

**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ  
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Тема дипломной работы

**АНАЛИЗ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СТАМУХ В ОБСКОЙ ГУБЕ ПО ДАННЫМ  
ДИСТАНЦИОННОГО ЗОНДИРОВАНИЯ**

Автор (ФИО) **КВАРАЦХЕЛИЯ Екатерина Вадимовна**

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра **Картография и геоинформатика**

Основная образовательная программа **СВ.5020.\* «Картография и геоинформатика»**

уровень **бакалавриат**

Руководитель **Тюрин Сергей Вячеславович, СПбГУ, доцент, к.т.н.**

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

**ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ К ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ПОДГОТОВКЕ 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 дипломной работы, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность	+		
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);	+		
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную геоэкологическую, географическую, 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 является актуальной и содержит много новых данных. В работе использованы разнообразные источники информации, в том числе с использованием переводных изданий и изданий на иностранном языке. Описан метод мониторинга стамух и выбор данных ДЗЗ для Арктики. Приведены примеры дешифрирования стамух.

Работа выполнена самостоятельно.

Основные результаты работы были доложены и обсуждены на XVIII Большой Географический Фестиваль 2022 г. в виде доклада.

#### Отмеченные недостатки работы

Существенные фактические ошибки отсутствуют, но аналитическая часть работы могла бы быть шире.

#### Заключение руководителя

Работа соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР и допускается к защите.

Руководитель \_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_ «02» июня 2022 г.