

О Т З Ы В

на автореферат диссертации **Рогова Владимира Игоревича** на тему:
«Строение и обстановки формирования хатыспытского лагерштетта в
контексте геологической истории верхнего венда северо-западного склона
Оленекского поднятия Сибири», представленной на соискание ученой
степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности
1.6.2 – палеонтология и стратиграфия

Представленная к защите работа, судя по автореферату, посвящена актуальной теме – исследованию эдиакарской фауны и стратиграфии вендской системы. Находки этой фауны на востоке Сибирской платформы очень важны, так как расширяют географию жизни этих организмов в венде.

Автором детально перечислены таксоны эдиакарской фауны и показано их значение для стратиграфии венда Оленекского поднятия. Заслуживают внимания ихнологические исследования автора, а также создание на их основе корреляционных схем отдельных свит венда данного региона. О значении этих исследований для науки ихнологии в целом следовало бы вспомнить частые высказывания об этом на заседаниях ВПО академика О.С. Вялова. Новые ихнологические данные также имеют большое теоретическое и практическое значение. В данной работе исследования автора были направлены на изучение литологии хатыспытской и туркутской свит верхнего венда, а также на реконструкцию обстановок осадконакопления и проведение биофациального анализа этих двух свит. Автор отмечает значение исследований условий обитания хатыспытской биоты, что привело к выводу о ее глубоководном образе жизни. Все исследования основаны на своем значительном фактическом материале, собранном в течение десятилетия полевых работ.

Описаны 33 обнажения и собраны более 1000 образцов из свит венда северо-западного склона Оленекского поднятия. Изучение полученного материала проведено с использованием ряда методов, включая литолого-

седиментологический, секвенс-стратиграфический, изотопно-геохимический и палеонтологический.

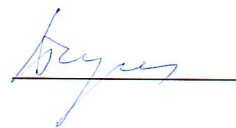
К сожалению, в автореферате нет хотя бы одной таблицы изображения отпечатков эдиакарской фауны. Можно было бы показывать студентам новое местонахождение этих палеонтологических остатков.

В целом к защите представлено законченное научное исследование, соответствующее требованиям кандидатской диссертации, а ее автор, Рогов В.И. заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 – палеонтология и стратиграфия.

Подобина Вера Михайловна
доктор геол.-минерал. наук
профессор,
профессор кафедры
палеонтологии и исторической
геологии Геолого-географического
факультета Томского
государственного университета

Национальный исследовательский
Томский государственный университет,
634050, Томск, пр. Ленина, 36
e-mail: podobina@ggf.tsu.ru
тел.: 8(3822) 78-52-50

13.09.2022

 Подобина В.М

Я, Подобина Вера Михайловна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.



ПОДПИСЬ УДОСТОВЕРЯЮ
ЩИЙ ДОКУМЕНТОВЕД
УТВЕРЖДЕН ФАМИ

 И. В. АНДРИЕНКО