

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Метелкина Егора Константиновича «Раннемеловые устрицы (BIVALVIA) северо-восточных окраин Тетис: морфология, систематика, стратиграфическое значение и биогеография» по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия в Диссертационный совет 24.1087.01 (Д 003.068.01) на базе федерального государственного бюджетного учреждения науки Института нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН

Работа посвящена изучению раннемеловых устриц (BIVALVIA) северо-восточных окраин Тетис, уточнению их стратиграфического значения и биостратиграфического распространения.

Автором уточнено таксономическое значение морфологических признаков раковин устриц подсемейства Echogutinae, в составе которого выделены две новые трибы.

Детальное изучение морфологии раковин позволило автору дополнить и уточнить родовой состав остальных триб вышеупомянутого подсемейства, провести ревизию видового состава некоторых родов, описать 2 новых для науки вида, а также построить карты биогеографического распределения раннемеловых устриц Тетиса и провести анализ их распространения на разных временных срезах.

Исследования Е. К. Метелкина очень значимы, так как имеют важное теоретическое значение для познания эволюции устриц, систематики и разнообразия, а также могут быть использованы для установления возраста вмещающих фоссилии отложений в пределах ярусов. Хотелось добавить, что проведенные автором исследования детальные, скурпулезные, глубоко выверенные, выполнены на высоком профессиональном уровне. Тема исследования раскрыта в полной мере в 17 работах, основополагающий вклад в которых принадлежит диссертанту.

Заключение. Работа соответствует требованиям Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 N 842 (ред. от 16.10.2024) "О порядке присуждения ученых степеней", а ее автор – Е.К. Метелкин, заслуживает присуждения искомой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия.

Волынец Елена Борисовна

к.г.-м.н. по специальности 25.00.01,

старший научный сотрудник лаборатории палеоботаники

Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии» Дальневосточного отделения РАН».

690022, г. Владивосток, проспект 100-летия, 159

www.biosoil.ru; e-mail: info@biosoil.ru; раб. тел.: 8(423)2310410

Я, Елена Борисовна Волынец согласна на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

18 ноября 2025 г.

