

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Е.М. Тесаковой "Юрские остракоды Русской плиты: стратиграфическое значение, палеэкология, палеогеография".

Исследование автора является крупной обобщающей работой по юрским остракодам и заполняет существенный пробел в восстановлении эволюции и состава этой группы, с ее использованием для целей биостратиграфии, палеэкологии и палеогеографии. Автор на собственном и опубликованном материале предметно обсуждает биogeографические связи юрских бассейнов, их гидрологию, газовый режим. Большой фактический материал, тщательно проведенное исследование позволили автору получить обоснованные выводы по изменениям систематического состава остракод, истории их развития в мезозойских бассейнах, изменениям палеогеографии и экологии. Дробность разработанной стратиграфической шкалы значительно превышает таковую в работах предшественников.

В автореферате вызывает сожаление лишь слишком мелкая, часто не читаемая графика. При вынужденно кратких объяснениях для неспециалиста трудно понять смысл рис.6.

Работа несомненно должна быть опубликована в полном объеме.

Работа является актуальной, отвечает всем требованиям к докторской диссертации, а её автор Тесакова Е.М. несомненно заслуживает присуждения ей искомой степени. Многочисленные опубликованные работы в основных отечественных и международных изданиях отражают и дополняют данные, изложенные в автореферате.

Главный научный сотрудник Палеонтологического института РАН,
доктор геолого-минералогических наук

С.В. Попов

