

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Метелкина Егора Константиновича

**«РАННЕМЕЛОВЫЕ УСТРИЦЫ (BIVALVIA) СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫХ ОКРАИН ТЕТИС:
МОРФОЛОГИЯ, СИСТЕМАТИКА, СТРАТИГРАФИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ И
БИОГЕОГРАФИЯ»**, представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия

Двустворчатые моллюски-устрицы являются одним из наиболее характерных элементов бентоса раннего мела надобласти Тетис и поэтому очень важны для решения различных палеонтологических и стратиграфических задач. В то же время до исследований автора эти моллюски были изучены явно недостаточно, в связи с чем рецензируемая работа представляется весьма актуальной как в теоретическом, так и практическом аспектах. Соискатель ставил перед собой цель ревизии систематики и таксономического состава раннемеловых устриц северо-восточной окраины Тетис, уточнение их стратиграфического значения и биогеографического распространения. Автор уточнил таксономический вес ряда морфологических признаков раковин устриц и выделил две новые трибы в составе подсемейства Echogrinae. Им монографически описаны 20 видов, относящихся к 11 родам, в том числе установлено два новых вида. Важным достижением автора является впервые проведенный анализ биогеографического распространения раннемеловых устриц всей Тетической надобласти.

Все три защищаемые положения в достаточной степени обоснованы и не вызывают особых возражений кроме их излишней пространности.

Диссертационное исследование оставляет хорошее впечатление и проведено на достаточно высоком научном уровне. Работа написана грамотным геологическим и литературным языком. Из текста автореферата видно, что автор является вполне сложившимся квалифицированным специалистом.

Замечания: во «Введении» сказано, что устрицы «обладая толстыми кальцитовыми раковинами, устойчивыми к диагенетическим изменениям, представляют интерес и для изотопно-геохимических исследований». Однако далее никакой информации по этому вопросу мы не находим. Впрочем, это направления исследований и не заявлялось среди целей работы (а жаль). Еще одно замечание касается (насколько я понял из автореферата) отсутствия собственных сборов автора. А ведь это немаловажный вопрос: видел ли автор хотя бы некоторые из рассматриваемых разрезов? Ведь диссертация защищается по геолого-минералогическим наукам.

Рецензируемая работа прошла достаточную апробацию – основные выводы диссертации докладывались автором на международных и российских совещаниях и

конференциях, нашли отражение в четырех статьях по теме диссертации, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК для публикации работ на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук в изданиях, входящих в международные базы данных и системы цитирования, а также других публикациях.

Считаю, что диссертационная работа соответствует всем требованиям, установленным Высшей аттестационной комиссией к работам подобного рода. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.2 – «Палеонтология и стратиграфия» (по геолого-минералогическим наукам), а ее автор, Метелкин Егор Константинович, заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия.

Бяков Александр Сергеевич

Доктор геолого-минералогических наук по специальности 25.00.02 – палеонтология и стратиграфия, член-корр. РАН

Заведующий лабораторией региональной геологии и геофизики

ФГБУН Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило ДВО РАН, г. Магадан

Адрес: 685000, Магадан, ул. Портовая, 16

<http://www.neisri.ru>

stratigr@neisri.ru

+7(413)2630942

Я, Бяков Александр Сергеевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

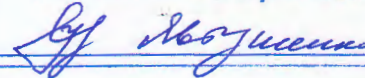
21 ноября 2025 г.



А.С. Бяков

ПОДПИСЬ Бякова А.С. ЗАВЕРЯЮ

Зав. отделом кадров СВКНИИ ДВО РАН



21.11.2025 г.

