

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы

### СОЗДАНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «ДОРОГИ СЕВЕРО-КАВКАЗСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА»

Автор (ФИО) **Харькина Ирина Александровна**

Образовательная программа СВ.5020. «Картография и геоинформатика»

Направление 05.04.03 «Картография и геоинформатика»

Уровень бакалавриат

Руководитель **Артемьева Ольга Владимировна**, к.г.н., доцент Института наук о Земле СПбГУ

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	v		
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);		v	
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;		v	
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем)	v		
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;		v	
уметь объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений;	v		
уметь анализировать полученные результаты интерпретации данных;	v		
знать и применять методы системного анализа;	v		
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;	v		
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы		v	
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности		v	
уметь применять современные графические, картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании		v	
уметь использовать картографические методы с применением ГИС		v	

#### Отмеченные достоинства работы

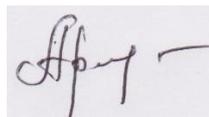
1. Актуальность темы. Стремление исполнительных органов власти регионов любого уровня использовать итоги создания баз данных при разработке географических информационных систем на современном этапе управления территориями не оставляет сомнения в потенциальном практическом использовании данной разработки.
2. Объем теоретической части.
4. Высокий технический профессионализм при работе с ГИС.

Отмеченные недостатки работы 1. Вероятно можно было бы затронуть большее количество тем для выполнения наглядных визуальных моделей как результата функционирования ГИС, учитывая столь широко заявленную тему исследования.

2. Вполне допустимо создание комплексной итоговой карты с показом одновременно и категорий дорог, и покрытия, и состояния. Данный подход уже был реализован в практике отечественного картографирования. В работе он не использован.
3. Нерациональное планирование времени, что привело к спешке в итоговом периоде подготовки ВКР.

Заключение руководителя: Указанные замечания не ставят под сомнение положительный итог выполненной работы и не уменьшают значимость практической пользы проекта. Работа заслуживает высокой оценки.

Руководитель



к.г.н., доцент Института наук о Земле СПбГУ  
Артемьева О.В.

«05» июня 2021 г.