Отзыв руководителя выпускной квалификационной работы

Тема выпускной квалификационной работы «**Математическое моделирование влияния минерального состава стенок пор на эффект мембранной вызванной поляризации**»

Автор: Чупринко Даниил Ильич

Институт Наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа: Геология

уровень: бакалавриат

Руководитель: Титов Константин Владиславович, д.г.-м.н., профессор кафедры геофизики.

Оценка соответствия требованиям подготовленности автора выпускной квалификационной работы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Требования к профессиональной подготовке | Соответствуют | В основном 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: автор начал работу задолго до предусмотренного времени, основательно изучил опубликованную литературу, самостоятельно сделал необходимые вычисления и сформулировал ряд выводов.

Отмеченные недостатки работы:

Заключение руководителя: Д.И. Чупринко достоин присуждения степени бакалавра, ходатайствую перед ГЭК об отличной оценке.

Руководитель: К.В. Титов