

## ОТЗЫВ

### на автореферат диссертации Козлова Павла Сергеевича «Геология и тектоно-метаморфическая эволюция докембрийских комплексов западной окраины Сибирского кратона (Северо-Енисейский кряж),

представленной к защите на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01 – Общая и региональная геология

Научно-квалификационная работа посвящена детальному изучению позднедокембрийских комплексов континентального и океанического секторов Северо-Енисейского кряжа и их соотношение на юго-западной окраине Сибирской платформы.

Актуальность исследования обусловлена слабой изученностью реконструкции и фиксирования возрастных рубежей гренвильской и байкальской орогенических эпох, что приводит к расхождению взглядов на тектоническую природу региона со всеми вытекающими геологическими и практическими последствиями.

Автор диссертации 40 лет посвятил изучению геологии Северо-Енисейского кряжа, а именно: с 1979 года по 1990 год участвуя в выполнении геолого-съёмочных работ; а в период с 1995 года по 2020 год принимая активное участие в выполнении специализированных научно-исследовательских работах.

Автор диссертации выполнил большую работу по картированию докембрийских толщ, выразившуюся в документации обнажений и керна, проведении комплексного опробования пород, выделении минеральных парагенезисов, проведении микрозондовых исследований химического состава минералов, что позволило автору диссертации сделать выводы о полихронных и полигенных процессах тектоно-метаморфической эволюции докембрийских комплексов Северо-Енисейского кряжа.

Результаты выполненных по теме диссертации исследований опубликованы в 70-ти статьях в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе 45 статей в журналах, входящих в список ВАК.

Основные выводы работы П. С. Козлова и предлагаемые им практические рекомендации принципиальных возражений не вызывают, поскольку достаточно обоснованы и в целом прошли необходимую апробацию. Защищаемые положения аргументированы и подтверждаются изложенным материалом.

Диссертационная работа П. С. Козлова отвечает требованиям «Положения...» ВАК, предъявляемым к докторским диссертациям. Автор диссертации Козлов Павел Сергеевич достоин присуждения ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.01 - Общая и региональная геология.

Поленов Юрий Алексеевич

Доктор геолого-минералогических наук

Доцент

Кафедра геологии

ГОУ ВПО Уральский государственный горный университет

620144 г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 30

www.ursmu.ru

polenov\_yu@mail.ru

8(343)2830443

Я, Поленов Юрий Алексеевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Ю. А. Поленов

Подпись Ю. А. Поленова удостоверяю:  
Начальник отдела кадров ГОУ ВПО УГГУ



Т. Б. Сабанова