

Отзыв

На автореферат диссертации Крутых Андрея Алексеевича «Морфогенез и симбиотические взаимоотношения отдельных представителей позднепалеозойских табулят», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2. — палеонтология и стратиграфия.

В диссертации рассматриваются особенности строения и функций септального аппарата позднепалеозойских табулят, микроструктуры их скелета, морфогенеза колоний (астогенеза), а также симбиотические взаимоотношения с представителями других групп фауны и таксономический состав родов *Michelinia* и *Sutherlandia*, с описанием в их составе двух новых видов.

Автором обработан большой объём литературных данных (более 200 наименований в списке литературы) и представительная коллекция ископаемых остатков (более 100 экземпляров). Для изучения ископаемого материала применялись такие современные методы как препарация с помощью ультразвука и рентгеновская микротомография.

Автор принимал непосредственное участие в полевых сборах части описываемого в работе ископаемого материала.

Результаты проведённых исследований представляют значительный интерес для палеонтологии, палеоэкологии, зоологии (в контексте сравнения современных и ископаемых групп кораллов при изучении морфогенеза колоний и проявлений симбиоза) и стратиграфии. Они существенно дополняют информацию о позднепалеозойских табулятах.

Работы по теме диссертации опубликованы в Палеонтологическом журнале и зарубежном издании *Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologi*. Также по этой теме автором представлялись доклады на нескольких конференциях.

Работа «Морфогенез и симбиотические взаимоотношения отдельных представителей позднепалеозойских табулят» является завершённым, качественным и ценным научным исследованием. А.А. Крутых заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2. – палеонтология и стратиграфия.

Анекеева Галина Александровна,
кандидат биологических наук по специальности 1.6.2. — палеонтология и стратиграфия; научный сотрудник лаборатории Высших беспозвоночных Палеонтологического института им. А.А. Борисяка Российской академии наук.

117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, д. 123.

Телефон (мобильный): +7(903)6797347

Адрес электронной почты: anekееva@paleo.ru

Я, Анекеева Галина Александровна, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.



Анекеева

5 мая 2026

Подпись руки *А.А. Крутых*
Подтверждается *05.05.2026*
Нач. прот. отд. Палеонтологического
института им. А. А. Борисяка РАН
Анекеева