

ОТЗЫВ

на автореферат Шелепова Дмитрия Александровича
«МАГНИТОСТРАТИГРАФИЯ ДАТСКОГО ЯРУСА САРАТОВСКОГО ПОВОЛЖЬЯ»
представленной на соискание учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по
специальности 1.6.2 – Палеонтология и стратиграфия

Палеомагнитный метод является одним из широко используемых инструментов для стратиграфического расчленения и корреляции отложений континентального и морского генезиса, благодаря глобальной изохронности уровней геомагнитных инверсий.

В работе Шелепова Д.А. представлены результаты анализа данных о магнитной полярности верхнемаастрихтских и датских отложений Саратовского Поволжья. В основу диссертации положен весомый фактический материал (~1500 образцов из 24 опорных разрезов).

Одним из важных достижений работы является впервые созданная для данной территории магнитостратиграфическая схема датского яруса. Новым и весьма важным результатом является обоснование длительности перерыва на границе мела и палеогена, а также прослеженные изменения скоростей седиментации в датское время.

Тем не менее, к работе имеется критическое замечание, касающееся отсутствия обоснования верхней границы датского яруса в Саратовском Поволжье. Также из текста автореферата и прилагаемой графики не ясно весь объём сызранской свиты изучен автором, или только её нижнесызранская подсвита?

Содержание автореферата и научные положения, выносимые на защиту, достаточно полно отражены в опубликованных работах в ведущих рецензируемых журналах, индексируемых в базах данных WoS, Scopus, RSCI. Работа полностью отвечает требованиям пп. 9-11 и 13-14 Постановления Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», а её автор Шелепов Дмитрий Александрович заслуживает присуждения учёной степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – Палеонтология и стратиграфия.

Александрова Галина Николаевна

кандидат геолого-минералогических наук

Ведущий научный сотрудник лаборатории палеофлористики

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геологический институт
Российской академии наук

Адрес: 119017 Москва, Пыжевский пер, 7, стр.1

тел.: +7 (495) 959-35-01

e-mail: secretary_gin@ginras.ru

Я, Александрова Галина Николаевна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу в соответствии с требованиями Минобрнауки России.

