

Отзыв руководителя выпускной квалификационной работы

Тема выпускной квалификационной работы «Инженерно-криоэкологический прогноз воздействия линейных сооружений (дорог и магистральных трубопроводов) на многолетнемерзлые породы на п-ове Ямал»

Автор: Васюкевич Константин Евгеньевич

Институт Наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа: Геология

уровень: магистратура

Руководитель: Усов Вячеслав Александрович, СПбГУ, кафедра грунтоведения и инженерной геологии, доцент кафедры грунтоведения и инженерной геологии, кандидат геолого-минералогических наук.

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		V	
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);	V		
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;		V	
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем)	V		
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;	V		
уметь объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений;	V		
уметь анализировать полученные результаты интерпретации географических и геоэкологических данных;	V		
знать и применять методы системного анализа;		V	
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;		V	
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы	V		
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности	V		
уметь применять современные	V		

графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании			
уметь использовать картографические методы с применением ГИС		V	

Отмеченные достоинства работы: предмет исследований В. Е. Васюкевича был для него достаточно новым и потребовал дополнительной работы по изучению вечной мерзлоты в сложном районе Ямала. Автор с достаточной полнотой разобрался в тематике, к тексту и расчетам у меня как руководителя претензий нет.

Отмеченные недостатки работы: в таком исследовании хотелось бы большего уровня обобщений, магистерская диссертация – работа научная и излишняя конкретика, привязка к отдельной речке не всегда достаточна. Впрочем, Автор был связан ограниченным материалом.

Заключение руководителя: в целом предложенная ВКР отвечает основным требованиям, предъявляемым к выпускным работам, и может быть оценена на «хорошо». В. Е. Васюкевич достоин степени магистра геологии.

Руководитель:



доц. В.А.Усов

20.05.17