

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Крутых Андрея Алексеевича**
«Морфогенез и симбиотические взаимоотношения отдельных представителей
позднепалеозойских табулят», представленной на соискание ученой степени кандидата
геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2. Палеонтология и стратиграфия

Диссертационная работа А.А. Крутых посвящена группе беспозвоночных животных, которая начала изучаться учеными ещё на заре палеонтологии. В дальнейшем палеонтологи все больше уделяли внимания более стратиграфичным и более мелким объектам исследования, хотя среди кораллов осталось много неизученного. Работа А.А. Крутых закрывает ряд этих пробелов. К тому же она выполнена с применением новейших современных методов исследований, которые позволили получить новую информацию в том числе и по давно известным таксонам.

В работе рассмотрены позднепалеозойские табуляты, проведена ревизия таксонов, описана микроструктура стенки, выделены новые виды. Работа проливает свет на важные закономерности начальных стадий астогенеза и онтогенеза. Автор придерживается интересной гипотезы назначения септального аппарата табулят и обоснованно её доказывает. Изучение взаимоотношений кораллов с другими организмами позволяет взглянуть на них, не как на ископаемых, а как на живых существ.

Автореферат написан четким научным языком и сопровождается большим количеством красочных иллюстраций.

Представленная диссертационная работа соответствует критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней, утвержденном Постановлением Правительства Российской Федерации. Содержание диссертации соответствует специальности 1.6.2. Палеонтология и стратиграфия (по биологическим наукам), а ее автор – Крутых Андрей Алексеевич – заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 1.6.2 «Палеонтология и стратиграфия».

Назарова Валентина Михайловна

Кандидат геолого-минералогических наук по специальности «Палеонтология и стратиграфия»
Старший научный сотрудник Научно-учебного Музея землеведения федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования
«Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»

Адрес: 119991, г. Москва, Ленинские горы, д. 1

<https://mes.msu.ru>

E-mail: VM516@yandex.ru

раб. тел.: (495) 939-1213

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

« 19 » мая 2026 г.

Подпись Назаровой В.М. заверяю

