

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации До Минь Фыонг «Геологические условия локализации золотосодержащей мелной и урановой минерализации в районе Кон Ра провинции Контум центрального Вьетнама», представляющей на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук, по специальности 1.6.10. – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения

Диссертация посвящена рассмотрению геологических особенностей перспективного рудопроявления (медь, золото, уран), расположенного в одном из районов центрального Вьетнама. Рецензент имел возможность некоторое время назад посетить знакомился с материалом, изложенном в автореферате и диссертации вьетнамского колледи, чтобы подтвердить свои полявые впечатления о характере изучаемом в диссертационной работе рудопроявления комплексных руд Кон Ра.

Целью исследований соискателя ученой степени явилось выявление геологических условий локализации комплексного оруднения (с акцентом на тектоническую составляющую рудогенеза) на перспективном рудном объекте в районе Кон Ра. Это, в свою очередь, потребовало решение ряда задач: изучение геологического строения района и истории его геологического развития (опять же с приоритетом тектогенеза); выявление структур ранга потенциально рудных узлов, полей и месторождений; выявление закономерностей распределения профильных рудных металлов на основе анализа, в первую очередь, структурного фактора; изучение вещественного состава руд и последовательности минералообразования; обоснование модели рудообразования и определение генезиса рудопроявления. Все это трансформировалось в три защищаемые положения.

Последние формулированы четко, аргументация убедительна, текстовое раскрытие их логично дополняют рисунки и таблица.

Исследование базируется на анализе материалов, полученных автором в ходе проведения полевых и камеральных работ на рудопроявления Кон Ра. Количество проанализированных проб (более четырехсот) не дает оснований усомниться в репрезентативности выполненных исследований. Этому также способствует и использованный автором спектр современных аналитических исследований в аккредитованных лабораториях по аттестованным методикам.

Все защищаемые положения четко сформулированы и подкреплены фактическим материалом в табличном представлении и хорошей графикой.

По мнению рецензента, автором успешно решена основная цель проведенных исследований – выявлены геологические условия формирования и определён генезис перспективного рудного объекта, что в свою очередь позволит более целенаправленно проводить дальнейшие поисково-оценочные работы в Контумском районе Центрального Вьетнама.

Изложенный в работе материал в достаточной мере согласуется со сложившимся ранее мнением рецензента о рудопроявлении Кон Ра и геологическими материалами, любезно предоставленными вьетнамскими коллегами в свое время.

Таким образом, работа вьетнамского колледжа оставляет благоприятное впечатление. Она в значительной мере отвечает требованиям ВАКа, предъявляемым к исследованию подобного профиля. Многие из постулированных соискателем положений нашли свое отражение в публикациях автора, в том числе относящихся к списку ВАК.

До Минь Фьонг заслуживает присуждения исковой степени кандидата геолого-минералогических наук, специальность 1.6.10 – Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения.

РЕЦЕНЗЕНТ:

Миронов Юрий Борисович,

доктор геолого-минералогических наук, профессор Санкт-Петербургского Горного Университета, заведующий отделом урановой геологии и радиэкологии Всероссийского научно-исследовательского геологического института (ФГБУ «ВСЕГЕИ»),

Санки-Петербург, 199106, Средний проспект Васильевского острова, 74

vsegei@vsegei.ru

Yury Mitonov@vsegei.ru, тел. 8 (812) 3289100 доб.2201

Я, Миронов Юрий Борисович, даю согласие на включение своих персональных данных в документ, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

Подпись

30 мая 2022 г.



Подпись руки тов. *Миронов Юрий Борисович*
по месту работы удостоверяю
Зав. Общим Отделом ВСЕГЕИ
«30» мая 2022 г.
С.Петербург, В.О., Средний пр., дом