

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Карпук Марии Сергеевны
«Остракоды верхнего баррема – апта Горного Крыма:
стратиграфическое значение и палеоэкология»,
представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук
по специальности 25.00.02 – Палеонтология и стратиграфия

Судя по автореферату, диссертация автора имеет актуальное значение и основана на большом фактическом материале. Остракоды изучены из стратотипических и опорных разрезов верхнего баррема и апта Горного Крыма. В составе остракодовых комплексов описаны 131 вид и 51 род. Установлены также 63 таксона неизвестного систематического положения (на уровне родов и видов). Впервые разработана стратиграфическая схема по остракодам и выделены 3 зоны, 3 подзоны и слои с фауной. На основе этой схемы построены межрегиональные корреляционные схемы. Проведено сопоставление со шкалами по фораминиферам и наннопланктону. Представляет интерес проведенная автором корреляция с остракодовыми стратонами Англии, Бразилии и Египта. Использована методика установления относительной глубины палеобассейна по процентному содержанию условно глубоководных видов шельфа. Это в целом позволило реконструировать относительную глубину осадконакопления изученных разрезов в пределах фотической зоны, которая составляет не более 200 м.

Судя по автореферату, диссертация имеет научное и практическое значение, а ее автор Карпук М.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Подобина Вера Михайловна
доктор геолого-минералогических
наук, профессор

Зав. кафедрой палеонтологии и
исторической геологии

Национальный исследовательский
Томский государственный университет,
634050, Томск, пр. Ленина, 36
e-mail: podobina@ggf.tsu.ru
раб. тел.: 52-97-91

Я, Подобина Вера Михайловна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«15» марта 2016 г.

Подпись Подобиной В.М. заверяю:

