

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы \_\_«РАЗВИТИЕ СЪЁМОЧНОГО  
ОБОСНОВАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГНСС В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ, НА  
ПРИМЕРЕ РОССИЙСКИХ ПОЛЯРНЫХ СТАНЦИЙ МОЛОДЁЖНАЯ И  
ПРОГРЕСС»\_\_\_\_\_

Автор (ФИО) \_\_\_\_\_Абдулазянов Антон Игоревич\_\_\_\_\_

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра картографии и геоинформатики\_\_\_\_\_

Основная образовательная программа \_\_\_\_\_картография и геоинформатика\_\_\_\_\_

Уровень\_\_бакалавриат\_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

Изучены теоретические основы определения координат с помощью ГНСС, в том числе методом PPP. Выполнена обработка данных собранных в рамках 62 Российской антарктической экспедиции. Получены оценки движений точек на исследуемых участках с учетом найденных оценок движений базовой станции. Основные задачи работы выполнены. \_\_\_\_\_

Отмеченные недостатки работы

Желательно было бы выполнить более подробный пространственный анализ полученных результатов. \_\_\_\_\_

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

Руководитель \_\_\_\_\_  «\_12\_» \_\_\_\_\_ июня \_\_\_\_\_ 2018\_ г.