

## ОТЗЫВ

на диссертацию и автореферат Прийменко Владимира Валерьевича «Позднемеловая металлогения золота и серебра Омолонского массива и его южного обрамления», представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.10 «Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения».

Диссертационная работа Прийменко Владимира Валерьевича посвящена металлогении золота и серебра, связанной с Омолонским кратонным террейном и структурами его обрамления; Охотско-Чукотским вулканогенным поясом (ОЧВП). Автор с 2012 г работает на Северо-Востоке, восемь лет автор работал в группе компаний Полиметалл на разных должностях (МФ АО «Полиметалл УК, ООО «ДГРП», ООО «Светлое», ОАО «ОЗРК»), параллельно работая в СВКНИИ ДВО РАН. За эти годы он собрал обширный материал и получил большой опыт проведения научных, производственных работ, которые и послужили для написания диссертации. Актуальность темы исследования не вызывает сомнения как в практическом, так и теоретическом смысле. Научная новизна защищаемых положений хорошо обоснована, содержит новую информацию о геологии, возрасте и вещественном составе месторождений и рудопроявлений изучаемого региона. Практическая значимость определяется возможностью использования результатов исследования для проведения более качественных прогнозно-поисковых работ, а изучение вещественного состава руд месторождений может служить подспорьем для выбора оптимальной технологии обогащения руд изученных месторождений.

Важным выводом этой диссертационной работы является двухэтапное развитие рудно-магматических систем ОЧВП, что определяет его высокий металлогенический потенциал.

Есть замечания:

1. Читателю диссертации сложно разобраться в классификации объектов исследования без приведения самих моделей, на которые ссылается автор (Sillitoe, 2010; Sillitoe, Hedenquist, 2003; Hart, 2004). Ссылок на статьи недостаточно, учитывая дискуссионность в этих вопросах.
2. В автореферате не приводится минеральный состав руд месторождений, из-за этого могут возникнуть вопросы к отнесению тому или иному генетическому типу объектов изучения.
3. Рисунок 8 диссертации хорошо бы иметь и в автореферате, он результирующий. Без этого рисунка читателю автореферата остаётся не совсем понятно на каком основании автором выделяет два этапа магматизма в пределах изучаемой территории и ОЧВП.
4. Большой круг охваченных вопросов, которые явно выходят за рамки одной канд. диссертационной работы, что тяжело для читателя диссертации. Также, это может быть и положительным моментом этой работы, при продолжении темы исследования автором.

Выводы автора хорошо апробированы в 5 рецензируемых журналах (из них 3 статьи первым автором) и на более чем 10 конференциях с устными докладами. Автореферат и диссертация хорошо проиллюстрированы, текст хорошо читается и полностью соответствует содержанию диссертационной работы. Сделанные замечания не влияют на высокую оценку диссертационного исследования.

Выполненная В.В. Прийменко диссертационная работа отвечает всем требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова. Содержание диссертационного исследования соответствует специальности 1.6.10 – Геология,

поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения (геолого-минералогические науки), а также критериям, установленным в пп. 2.1-2.5 Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова.

Соискатель Прийменко Владимир Валерьевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.10 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения (геолого-минералогические науки).

Заместитель генерального директора  
АО Полиметалл УК по  
минерально-сырьевым ресурсам



A handwritten signature in black ink, appearing to read "С.И. Трушин".

С.И. Трушин

18.12.2024

Автор отзыва: Трушин Сергей Иванович  
АО «Полиметалл Управляющая Компания»  
Адрес: 198216, г. Санкт-Петербург, ул. Народного ополчения, д. 2  
+7 812 677 05 37; trushin@polymetal.ru