

ОТЗЫВ РЕЦЕНЗЕНТА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы Автоматизация построения 3D моделей по результатам лазерного сканирования

Автор (ФИО) Корж Родион Сергеевич

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра Картографии и геоинформатики

Основная образовательная программа _____

Уровень _____

Руководитель Войнаровский Александр Евгеньевич

(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

Рецензент Хрущёв Александр Сергеевич, ООО «НПП«Фотограмметрия», ведущий инженер

(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, ученая степень)

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 В представленной работе в полной мере описаны современные методы получения и обработки трёхмерных данных. Отражены достоинства и недостатки, а также оптимальные области применения, различных приборов и программных продуктов. Для реализации практической части работы были использованы передовые технические и программные решения.

Отмеченные недостатки работы Неполное описание функций и процессов постобработки трёхмерных данных, небольшой объём практической части.

Заключение рецензента Квалификационная работа может быть рекомендована к защите с оценкой хорошо, а Корж Р.С. достоин присвоения квалификации – бакалавр.

Рецензент Крушев «27» мая 20 16г.

