

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Брагиной Любови Георгиевны «Радиолярии альба-сантона Евразии: зональная стратиграфия, этапы развития и палеобиогеография», представленной на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.02 – Палеонтология и стратиграфия

Судя по автореферату, диссертация автора основана на большом фактическом материале по альб-сантонским радиоляриям, собранном из южных разрезов Европы, Северной Турции, Крыма и Кавказа. Сибирские разрезы альба-сантона по радиоляриям не исследовались. Только на Южном Сахалине и Северо-Западной Камчатке автору известны единичные сведения по радиоляриям данного стратиграфического интервала.

Автором изучен большой объем литературы по радиоляриям мезозоя, в том числе из альб-сантонских отложений Евразии. Заслугой работы является создание детальных зональных схем по радиоляриям альба-сантона в основном по своему фактическому материалу. Но почему для кампана-маастрихта эти схемы не созданы? Заслуживает внимания детальный анализ поэтапного развития радиолярий с приведением для каждого этапа вымерших и вновь появившихся родов. Все исследования радиолярий основаны на родовом и видовом уровнях. Автор пользовался системой радиолярий, известной в отечественном справочнике «Основы палеонтологии», 1959, пока не принятая большинством исследователей новая система этих организмов. Такую позицию автора можно одобрить и надеяться на будущие исследования по созданию новой системы радиолярий. Широкая дифференциация радиолярий альба-сантона в низких широтах определяется климатической зональностью. Автором с этих позиций установлены три надобласти, подразделенные на области.

В этом отношении можно усомниться правильностью установления этих биохорий. На наш взгляд, правильнее заменить термин «надобласть» на «па-

леобиогеографический пояс», а области вполне возможно разделить на провинции, особенно для Южной Европы.

В целом эта диссертация, судя по автореферату, имеет большое научное и практическое значение, а её автор, Брагина Л.Г. заслуживает присуждения ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности «Палеонтология и стратиграфия».

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.

«23» мая 2016 г.

Подпись Подобиной В.М. заверяю:

