

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Киквадзе Ольги Евгеньевны «Геохимия грязевулканических флюидов Кавказского региона»,

Представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.09 «Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых»

Грязевой вулканизм в Кавказско-Крымском регионе исследуется уже давно и существует большое количество работ, в которых обсуждаются различные аспекты этого явления. Тем не менее в диссертации О.Е.Киквадзе, пожалуй, впервые установлены общие черты специфики флюидов, разгружающихся через грязевые вулканы и показана роль различных процессов, способствующих формированию флюидной массы. Все это сделано на хорошем фактическом материале, касающемся изотопного состава разных флюидов, что весьма интересно. Интересно заключение о гетерогенности химического состава флюидов, что вызвано взаимодействием их с горными породами. В целом реферат производит хорошее впечатление и в том числе понятными иллюстрациями, а содержание работы отражено в значительном количестве работ, опубликованных в реферируемых журналах. Хотелось бы пожелать соискателю не употреблять термин «... структурно-тектонические...» ибо «тектос» и есть структура.

У меня нет сомнения, что автореферат отражает добротную диссертацию, а ее автор Ольга Евгеньевна Киквадзе вполне заслуживает присуждения ей искомой кандидатской степени.

Короновский Николай Владимирович

Доктор геолого-минералогических наук

Профессор

Заведующий кафедрой динамической геологии геологического факультета

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Адрес: 119234 Москва, Ленинские горы, д.1

Интернет-сайт организации: <http://www.msu.ru/>

E-mail: koronovsky@rambler.ru

Рабочий телефон: 8 (495) 939-11-54

Я, Короновский Николай Владимирович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

18 апреля 2016 г.



Н.В.Короновский