

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «**Минералого-геохимическая характеристика гранитов Адун-Челонского и Шерловогорского массивов в Восточном Забайкалье**»

Автор (ФИО) **Пихулина Анастасия Владимировна**

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)
Кафедра геохимия

Основная образовательная программа ВМ.5515 «Геология»
уровень магистратура

Руководитель Баданина Е.В., к.г.-м.н., доцент кафедры геохимии

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	соответствует	в основном соответствует	не соответствует
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:

А.В.Пихулиной получены новые данные по минералогии гранитов двух известных массивов – Адун-Челонском и Шерловогорском - в Восточном Забайкалье и составам

минералообразующих сред в кварцах из этих гранитов, на основании которых ею сделаны выводы, достоверность которых обеспечена квалифицированным применением комплекса современных геохимических, изотопных и термобарометрических методов исследования.

Отмеченные недостатки работы:

К сожалению, автором не в полной мере раскрываются и обсуждаются полученные интересные аналитические данные, из-за чего некоторые разделы работы выглядят незавершёнными. Недостаточная рабочая активность А.В. Пихулиной на заключительном этапе выполнения исследования привела к несколько небрежному оформлению работы.

Заключение руководителя. А.В. Пихулиной удалось добиться интересных результатов в соответствии с поставленной темой – выявлению минералого-геохимических особенностей гранитов Адун-Челонского и Шерловогорского массивов и физико-химических условий их формирования. В числе качеств А.В. Пихулиной как исследователя необходимо отметить понимание поставленной перед ней научной задачи, рациональный выбор и использование различных методов и подходов для её решения, а главное способность её к выполнению кропотливых и трудоёмких исследований включений минералообразующих сред в минералах. Это позволило Анастасии Пихулиной успешно преодолеть аналитические и интерпретационные трудности работы и выполнить настоящее исследование.

Замечания не снижают общей положительной оценки работы, имеющей научную новизну и практическую значимость. По мнению руководителя, работа удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым к выпускной квалификационной работе магистерского уровня. Автор работы заслуживает оценки «хорошо».

Руководитель _____



« 30 »

мая

20 17 г.