первой (рис. 2) и отличается сравнительно коротким существованием (сеноман-турон).

Исходя из сказанного, указанные выше группы видов можно рассматривать как самостоятельные роды. Одна из этих групп, в которую входит *Actaeonella* uchauxensis Cossmann — типовой вид рода *Acteonella*, соответствует собственному роду *Acteonella*, а вторая группа представляет новый род — *Omphaloacteonella* gen. nov.

В связи с выделением из состава рода *Acteonella* нового рода, возникает необходимость уточнения диагноза и пересмотра видового



Фиг. 1. *Acteonella uschanxensis* Cossmann, x 1. Экз. № 235/102, музей ИГН АН Арм. ССР. Северо-западная Армения, с. Мес Сарпар, конгломераты коньяка. Фиг. 2—3. *Orphaloacteonella ovata* (Feldner), x 1. 2—экз. № 254/102, 3—экз. № 251/102, музей ИГН АН Арм. ССР. Верховье р. Вези, известняки нижнего турона.

Анголы, нижний сенон Сихотэ-Алиня и Тибета, сенон Алжира, сенон нижний кампан Австрии, Чехословакии и ФРГ.

ГОД *Omphaloacteonella* Назовян gen nov*.

Типовой вид—*Actaeonella ovata* Pchelincev, 1953, турон, Армянская ССР (табл. 1, фиг. 2–3).

Диагноз. Раковина коренастая, грушевидная, конически-овальная, овальная, иногда почти шаровидная с полностью перекрывающимися друг друга оборотами и внутренним завитком. Присутствует закрывающийся пупок. Устье высокое, узкое, впереди расширенное с тремя складками на столбике.

Видовой состав. *Actaeonella agdschakendensis* K. Aliev, 1959; *A. anchietai* Choffat, 1888; *A. armenica* Pchelincev, 1953; *A. devli* Dvali, 1966 (= *A. georgica* Gambashidze, 1967); *A. gagli* Dvali, 1966; *A. ovata* Pchelincev, 1953 (= *A. azerbaijanica* K. Aliev, 1959; = *A. mardakertensis* O. Aliev, 1961); *A. supernata* Pchelincev, 1953; *A. syriaca* Conrad, 1852; *A. tenuiflexa* Dvali, 1966.

Сравнение. От рода *Acteonella* новый род отличается присутствием пупка и более коренастой, расширенной формой раковины. Менее сходен описываемый род с другим представителем семейства—родом *Actaeonellina*, от которого отличается более узким характером устья и присутствием на столбике 3 складок, вместо одной у сравниваемого рода.

Распространение. Сеноман Ливии и Сирии, сеноман—турон Закавказья и Средней Азии.

В верхнемеловых отложениях Армянской ССР новый род представлен довольно богато, при этом часть видов—*Omphaloacteonella supernata* (Pchel.), *O. syriaca* (Conr.)—встречаются в породах сеномана, а другая часть—*O. ovata* (Pchel.), *O. gagli* (Dvali)—характерна для турона.

Институт геологических наук
Академии наук Армянской ССР

Վ. Բ. ՀԱՎԻՅԱՆ

Ուշ կալիալիս սկանոնեկիդների նոր սեռի մասին

Ուշ կալիալիս ընդ որ սկանոնեկիդներն բնութագրվում է զերագրեկ *Acteonella* սեռին: Սակայն նրանց ներքին կառուցվածքի, ինչպես նաև ինքու արտաքին հատկանիշների մաս մնասիրտ թյունը հնարավորություն է տալիս անչափաբար անասիները 2 խումբ, որոնցից մեկը համապատասխանում է բան *Acteonella* սեռին, իսկ մյուսն իրենից ներկայացնում է նոր սեռ՝ *Omphaloacteonella* gen. nov.

Նոր սեռը *Acteonella* սեռից տարբերվում է փակվող պորտի առկայու-

* Название рода от омфал (греч.) — пупок и Acteonella.

թլամբ, ինչպես նաև համեմատարար մոտոցիկ և ներքևի (առջնալին) մասում ափսիսի լարնազամ խեցիով (նկ. 1):

Հոդվածում տրվում է նոր սեռի բնորոշումը, նրա տեսակալին հազմը և Երկրաբանական ու աշխարհագրական տարածման սահմանները: *Omphalocetone* սեռի համար որպես տիպալին տեսակ բնորոշվում է *Acteonella ovata* Pöel.-ը (աղյուս., նկ. 2-3):

ЛИТЕРАТУРА—ՊՐԱՎԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

- ¹ A. D'Orbigny, Paléontologie française, Terrains crétacés, t. 2. Gastéropodes, Paris, 1842. ² M. Cossmann, Essai de Paléoconchologie comparée, Liv. 1, Paris, 1895. ³ P. Choffat, Recueil d'études Paléontologiques sur la faune crétacique du Portugal. Comité Serv. Géol. du Portugal, Lissabon, 1901-1902. ⁴ В. Ф. Пчелинцев, Фауна брюхоногих пермских отложений Закавказья и Средней Азии. Изд. АН СССР, М.-Л., 1953. ⁵ G. Pokorný, Die Acteonellen der Gosauformation. Sitz. Österr. Akad. Wiss. Math.-Natw. Kl. Abt. 1, Bd. 168, Heft, 10, Wien, 1959. ⁶ H. A. Kollmann, Acteonellen (Gastropoda) aus der ostalpinen Oberkreide Ann. Naturhist. Mus. Wien, Bd. 68, 1964 (1965). ⁷ В. Ф. Пчелинцев, Брюхоногие мезозоя Горного Крыма, Изд. АН СССР, М.-Л., 1963.