

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 западносибирской школы геологии палеогена СССР не увенчались успехом. Принимая создававшегося положения детально вскрыты работы А. Л. Зинина (15) и работах других авторов. Это положение объективно проявилось на известном совещании по палеогену (сентябрь 1955 г.), где было признано возможным подразделение СССР лишь на отдели и подотдели международной комиссии 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 времени палеогена, а в качестве стратиграфического уровня палеогена, а в качестве стратиграфического уровня палеогена, где в непрерывной последовательности отложения от верхнего мела до низов олигоцена. Палеогеновое обоснование принятой шкалы произведено по мелким формам палеогеновского периода (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 формаций те же, которые описаны ранее Е. К. Шуцкой и Н. Н. Суворова; при выделении миктонных формаций приняты критерии, положенные в основу зональной стратиграфии по наннопалеонтологическому методу. Зональные выделения палеогена по наннопалеонтологическому методу описаны в работе Е. К. Шуцкой (11) и Е. К. Шуцкой (12). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (13) и Е. К. Шуцкой (14). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (15) и Е. К. Шуцкой (16). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (17) и Е. К. Шуцкой (18). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (19) и Е. К. Шуцкой (20). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (21) и Е. К. Шуцкой (22). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (23) и Е. К. Шуцкой (24). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (25) и Е. К. Шуцкой (26). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (27) и Е. К. Шуцкой (28). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (29) и Е. К. Шуцкой (30). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (31) и Е. К. Шуцкой (32). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (33) и Е. К. Шуцкой (34). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (35) и Е. К. Шуцкой (36). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (37) и Е. К. Шуцкой (38). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (39) и Е. К. Шуцкой (40). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (41) и Е. К. Шуцкой (42). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (43) и Е. К. Шуцкой (44). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (45) и Е. К. Шуцкой (46). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (47) и Е. К. Шуцкой (48). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (49) и Е. К. Шуцкой (50). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (51) и Е. К. Шуцкой (52). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (53) и Е. К. Шуцкой (54). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (55) и Е. К. Шуцкой (56). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (57) и Е. К. Шуцкой (58). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (59) и Е. К. Шуцкой (60). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (61) и Е. К. Шуцкой (62). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (63) и Е. К. Шуцкой (64). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (65) и Е. К. Шуцкой (66). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (67) и Е. К. Шуцкой (68). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (69) и Е. К. Шуцкой (70). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (71) и Е. К. Шуцкой (72). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (73) и Е. К. Шуцкой (74). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (75) и Е. К. Шуцкой (76). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (77) и Е. К. Шуцкой (78). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (79) и Е. К. Шуцкой (80). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (81) и Е. К. Шуцкой (82). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (83) и Е. К. Шуцкой (84). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (85) и Е. К. Шуцкой (86). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (87) и Е. К. Шуцкой (88). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (89) и Е. К. Шуцкой (90). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (91) и Е. К. Шуцкой (92). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (93) и Е. К. Шуцкой (94). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (95) и Е. К. Шуцкой (96). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (97) и Е. К. Шуцкой (98). Зоны выделения зон миктонных формаций описаны в работе Е. К. Шуцкой (99) и Е. К. Шуцкой (100).





Blandford Braml. et Riedel et др. (зоен); *Discolithina distincta* (Braml.),  
*D. pulcheroides* (Sull.), *Helicopontosphæra intermedia* (Mart.),  
*Helicopontosphæra spinula* Levin, Rb. tenuis  
 Sull. et Sull. и др. (верхний зоен — нижний олигоцен).  
 Присущее на рис. 2 сопоставление зональных формаций Бахчи-  
 мекского пареза с зональной иракской нагорной (зональной Европы) (17)  
 ясно отражает необходимость пересмотра существующей и раз-  
 личной новой глобальной схемы стратиграфии палеогена. В этом аспекте  
 зона палеогена окрестностей Бахчисарая обретает еще большее значение  
 так как по биостратиграфической и геологической характеристике  
 этот оптим на наиболее низких и южных парезах нагорной-сопечной-  
 зонной и граничной зоены — олигоцен.

Поступило  
 17 XI 1972

ИТИРОВАНАЯ ЛИТЕРАТУРА

В. К. Васильенко, Тр. Всесоюз. нефт. и-и геол.-разв. инст., нов. сер., в. 59  
 : М. Е. Зубкова, ДАН, 108, № 5 (1956). : В. А. Крашенинников,  
 фишское и стратиграфическое распределение платформенных формаций в от-  
 лях тропической и субтропической областей, «Наука», 1969. : Д. Е. Марк-  
 ов, Тр. Инст. геол. наук АН УССР, в. 40 (1961). : В. В. Меннер, Дюит.  
 в. 2, 9 (1971). : В. Л. Морозова, В сборн. Граница мезокай-  
 ских отложений, Изд. АН СССР, 1960, стр. 83. : Л. И. Немков, Н. Н. Вар-  
 в. : В. М. Муратов, Л. И. Немков, : В. М. Муратов, АН СССР, 1960,  
 Палеогеновые отложения юга Европейской части СССР, № 4, 145  
 : Путеводитель экскурсий, ч. 1, Крым, М., 1971. : Сов. геол., № 4, 145  
 : Решение постоянной стратиграфической комиссии МСН по палеогену  
 и южной и югозападной части СССР, Изд. АН СССР, 1960.  
 Палеогеновые отложения юга Европейской части СССР, в. 10 (1958).  
 : Е. К. Шуцкая, Тр. Всесоюз. и-и геол.-разв. нефт. инст., в. 10 (1970).  
 : Шуцкая и Тр. Всесоюз. и-и геол.-разв. нефт. инст., в. 70 (1970). : В. А. Л.  
 : Геология Северного Прикаспия, М., 1953. : Е. Мартин, Nature, 226,

1970.