

ГЕОЛОГИЯ

В. А. ВАСИЛОВ, А. С. ПРИГОРОВИЧ, И. П. САВИНКО

ПРОБЛЕМЫ ВОПРОСА О ВРЕМЕНИ ПАЛЕОГЕНА СССР

(Представлено академиком В. В. Мещеряком 17 XI 1971)

Витки использовались западноевропейской школы палеонтологической фауны СССР не увенчались успехом. Принимая создававшегося положения детально вскрыты работы А. Л. Зинина (15) и работах других авторов. Это положение объективно привнесло на известном совещании по палеогену (сентябрь 1955 г.), где было признано возможным подразделение СССР на V совещании Постоянной комиссии по палеогеновскому времени (Ленинград, 15-19.V.1962 г.). В соответствии с решением этого совещания в СССР принята новая шкала археогеновского палеогена, а в качестве стратиграфического набора палеогеновской системы г. Вахьсарая, где в непрерывной последовательности отложения от верхнего мела до низов олигоцена. Палеогеновое обоснование принятой шкалы произведено по мелким формам палеогеновского палеогена, названным В. Т. Морозовой (16), (17), (18), (19), (20), (21), (22), (23), (24), (25), (26), (27), (28), (29), (30), (31), (32), (33), (34), (35), (36), (37), (38), (39), (40), (41), (42), (43), (44), (45), (46), (47), (48), (49), (50), (51), (52), (53), (54), (55), (56), (57), (58), (59), (60), (61), (62), (63), (64), (65), (66), (67), (68), (69), (70), (71), (72), (73), (74), (75), (76), (77), (78), (79), (80), (81), (82), (83), (84), (85), (86), (87), (88), (89), (90), (91), (92), (93), (94), (95), (96), (97), (98), (99), (100).

качестве биостратиграфических зон. Зоны выделения зон миктонных формифер те же, которые описаны ранее Е. К. Шуцкой и Н. Н. Сувобиной; при выделении миктонных формифер и наннотанктона, положенные в основу зональной стратиграфии наннотанктона Е. Мартини (15). Зональное деление отложений по формиферам привнесено по В. Г. Мочалову (11) и Е. К. Шуцкой (12).

на наименования в бахчисарайском парке и парке Сашин.
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, C. almanensis (Saml.), Bolivia
 Cibicides limicola + species unknown — Melonis dozulatensis
 Anomala acuta taurica Saml., Eponides subumbonatus Mjad
 (Globigerina index); Bitarina millepunctata Turk. (zona Boliviae
 sa); Alabamina almanensis (Saml.), Turritina alsatica (Andr.), Anomala
 prima angulosa Will. (zona Almana taurica); для Крыма
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis

на наименования в бахчисарайском парке и парке Сашин.
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, C. almanensis (Saml.), Bolivia
 Cibicides limicola + species unknown — Melonis dozulatensis
 Anomala acuta taurica Saml., Eponides subumbonatus Mjad
 (Globigerina index); Bitarina millepunctata Turk. (zona Boliviae
 sa); Alabamina almanensis (Saml.), Turritina alsatica (Andr.), Anomala
 prima angulosa Will. (zona Almana taurica); для Крыма
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis

Рис. 2. Составление схемы стратиграфического деления палеогена Восточной Украины с зоной шхельской палеогеной фауны по палеонтологическим данным

Стратиграфический период	Палеоген		Эоцен		Мел		Астегий		Неоген	
	Средний	Верхний	Средний	Верхний	Средний	Верхний	Средний	Верхний	Средний	Верхний
Палеоген	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
Эоцен	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
Мел	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
Астегий	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
Неоген	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	
	Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica		Anomala taurica	

на наименования в бахчисарайском парке и парке Сашин.
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, C. almanensis (Saml.), Bolivia
 Cibicides limicola + species unknown — Melonis dozulatensis
 Anomala acuta taurica Saml., Eponides subumbonatus Mjad
 (Globigerina index); Bitarina millepunctata Turk. (zona Boliviae
 sa); Alabamina almanensis (Saml.), Turritina alsatica (Andr.), Anomala
 prima angulosa Will. (zona Almana taurica); для Крыма
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis
 Cibicides pseudomurgerti Cushman, Melonis dozulatensis
 Melonis dozulatensis — Melonis dozulatensis

