

Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Попова Бориса Михайловича «ОСТРАКОДЫ, БИОСТРАТИГРАФИЯ И ПАЛЕООБСТАНОВКИ СРЕДНЕГО И ВЕРХНЕГО ДЕВОНА ОКРАИН КУЗНЕЦКОГО БАССЕЙНА»

Актуальность представленной работы не вызывает сомнений. Биостратиграфический потенциал объекта исследований обусловлен приуроченностью остракод к разнофациальным толщам, что позволяет сопоставлять морские, прибрежно-морские и континентальные осадочные отложения, проводить палеобиогеографические и фациальные реконструкции. Биостратиграфические построения выполнены на основе монографического изучения обширной коллекции (10 000 раковин и створок) остракод из разрезов среднего и верхнего девона окраин Кузнецкого бассейна. Проведенные микропалеонтологические исследования Б. М. Поповым уточнили и расширили представления о систематическом составе, особенностях развития и стратиграфическом значении средне- позднедевонских остракод рассматриваемой территории. Выделено шесть биостратонов в ранге слоев с фауной, отвечающих интервалу верхнего живета - нижнего фамена. Результаты исследований, полученные Борисом Михайловичем Поповым, могут быть использованы при решении широкого круга теоретических и практических вопросов не только геологии, но и для понимания таких фундаментальных проблем, как происхождение и эволюция органического мира.

Судя по автореферату, работа хорошо продумана в методологическом плане, результаты и обобщения ориентированы на решение поставленных задач.

Фактический материал достаточно проиллюстрирован (30 рисунков и 8 фототаблиц). Автореферат написан в понятном и логическом стройном стиле.

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор, без сомнения, заслуживает присуждения искомой степени.

Доктор геол.-мин. наук

О.П.Тельнова

Тельнова Ольга Павловна
в.н.с. лаборатории стратиграфии
ИГ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН,
Сыктывкар, Первомайская, 54
167982

telnova@geo.komisc.ru
Тел./факс: (8212) 24-09-70

Согласна на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу в соответствии с требованиями Минобрнауки России.

