

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы __«ПРИМЕНЕНИЕ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КАДАСТРОВЫХ РАБОТ»_____

Автор (ФИО) _____Трофимова Валерия Александровна_____

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра картографии и геоинформатики_____

Основная образовательная программа _____геоинформационное картографирование_____

Уровень__магистратура_____

Руководитель __Тюрин Сергей Вячеславович, кафедра картографии и геоинформатики СПбГУ, доцент, к.т.н._____

(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 _____

Рассмотрена возможность применения беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) для проведения кадастровых работ. Проанализирована нормативно-правовая документация в области кадастра и в области осуществления полетов беспилотных аппаратов. На конкретных объектах исследованы преимущества и недостатки выполнения работ с применением БПЛА. Отдельно рассмотрена возможность применения БПЛА для проведения комплексных кадастровых работ. Достоинством работы является ее практическая направленность и производственный характер.

Отмеченные недостатки работы

Существенных недостатков не отмечено.

Заключение руководителя _____ Работа соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР и допускается к защите.

Руководитель _____  _____ « 28 » _____ мая _____ 2018_ г.