

ОТЗЫВ РЕЦЕНЗЕНТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: Ассоциации минералов и рудоконтролирующие факторы рудопроявления района Вуоснаярви (Мурманская область).___

Автор (ФИО) ___Анисимов Роман Леонидович_____

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский Государственный университет)

Кафедра __Кафедра геологии месторождений полезных ископаемых_____

Основная образовательная программа ___020300 «Геология»_____

уровень ___бакалавриат_____

Руководитель __Березин Алексей Васильевич, ИНОЗ СПбГУ, доцент, к. г.-м. н _____

(ФИО, место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

Рецензент ___Мельник Алексей Евгеньевич, кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии, Санкт-Петербургский горный университет, ассистент, к. г.-м. н. _____

(ФИО, место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	5	4	3	2	*
Актуальность темы работы	+				
Степень полноты обзора состояния вопроса и корректность постановки задачи	+				
Уровень и корректность использования в работе методов исследования, математического моделирования, расчетов и т.п.;	+				
Степень комплексности работы, применение в ней знаний общепрофессиональных и специальных дисциплин;	+				
Ясность, четкость, логичность исследования, последовательность и обоснованность изложения;	+				
Применение современных информационных технологий;	+				
Качество оформления (общий уровень грамотности, стиль изложения, качество выполнения графического материала, его соответствие тексту);	+				
Оригинальность и новизна полученных результатов, научно- исследовательских или прикладных решений	+				
Степень самостоятельности выполненной работы;	+				

* - не оценивается (трудно оценить)

Отмеченные достоинства работы:


В качестве явных достоинств хочется отметить подробную работу с литературными источниками, грамотную увязку всех фактов, более чем детальное петрографическое исследование имеющихся образцов горных пород, объективное выделение разновременных парагенезисов и корректная интерпретация данных состава минералов. Приятное впечатление производят проведенный региональный структурный анализ, качество составления схем и их тектоно-геодинамическая интерпретация.

Отмеченные недостатки работы:

По мнению рецензента, к недостаткам работы можно отнести отсутствие сопоставления объекта изучения с соответствующими финскими объектами; последние лишь упоминаются. Не ясны из работы остаются масштабы оруденения на рассматриваемом объекте. Условия становления жилы, ее флюидный режим, требуют доизучения газожидких включений, что позволит подробнее охарактеризовать параметры образования.

Заключение рецензента:

Работа Анисимова Романа Леонидовича посвящена исследованию рудопроявления района Вуоснаярви в Мурманской области, по всей видимости, генетически связанного с Майским золоторудным месторождением. Высокая актуальность этого исследования не вызывает никаких сомнений. Работа производит хорошее впечатление. Эффектно смотрится литературный обзор по проблеме, читающийся также легко, как хорошее произведение художественной литературы. Касательно фактической части работы, стоит отметить, что одно из достоинств работы одновременно является и неким недостатком: петрографическое описание, на взгляд рецензента, является слишком детальным, его можно было бы и сократить, что уменьшило бы объем и улучшило восприятие практической части работы. Недостаточное внимание, при этом, уделено описанию методики расчета формул минералов. Полученная схема развития минеральных парагенезисов исследуемой жилы и выводы о последовательности преобразования вмещающих пород выглядят достоверно. Вывод о рудоконтролирующих факторах рассматриваемого рудопроявления достаточно обоснован. В целом, работа Анисимова Р.Л. выполнена на довольно высоком уровне и, безусловно, заслуживает оценки «отлично», а отмеченные недостатки, меркнувшие на фоне достоинств, носят лишь рекомендательный характер.

Рецензент: ассистент каф. МКП СПГУ, к. г.-м. н., Мельник А.Е.  «25» мая 2017 г.



Подпись А.Е. Мельник
Зачинщик отдела
производства Е.Р. Яновицкая
25 " 05 2017 г.