

Отзыв

на автореферат диссертации Дамдина Булата Батуевича: «Типы благороднометального оруденения юго-восточной части Восточного Саяна: состав, условия формирования, генезис», представленную к защите на соискание ученой степени доктора геолого-минералогических наук по специальности 25.00.11- Геология, поиски и разведка месторождений твёрдых полезных ископаемых; минерагения.

1. Актуальность темы диссертационного исследования.

Актуальность работы заключается в выяснении генетической природы благороднометального оруденения юго-восточной части Восточного Саяна.

2. Апробация результатов работы. Основные положения и отдельные разделы диссертации обсуждены на международных научных и научно-практических конференциях. Основные материалы диссертации автор опубликовал в 19 статьях, в журналах рекомендованных ВАК.

Личный вклад автора заключается в непосредственном участии в полевых исследованиях, обработке и обобщении фактических данных.

3. Степень обоснованности научных положений, выводов, сформулированных в диссертации.

Научные положения и выводы основываются на собственном фактическом материале автора, собранном в процессе проведения полевых работ в рудных полях золоторудных месторождений Восточного Саяна.

Достоверность полученных результатов базируется на значительном количестве современных аналитических данных. Научные положения и выводы автора достаточно убедительно аргументированы.

4. Научная новизна работы.

Научная новизна заключается в выявлении генезиса благороднометального оруденения в юго-восточной части Восточного Саяна с выделением генетических групп и минеральных типов золотого и благороднометального оруденения.

5. Практическая значимость.

Практическая значимость работы состоит в выявлении возраста и физико-химических обстановок формирования благороднометального оруденения, что дает возможность для более точного прогнозирования оруденения.

6. Замечания к диссертационному исследованию.

1. Очень скучны данные о работах предшествующих исследователей по рассматриваемой тематике в исследуемом регионе.

2. При описании месторождений и рудопроявлений не понятно, к каким категориям по запасам они относятся (крупные, мелкие, средние).

3. В месторождениях золото-теллуридного, золото-висмутсульфосольного, золото-тетрадимитового, золото-антимонитового типов указывается магматический источник золота, но при этом не указаны интрузивные комплексы пород которые могли быть источниками рудоносных флюидов.

Считаю, что диссертационная работа отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а его автор Дамдинов Булат Батуевич заслуживает присуждения ученой степени доктора геолого-

минералогических наук по специальности 25.00.11- геология, поиски и разведка месторождений твёрдых полезных ископаемых; минерагения.

Абрамов Баир Намжилович, доктор геолого-минералогических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории геохимии и рудогенеза Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт природных ресурсов, экологии и криологии Сибирского отделения Российской академии наук (ИПРЭК СО РАН)

Я, Абрамов Баир Намжилович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку»

Почтовый адрес: 672014, Чита, ул. Недорезова, 16а, а/я 1032, ИПРЭК СО РАН

Тел./факс (3022) 20-61-97

E-mail: b_abramov@mail.ru

26 марта 2018 года

Подпись *Б.Н. Абрамов* /Б.Н. Абрамов/



Подпись заверяю
Специалист ОК ИПРЭК СО РАН

Филиппов А.В.