

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: Применение метода SIFT для автоматизации регистрации данных лазерного сканирования

Автор (ФИО) Смирнов Евгений Вячеславович

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра: Картографии и геоинформатики

Основная образовательная программа: Картография и геоинформатика

Уровень: Бакалавриат

Руководитель: Войнаровский Александр Евгеньевич, СПбГУ, доцент кафедры картографии и геоинформатики, кандидат технических наук

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

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: Работа выполнена на актуальную тему. В ходе работы было проведено большое число исследований и экспериментов, выполненных автором самостоятельно. Результаты исследований показывают возможность и целесообразность применения метода SIFT для регистрации данных лазерного сканирования. Работа написана понятным и лаконичным языком, хорошо иллюстрирована.

Отмеченные недостатки работы: К недостаткам работы следует отнести излишний лаконизм при формулировке выводов.

Заключение руководителя: Работа соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам уровня «бакалавриат», а ее автор заслуживает присуждения соответствующей квалификации.

Руководитель _____ «10» июня 2020 г.

