

Отзыв

на автореферат диссертационной работы 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.

Соискатель, Андрей Алексеевич Крутых, представил добротное обобщение по систематике, морфофункциональному анализу и симбиотическим взаимоотношениям позднепалеозойских кораллов-табулят Подмосковья.

Наиболее интересными результатами работы диссертанта представляются, во-первых, данные о сложном симбиозе табулят с брахиоподами, мшанками, аннелидами (вероятно, микроконхидами?), иглокожими и другими бентосными беспозвоночными. К сожалению, из текста автореферата не вполне понятно, как определялось прижизненное взаимодействие животных. Это прописано только для морских лилий и, более или менее, для продуктид. Во-вторых, примечательным кажется мнение автора о септальном аппарате табулят, который, как он считает, не связан напрямую с увеличением площади мезентериев, но способствует закреплению кораллита в чашечке, хотя у современных кораллов такой связи не наблюдается.

Диссертация А.А. Крутых является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена научная задача, имеющая значение для развития палеонтологии низших беспозвоночных, а именно, на основе изучения позднепалеозойских табулят Подмосковья показана важная роль этих кораллов в формировании каменноугольных бентосных сообществ, что отвечает требованиям, п.п. 9-14 постановления «О порядке присуждения учёных степеней», утверждённого Правительством РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, в редакции от 25.01.2024 № 62. Содержание диссертации соответствует паспорту специальности 1.6.2 – «Палеонтология и стратиграфия», а её автор – Крутых Андрей Алексеевич – заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук.

Журавлев Андрей Юрьевич: доктор биологических наук;

ведущий научный сотрудник лаборатории докембрийских организмов, Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка Российской Академии наук, профессор кафедры биологической эволюции биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова;

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

www.paleo.ru ayzhur@mail.ru раб.тел.: +79168842998;

Я, Журавлев Андрей Юрьевич, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

«15» мая 2026 г.

/А.Ю. Журавлев/



ЗАБЕЖАЕТСЯ 15.05.2026
Нач. прот. отд. Палеонтологического института им. А. А. Борисяка РАН