

ОТЗЫВ

на автореферат и диссертацию Прийменко Владимира Валерьевича «Позднемеловая металлогенез золота и серебра Омоловского 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 Владимира Валерьевича Прийменко является актуальной в области рудной геологии, металлогенеза и направлена на изучение связи разнотипного оруденения с магматизмом в рамках позднемеловой металлогенеза золота и серебра Омоловского карбонатного террейна (Омоловского массива) и его южного обрамления.

Длительное время автор работал в СВКНИИ ДВО РАН (с 2017-по н.в.) и параллельно на производстве в Магаданском филиале акционерного общества «Полиметалл Управляющая компания» (2016-2021гг); ООО «ДГРП» (2011-2013гг); ООО «Светлое» (2015-2016гг) на различных должностях. В ходе полевых работ на производстве автор параллельно отбирал каменный материал для изучения геологического строения рудных полей многочисленных рудопроявлений и месторождений золота и серебра (месторождения Невенрекан, Ирбычан, Перекатное; рудопроявлений Захаренко, Джелты, Кустики, Туромча, Лабазное, Бодрое), объектов исследования рудно-магматических систем Охотско-Чукотского вулканогенного пояса (Охотско-Чаунском металлогенической провинции). Изучен вещественный состав оруденения и гранитоидного магматизма (химический состав), даны оценки возраста оруденения и магматических комплексов с ними связанных с помощью современных методов (U-Pb, Ar-Ar) исследования.

Впечатляют объёмы анализируемых в работе публикаций и фондовых материалов. Диссертация состоит из 6 глав (232 стр.) и хорошо иллюстрирована (66 рис.) разномасштабными геологическими картами, схемами, разрезами, стратиграфическими колонками, диаграммами и большим количеством авторских фотографий.

По теме диссертации опубликовано 5 научных статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК и диссертационным советом МГУ по геолого-минералогическим наукам. Автором работы сделано более десяти докладов по теме диссертации и большое количество публикаций, что говорит о высокой степени достоверности результатов, полученных автором.

В работе качественно сформулированы и достигнуты все основные цели и задачи. Выдвинуто три защищаемых положения, которые безусловно содержат научную новизну и не противоречат данным предшественников.

Из отрицательных замечаний к работе:

1. Большое количество сокращений, несмотря на созданный список, тяжело воспринимается при чтении работы. Может стоит его изрядно уменьшить? Особенно те, что используются единожды в работе.
2. Термин «наложенная минерализация» применительно к многоэтапным объектам (как пример в работе – месторождение Невенрекан) вполне можно было заменить на «полигенный» или «полиформационный»; более ясные и четкие термины.
3. Заключение о двух этапах магматизма и оруденения имеет и практический интерес, фундаментальный – объясняет широко известную относительную продуктивность Охотско-Чаунской металлогенической провинции на месторождения золота и серебра. К сожалению, этого вывода автор в работе не привел.

Несмотря на замечания, диссертационная работа Владимира Валерьевича Прийменко отвечает всем требованиям, установленным Московским государственным университетом имени М.В. Ломоносова к диссертации и соответствует специальности 1.6.10 «Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения (геолого-минералогические науки)» и критериям, определенным в п. 2. «Положения о присуждении ученых степеней». Диссертационная работа оформлена согласно требованиям «Положения о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова».

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

Самсонов Алексей Андреевич

кандидат геолого-минералогических наук, старший научный сотрудник кафедры геологии, геохимии и экономики полезных ископаемых геологического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова (ФГБОУ ВО МГУ).

Контактные данные:

тел. +74959395125; e-mail samsonov@geol.msu.ru

Я, Самсонов Алексей Андреевич, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

23.12.2024 г. —

— А.А. Самсонов

