

## Отзыв руководителя выпускной квалификационной работы

Тема выпускной квалификационной работы «Прогноз взаимодействия газопровода и сопутствующих сооружений инфраструктуры с многолетнемерзлыми породами на побережье Байдарацкой губы»

Автор: Заднеева Анастасия Александровна

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 тщательно изучил рекомендованную литературу и сделал взвешенные выводы из инженерно-геоэкологических расчетов.

Отмеченные недостатки работы: недостаточно подробно описаны состав и свойства инженерно-геологических элементов, что связано, по-видимому, со скудостью исходного материала.

Заключение руководителя: А.А.Заднеева достойна звания магистра геологии, ее работа отвечает всем требованиям к выпускным квалификационным работам. Оценка – «отлично»

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

 В.А.Усов/ 18.05.2020