

ОТЗЫВ РЕЦЕНЗЕНТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы

Особенности инженерно-геологической оценки условий строительства сооружений на участках развития торфяных грунтов

Автор **Юферова Дария Сергеевна**. Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа **Геология**

Уровень **Бакалавриат**

Руководитель: **Корвет Надежда Григорьевна**. Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет), Кафедра Грунтоведения и инженерной геологии, доцент, кандидат геолого-минералогических наук, доцент

Рецензент: **Городнова Елена Владимировна**. ФГБОУ ВО ПГУПС, Кафедра «Основания и фундаменты», старший научный сотрудник, кандидат технических наук, доцент.

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	5	4	3	2	*
Актуальность темы работы	+				
Степень полноты обзора состояния вопроса и корректность постановки задачи	+				
Уровень и корректность использования в работе методов исследования, математического моделирования, расчетов и т.п.;		+			
Степень комплексности работы, применение в ней знаний общепрофессиональных и специальных дисциплин;	+				
Ясность, четкость, логичность исследования, последовательность и обоснованность изложения;	+				
Применение современного программного обеспечения, с использованием ГИС, компьютерных и других технологий;		+			
Качество оформления (общий уровень грамотности, стиль изложения, качество иллюстраций, соответствие требованиям стандарта);	+				
Объем и качество выполнения графического материала, его соответствие тексту;	+				
Оригинальность и новизна полученных результатов, научно-исследовательских или прикладных решений		+			
Степень самостоятельности выполненной работы;	+				

* - не оценивается (трудно оценить)

Отмеченные достоинства работы: ВКР работа Юферовой Д.С. характеризуется детальной проработкой и анализом материала, полученного в процессе производственной практики.

Автором рассмотрены инженерно-геологические особенности торфяных грунтов и особенности расчёта несущей способности свай, которые автор произвела двумя методами: при возникновении отрицательного трения и с учётом внесения корректив в расчётную схему, предложенных СПбГГИ. Все расчёты произведены грамотно. Изложенный в текстовой части материал, подтверждается приведёнными графиками и таблицами.

Отмеченные недостатки работы: Принципиальных замечаний работа не вызывает.

Заключение рецензента: выпускная квалификационная работа Юферовой Д.С. заслуживает оценки «отлично».

Рецензент _____ «25» мая 2018г.

