

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Маевской Анны Николаевны** на тему: «гис-моделирование строения кайнозойских отложений территории брестской области в связи с оценкой перспектив освоения сырьевой базы общераспространенных полезных ископаемых», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук 25.01.01 – общая и региональная геология

Кайнозойские отложения, которые в виде чехла разной мощности перекрывают более древние стратиграфические образования, широко распространены на территории Брестской области. Они представлены достаточно сложным комплексом разнофациальных морских и континентальных пород. Литологическое разнообразие кайнозойских отложений позволяет рассматривать их в качестве перспективной ресурсной базы полезных ископаемых.

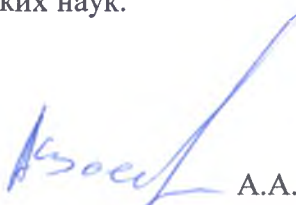
В автореферате приведены обобщенные результаты детализации строения кайнозойских отложений, которые могут быть решены с использованием методов компьютерного моделирования.

На наш взгляд, в диссертационной работе есть все основные элементы, позволяющие оценить ее, как законченную научную работу, направленную на решение важных проблем связанных с изучением геологических недр земли. Очень важно, что в решение поставленных задач автором применен комплексный подход с использованием современных методов. Автореферат написан хорошим языком, основные положения иллюстрированы. Результаты исследований апробированы на республиканских, международных научных конференциях и совещаниях. В работе имеется теоретическая часть и результаты проведенных исследований. Результаты имеют научную и практическую значимость, обработка экспериментальных данных проведена на современном уровне.

Автореферат диссертации перенасыщен рисунками, отдельные рисунки не читаются, поэтому несут низкую информативность. Указанные недостатки не снижают значимости проделанной соискателем Маевской А.Н. работы.

Исходя из анализа материалов автореферата, можно сделать вывод о том, что рассматриваемая диссертационная работа в целом отвечает требованиям, предъявляемым к работам по специальности 25.01.01 «Общая и региональная геология», а соискатель Маевская А.Н., в случае успешной защиты в специализированном совете, заслуживает присвоения ей ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Профессор кафедры природообустройства Брестского государственного университета профессор, доктор географических наук РФ и РБ, профессор


А.А.Волчек

