

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Брагиной Любови Георгиевны  
“Радиолярий альба-сантонова Евразии: зональная стратиграфия, этапы развития и  
пaleобиогеография”,  
представленной на соискание учёной степени доктора геолого-минералогических наук  
по специальности 25.00.02 – Палеонтология и стратиграфия

Диссертационная работа Л.Г. Брагиной посвящена всестороннему изучению радиолярий альба-сантонова Евразии. Актуальность работы определяется тем, что многие вопросы палеонтологии радиолярий позднего мела оставались нерешёнными, а главное – не было современной детальной зональной схемы стратиграфии верхнего мела по радиоляриям. Без глубокого анализа комплексов альба-позднего мела было невозможно познание таксономии и истории развития радиолярий. Круг затронутых в диссертации вопросов чрезвычайно широк. Целью работы было построение детальной биостратиграфии альба-сантонова по радиоляриям. В задачи исследования входило: 1) анализ стратиграфического распространения радиолярий, выделение биостратонов и разработка зональной шкалы верхнего мела тетических районов Евразии по радиоляриям, осуществление корреляции между территориально удалёнными разрезами разных биогеографических областей; 2) анализ динамики биоразнообразия, выявление этапности эволюции радиолярий альба и позднего мела, прослеживание важнейших филогенетических линий, установление особенностей развития группы, а также связи между развитием радиолярий и важнейшимиabiотическими событиями; 3) разработка основ палеобиогеографии радиолярий конца раннего мела-позднего мела на основе изучения их географической дифференциации с выделением палеобиохорий, а также использованием сравнительного анализа типичных ассоциаций различного возраста.

Автореферат Л.Г. Брагиной производит самое положительное впечатление. Судя по нему, диссертация представляется чёткой по замыслу и по структуре, в ней сконцентрированы важные результаты многолетних целенаправленных и проведённых на самом современном уровне исследований. Это обстоятельный, цельный, законченный научный труд, во всей полноте охватывающий жизнь альбско-позднемеловых радиолярий. Рецензируемый автореферат отлично оформлен, отличается глубиной содержания, изяществом стиля и точностью характеристик.

На основе переосмысления всего имевшегося к началу исследований автора материала в диссертации решена следующая основная научная проблема – всесторонне изучены альбско-позднемеловые радиолярии Евразии. Автором продемонстрирована тщательная и разносторонняя проработка вопросов таксономии, филогении, биостратиграфии и палеобиогеографии. По всем этим направлениям получены новые весомые результаты, которые хорошо аргументированы и, безусловно, являются важным шагом в деле изучения ископаемых радиолярий. Задачи, поставленные автором в начале исследования можно считать успешно решёнными. Диссертация

создана самозабвенным творческим трудом и является прекрасным свидетельством силы и зрелости таланта автора.

Представленная работа имеет не только большое научное и практическое, но также и учебно-методическое значение. Возможность полноценно использовать материал по меловым радиоляриям Горного Крыма получили студенты и преподаватели многочисленных вузов, проходящих в этом регионе учебные геологические практики.

Работа отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени доктора геолого-минералогических наук. Её автор Брагина Любовь Георгиевна в полной мере проявила себя специалистом высочайшей квалификации, свободно владеющей методическими приёмами исследования палеонтологического материала и, безусловно, заслуживает присвоения ей искомой степени.

Туров Александр Васильевич  
кандидат геолого-минералогических наук  
доцент

заведующий кафедрой региональной геологии и палеонтологии  
ФГБОУ ВО "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе" (МГРИ-РГГРУ)

Адрес: 117997, г. Москва, улица Миклухо-Маклая, дом 23

Интернет сайт [mgri-rggru.ru](http://mgri-rggru.ru)

email: [office@mgri-rggru.ru](mailto:office@mgri-rggru.ru)

раб. тел.: 8 (495) 433-62-66 (добавочный 11-34)

Я, Туров Александр Васильевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.  
“19” апреля 2016 г.



Садовников Геннадий Николаевич  
доктор геолого-минералогических наук  
профессор

профессор кафедры региональной геологии и палеонтологии  
ФГБОУ ВО "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе" (МГРИ-РГГРУ)

Адрес: 117997, г. Москва, улица Миклухо-Маклая, дом 23

Интернет сайт [mgri-rggru.ru](http://mgri-rggru.ru)

email: [office@mgri-rggru.ru](mailto:office@mgri-rggru.ru)

раб. тел.: 8 (495) 433-62-66 (добавочный 11-34)

Я, Садовников Геннадий Николаевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.  
“19” апреля 2016 г.



Комаров Владимир Николаевич  
кандидат геолого-минералогических наук  
доцент

доцент кафедры региональной геологии и палеонтологии  
ФГБОУ ВО "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго  
Орджоникидзе" (МГРИ-РГГРУ)

Адрес: 117997, г. Москва, улица Миклухо-Маклая, дом 23

Интернет сайт [mgri-rggru.ru](http://mgri-rggru.ru)

email: [office@mgri-rggru.ru](mailto:office@mgri-rggru.ru)

раб. тел.: 8 (495) 433-62-66 (добавочный 11-34)

Я, Комаров Владимир Николаевич, даю согласие на включение моих персональных данных в  
документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

"19" апреля 2016 г.

