

ОТЗЫВ

на диссертационную работу Ильи Газинуровича Закирьянова
«Ордовикские сообщества фотосинтезирующих организмов Горного Алтая,
их стратиграфическое положение и роль в биогенном карбонатакоплении»,
представленную на соискание ученой степени
кандидата геолого- минералогических наук
(по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия)

Диссертационная работа посвящена решению актуальной задачи – изучению ордовикских фотосинтезирующих организмов на территории Горного Алтая и вмещающих их микрофации известняков.

Основная научная ценность работы заключается в том, что впервые на территории Горного Алтая установлено масштабное распространение ордовикских фотосинтезирующих организмов и выделены содержащие их микрофации. Показана возможность самостоятельного применения фотосинтезирующих организмов для реконструкции обстановок осадконакопления для ордовика Горного Алтая.

Работа основана на достаточно представительных геологических и палеонтологических новых материалах, полученных лично автором диссертации в процессе полевых работ и содержит описание более 700 шлифов карбонатных пород из опорных разрезов ордовика в различных СФЗ Горного Алтая.

В палеонтологической части автор разделяет водоросли (зеленые, красные, харовые и т.д.), цианобактерии и известковые микропроблематики, что объясняет применение термина «фотосинтезирующие организмы» в названии диссертационной работы.

В стратиграфической части проведен анализ распространения комплексов фотосинтезирующих организмов по латерали и по разрезу.

В качестве замечания, или вернее, пожелания, можно высказать следующее: автору надо бы расширить изучение ордовикских отложений и в будущем провести подобную работу по другим СФЗ.

Представленная И.Г.Закирьяновым работа безусловно отвечает требованиям предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор работы является высококвалифицированным специалистом и вполне заслуживает присвоения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Старший научный сотрудник

лаборатории стратиграфии палеозоя

ИГ УФИЦ РАН

Кандидат геолого-минералогических наук

Рустем Раулевич Якупов



Сопроводительная информация

Якупов Рустем Раулевич
г.Уфа 450077 ул.Карла Маркса 16/2
8(987)2483738
e-mail jakupov@ufaras.ru

Институт геологии - обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук (ИГ УФИЦ РАН)
ст.н.с., и.о. зав. лаборатории стратиграфии палеозоя
450077 г.Уфа, ул.Карла Маркса 16/2

Я, Якупов Р.Р. даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, их дальнейшую обработку и передачу в соответствии с требованиями Минобрнауки России