

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Попова Бориса Михайловича

«ОСТРАКОДЫ, БИОСТРАТИГРАФИЯ И ПАЛЕООБСТАНОВКИ СРЕДНЕГО И ВЕРХНЕГО ДЕВОНА ОКРАИН КУЗНЕЦКОГО БАССЕЙНА»

представленную на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2. – «Палеонтология и стратиграфия»

Диссертация Попова Бориса Михайловича посвящена актуальной теме по изучению средне - верхнедевонских остракод, относящихся к широко распространенной группе микрофоссилий и обладающей высоким биостратиграфическим и биофациальным потенциалом. Работа имеет не только теоретическое, но и важное практическое значение при проведения региональных геолого-разведочных работ и геологического картирования.

Соискателем впервые для среднего и верхнего девона окраин Кузнецкого бассейна была разработана биостратиграфическая шкала по остракодам, состоящая из шести биостратонов, выполнено их сопоставление с региональной зональной шкалой по конодонтам. Также им был уточнен возраст и стратиграфическое положение некоторых литостратонов, выделены характерные ассоциации остракод в изучаемом палеобассейне, установлена их приуроченность к определенными обстановками.

Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений, так как основана на монографическом изучении обширного коллекционного материала, собранного автором лично в ходе полевых работ, а также материалов, имеющихся в его распоряжении от предшествующих исследователей (к.г.-м.н. Н.К. Бахарева). В монографической части диссертации им представлено подробное описание 17 видов остракод и числа наиболее стратиграфически важных, уточнен диагноз пяти родов, что позволило установить наиболее полный таксономический состав комплексов.

Все представленные в диссертации результаты опубликованы автором в 28 работах, и прошли апробацию на различных конференциях и совещаниях. Имеющиеся некоторые замечания по тексту, в целом, носят лишь стилистический рекомендательный характер (на пример: (стр. 14) «в момент смены трансгрессивно-регрессивных циклов происходит изменение абиотических условий, влияющих **на характер** раковин остракод» (?), правильно сказать – влияющих на морфологию, форму, строение...)), что нисколько не умаляет достоинство выполненных исследований.

Считаю, что диссертационная работа полностью соответствует требованиям Высшей аттестационной комиссии, предъявляемых к кандидатским диссертациям

подобного рода, содержание работы соответствует паспорту специальности 1.6.2 – «Палеонтология и стратиграфия», а сам соискатель безусловно заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Ядренкин Андрей Витальевич

Кандидат геолого-минералогических наук по специальности 25.00.02 – «палеонтология и стратиграфия»

Старший научный сотрудник лаборатории Микропалеонтологии

ФГБУН Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН, г. Новосибирск

Адрес: 630090, г. Новосибирск, просп. Академика Коптюга, 3

<http://www.ipgg.sbras.ru>

yadrenkinav@ipgg.sbras.ru

+791389156870

Я, Ядренкин Андрей Витальевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой докторской диссертации, и их дальнейшую обработку.

14 октября 2024 г.

А.В. Ядренкин

