

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Миранцева Георгия Валерьевича  
«Морские лилии неперовской свиты верхнего карбона Московской синеклизы:  
систематика, морфология и экология», представленной на соискание ученой степени  
кандидата биологических наук

Диссертационная работа Миранцева Георгия Валерьевича посвящена детальному изучению каменноугольных морских лилий Подмосквовного бассейна и является итогом многолетних систематических исследований автора. Основные научные положения и выводы диссертации базируются на обширном музейном материале, детально изученном автором, с учетом данных полученных другими исследователями.

Благодаря большому количеству биостратиграфических исследований, проведенных в пределах Восточно-Европейской платформы несколькими поколениями предшественников, регион является ключевым для изучения каменноугольных отложений России. Достаточно высокие темпы эволюции и широкое географическое распространение криноидей, позволяют использовать их для детального биостратиграфического расчленения верхнего палеозоя. Однако в ископаемом состоянии чаще всего встречаются дискретные стеблевые фрагменты морских лилий, в связи с чем, изучение их полных скелетов, для сравнения с ними разрозненных элементов, является очень важной практической задачей. Таким образом, актуальность работы, научная значимость проведенных исследований не вызывают сомнений. Интересны исследования автора и по морфофункциональному анализу, и по повреждениям скелетов криноидей, что повышает практическую значимость работы.

Диссертантом проработан большой фактический и литературный материал. Круг рассмотренных вопросов широк, степень детальности их проработки велика, новизна выводов научного и прикладного значения значительна. Следует отметить полноту и тщательность обоснования всех защищаемых положений. Все это оставляет целостное и весьма благоприятное впечатление о диссертации.

По широте поставленных задач и глубине их разработки диссертация Г.В. Миранцева вполне отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, несомненно, заслуживает присвоения ему искомой степени кандидата биологических наук.

Начальник партии АО «Читагеолсъёмка»,  
кандидат геолого-минералогических наук  
672000 г.Чита, ул. Амурская 91/15, АО «Читагеолсъёмка», тел. 8-914-460-68-52  
Alena\_Kurilenko@mail.ru



/А.В. Куриленко/

15.05.2015 г.

Я, Куриленко Алена Васильевна, согласна на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

15.05.2015 г.

Подпись А.В. Куриленко ЗАВЕРЯЮ  
Начальник ОК АО «Читагеолсъёмка»

15.05.2015 г.



Н.А. Косых