

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: Анализ инженерно-геологических условий при строительстве административно-складского комплекса в п. Мурино Ленинградская область.

Автор: Никишов Юрий Владимирович.

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа: 020700 Геология

уровень: бакалавр

Руководитель Страупник Игорь Альбертович, кафедра грунтоведения и инженерной геологии, ст. преподаватель, к.т.н.

### ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. 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 графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании	V		
уметь использовать картографические методы с применением ГИС		V	

Отмеченные достоинства: в работе рассмотрено решение прикладной инженерно-геологической задачи актуальной в настоящий момент, в связи активной застройкой территорий Ленинградской области на границе с г. Санкт-Петербург. Автор рассмотрел все основные факторы формирования инженерно-геологических условий на рассматриваемом объекте работ и произвел расчет несущей способности свай по результатам статического зондирования и расчетным методом с использованием расчетных значений физико-механических свойств грунтов.

Отмеченные недостатки: в процессе написания работы автор испытывал трудности в организации собственного рабочего времени, что, на мой взгляд, не позволило ему в достаточной степени проявить свои знания и навыки, полученные им в процессе обучения.

Заключение руководителя: несмотря на отмеченные недостатки, выпускная квалификационная работа может быть допущена к защите и заслуживает оценки «хорошо».

Руководитель ст. преподаватель, к.т.н., Страупник И.А.



31.05.2017 г.