

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук Крикуна Никиты Сергеевича на тему: «Тектоно-магматическая эволюция и рудоносность южной группы островов Большой Курильской гряды (острова Кунашир и Итуруп)» по специальности 1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика

Представленная работа посвящена решению актуальной задачи – реконструкции тектоно-магматической эволюции о-вов Итуруп и Кунашир (Большая Курильская гряда) и установлению на них закономерностей размещения металлических полезных ископаемых.

Судя по автореферату, диссертантом уточнены положение и кинематика разрывных нарушений и установлен ряд ранее не выявленных структур в центральной части о. Кунашир и северной части о. Итуруп. Разработана классификация разрывных нарушений и предложена модель тектоно-магматической эволюции.

По теме диссертации соискателем в соавторстве опубликовано четыре статьи и получено одно авторское свидетельство.

Материалы, представленные в работе, докладывались на четырех конференциях.

К автореферату представленной диссертации имеются замечания:

1. Неудачное название диссертации, в котором следовало бы убрать слова «Южной группы островов», т.к. к Южнокурильским о-вам относится и о. Уруп, а, по мнению некоторых исследователей, еще и о-ва Черные Братья.

2. В третьем защищаемом положении исчезло упоминание о Южнокурильских островах, и оно относится ко всей Большой Курильской гряде, что противоречит как названию диссертационной работы, так и заключению, сделанному в автореферате.

3. Соискатель не должен писать в автореферате о том, что диссертация представляет собой законченную научно-квалификационную работу. Это должны определять люди, пишущие отзывы на работу, официальные оппоненты и Диссертационный совет.

4. На рис. 3 отсутствует врезка с указанием местоположения представленных разрезов и не написано, что обозначает буква «М» на всех трех частях рисунка. Судя по подписи к рисунку, схемой является только нижняя часть рисунка, а чем являются верхняя и средняя части рисунков - остается загадкой.

5. В названии рис. 4 не отражено, что на нем приведены данные и о базальтах, опробованных на северо-востоке, и о гранитах и платобазальтах, отобранных на юго-западе Японских островов.

6. Имеется ряд редакторских замечаний: В работе 1 из списка основных работ отсутствуют имя и фамилия первого автора А. Сохраби; во всем автореферате

ОТЗЫВ

ВХ. № 9-698 от 24.11.22
АУ УС

неправильно написано сокращение «млн»; непонятно, зачем дважды приведены защищаемые положения; нумерация рисунков во вкладках идет не по порядку; пронумерована единственная таблица.

Несмотря на отмеченные недостатки диссертация на тему «Тектоно-магматическая эволюция и рудоносность южной группы островов Большой Курильской гряды (острова Кунашир и Итуруп)» по специальности 1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика соответствует требованиям раздела 2 «Положения о присуждении ученых степеней» Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет», утвержденного приказом ректора Горного университета от 20.05.2021 № 953 адм, а ее автор, Крикун Никита Сергеевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

Старший научный сотрудник Лаборатории петрологии и геохимии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт вулканологии и сейсмологии ДВО РАН, кандидат технических наук



РАШИДОВ Владимир Александрович

15.11.2022

Контактные данные:

тел.: 8-(4152)-20-20-48, e-mail: rashidva@kscnet.ru

<http://www.kscnet.ru/ivs/lpv/staff/rashidov.html>

Адрес места работы:

683006, г. Петропавловск-Камчатский, бульвар Пийпа, 9

Тел.: +7-(4152)-20-20-52; e-mail: volcan@kscnet.ru; <http://www.kscnet.ru/ivs/>



Рашидов Владимир Александрович

Рашидов Владимир Александрович

зав.отделом.

И. М. Мухоморова Е. В.

15.11.2022