

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: Сталагмитовые образования лавовых пещер Нового Трещинного Толбачинского Извержения 2013 года

Автор (ФИО): Чипизубова Лидия Витальевна

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа: 020700 Геология

уровень бакалавриат

Руководитель: Сийдра Олег Иоханнесович, доцент кафедры кристаллографии Института Наук о Земле СПбГУ, д. г.-м. н.

(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. соответствуют	Не соответствуют
уметь корректно формулировать и ставить задачи (проблемы) своей деятельности при выполнении ВКР, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность	+		
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);		+	
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;		+	
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем)	+		
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;			+
уметь объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений;	+		
уметь анализировать полученные результаты интерпретации географических и геоэкологических данных;		+	
знать и применять методы системного анализа;		+	
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;	+		
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы	+		
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности	+		
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании		+	
уметь использовать картографические методы с применением ГИС			

Отмеченные достоинства работы

Впервые детально исследованы современными рентгеновскими методами необычные сталагмитовые образования в лавоводах Трещинного Толбачинского извержения 2013 года. Изучена трансформация одной из сульфатных минеральных ассоциаций таких

образований с возрастанием температуры. Ранее схожие по составу образования в лавоходах были описаны только на острове Реюньон в Индийском океане.

Отмеченные недостатки работы

К сожалению, Лидия не успела выполнить исследования по химическому составу проб, исследованных рентгеновскими методами.

Заключение руководителя

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к бакалаврским работам, и заслуживает оценки «хорошо».

Руководитель Сийдра О.И.



«26» мая 2017 г.