

Отзыв

на автореферат диссертации Анны Алексеевны Сухановой «Минералого-геохимические особенности глубоководных сульфидных руд поля Юбилейное (Российский разведочный район Срединно- Атлантического хребта)», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук»

Работа А.А. Сухановой ориентирована на проведение комплексных минералого-геохимических исследований с целью выявления минералого-геохимических особенностей формирования сульфидных руд рудного поля Юбилейное для последующих: 1) установления закономерностей их распространения в контуре рудного поля и 2) оценки перспективности его освоения. Постановка таких задач для молодого исследователя безусловно требует владения современными методами минералого-геохимических исследований и умелого их комплексирования в процессе последовательного приближения к решению поставленных разнообразных и очень не простых задач. Судя по автореферату, А.А. Суханова оказалась исследователем, вполне владеющим современными методами и минералогических, и геохимических исследований. При этом, А.А. Суханова продемонстрировала способность к рациональному сочетанию различные методов и методик на примере переданной ей для исследования представительной коллекции рудных образцов. Каждое из трех корректно сформулированных защищаемых положений в автореферате достаточно полно аргументировано и по мнению автора отзыва может быть успешно защищено диссертантом.

И, тем не менее, у автора отзыва имеются замечания, касающиеся в основном содержания автореферата. И первое из них – отсутствие в автореферате графики – карт, схем – с показом расположения рудного поля Юбилейное и его внутреннего строения; с отображением на таких схемах не только типов руд, но и мест отбора изученных проб. Оттого вызывает недоумение следующее положение в автореферате (стр. 9): «отмечена (кем? ББ) уникальность (?ББ) сегмента рифтовой долины, в котором находится рудное поле Юбилейное и симметричное (?) ему поле Зенит- Виктория». Оттого же не имеет особого смысла и другой фрагмент автореферата (стр. 10): «Многолетние исследования привели исследователей к попыткам провести аналогии между океаническими и континентальными рудами....». Такого рода положения следует приводить при наличии у диссертанта обоснованной позиции по таком важному вопросу, а если таковой нет - то лучше вообще избегать подобного рода положений.

№ 474-10
от 03.12.2018

В целом же работа А .А. Сухановой , в которой рационально сочетаются тщательные наблюдения о строении глубоководных сульфидных руд поля Юбилейное и использование современного комплекса лабораторно- аналитических исследований и, что самое важное, практические прикладные аспекты диссертационной работы- вполне позволяют считать ее соответствующей требованиям предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук и ,соответственно, полагать , что А. А. Суханова вполне заслуживает искомой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.09-Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.

Главный научный сотрудник- консультант ВСЕГЕИ,

Доктор геолого-минералогических наук

/Блюман Б.А./

Я, Блюман Борис Александрович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

199106, Санкт-Петербург, Средний пр., 74

Телефон: (812) 321-5706

Факс: (812) 321-3023

E-mail: vsegei@vsegei.ru

Федеральное государственное бюджетное учреждение «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ имени А.П. КАРПИНСКОГО» (ФГБУ «ВСЕГЕИ»)

«Подпись Б.А. Блюмана заверяю»

Помощник генерального директора.

Аппарат при руководстве

Раменская Е.С.

Подпись руки тов. *Блюман Б.А.*
по месту работы удостоверяю
Зав. Общим Отделом ВСЕГЕИ
«03.» 12 2018.
С.-Петербург, В.О., Средний пр., дом 74

