

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Корчагиной Дарь Александровны
«Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы рудного золота и полиметаллов в Забайкальском крае», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности
1.6.10. – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

Рецензируемая работа посвящена актуальной проблеме – решению задач по восполнению минерально-сырьевой базы золота и полиметаллов в одном из старейших горнорудных районов - Забайкальском крае.

Целью и основными задачами исследований Д.А. Корчагиной являлась оценка состояния минерально-сырьевой базы рудного золота и полиметаллов Забайкальского края, обоснование перспектив выявления новых месторождений.

Для решения поставленной цели в ходе исследований автором были определены основные задачи работы: 1) на основе анализа состояния минерально-сырьевой базы и прогноза ее долгосрочного развития для рудного золота и полиметаллов оценить необходимость усиления геологоразведочных работ; 2) выделить перспективные на выявление новых золоторудных, комплексных золотосодержащих и полиметаллических месторождений рудные районы и рудные узлы; 3) выделить перспективные площади для проведения поисковых и прогнозно-минерагенических работ на рудное золото и полиметаллы на основе проведения металлогенического анализа в пределах наиболее перспективных рудных районов и рудных узлов; 4) выполнить оценку прогнозных ресурсов полиметаллов на выделенных перспективных площадях; 5) обосновать предложения по проведению поисковых и прогнозно-минерагенических работ на рудное золото и полиметаллы в Южном Забайкалье.

На основе выполненных исследований автором показана, необходимость открытие новых месторождений золота и полиметаллов, что, в связи с почти полным исчерпанием «поискового задела», требует новых подходов при проведении металлогенического анализа для локализации перспективных площадей для постановки поисковых и прогнозно-минерагенических работ.

По постановке задач, по способам их решения и полученным данным квалификационная работа Д.А. Корчагиной характеризуется научной новизной, имеет очевидную практическую направленность, выводы автора достаточно обоснованы и аргументированы.

Автореферат дает полное представление о содержании диссертации. Видно, что для автора и его научного руководителя в ходе исследований не было мелочей. Все стороны обсуждаемой проблемы пунктуально освещены.

В диссертации содержится решение научной задачи, имеющей значение для развития соответствующей отрасли знаний, изложены новые, научно обоснованные технические, технологические иные решения, имеющие существенное значение для развития страны.

Достоверность результатов исследования подтверждается участием автора в научно-практических конференциях - 5 тезисов докладов и 5 статей в рецензируемых журналах, входящих в перечень ВАК Минобрнауки РФ.

В целом, судя по автореферату, диссертационная работа Корчагиной Д.А. «Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы рудного золота и полиметаллов в Забайкальском крае» отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности, 1.6.10. – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения., а ее автор, Корчагина Д.А., заслуживает присуждения ему степени кандидата геолого-минералогических наук.

Заместитель генерального
директора ООО «Сибирская
геологическая компания»



Агеев Юрий Леонидович

15.12.2021

Агеев Юрий Леонидович, заместитель генерального директора ООО «Сибирская геологическая компания»

664019, Иркутская область,
г. Иркутск, ул. Освобождения, д. 131



E-mail: ageev@sibgk.ru

Подпись руки Агеева Ю.Л. удостоверяется.

