

## Отзыв руководителя выпускной квалификационной работы

Тема выпускной квалификационной работы «Инженерно-геокриологическая характеристика территории строительства автодороги и поселка в долине р.Ерката-Яха на п-ове Ямал и прогноз взаимодействия проектируемых сооружений с многолетнемерзлыми породами»

Автор: Саркисян Армен Георгиевич

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		+	
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 освоил расчетные методы мерзлотного прогноза и при оценке геолого-географических условий региона грамотно использовал научную литературу

Отмеченные недостатки работы: Автору недостает самостоятельности при постановке задач, некоторые разделы отличаются известным схематизмом.

Заключение руководителя: А.Г Саркисян достоин звания магистра геологии, его работа отвечает всем требованиям к выпускным квалификационным работам. Оценка – «хорошо»

Руководитель: кандидат геол-мин. наук, ст. преподаватель кафедры грунтоведения и инженерной геологии

18.05.2020



В. А. Усов