

## ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы *Разработка геоинформационной системы регионального реестра почв Ленинградской области.*

Автор Богданов Захар Юрьевич

Образовательная программа Геоинформационное картографирование

Уровень магистратура

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

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 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

Создан ГИС проект, содержащий пространственную информацию в двух масштабах: 1:200 000 и 1:1 500 000. В том числе для масштаба 1:200 000 создана и импортирована в проект база данных, раскрывающая изученную информацию о почвах Ленинградской области. Создана карта масштаба 1:200 000, являющаяся основой почвенного реестра Ленинградской области.

### Отмеченные недостатки работы

Небрежно оформлен иллюстративный материал, есть опечатки, орфографические ошибки, замечания по оформлению работы в целом. В обзоре литературы нет анализа работ по разработке проектов регионального реестра почв в других регионах России.

### Заключение руководителя

Несмотря на недостатки, работа соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР, и допускается к защите.

### Руководитель

Тюрин Сергей Вячеславович

«25» мая 2023 г.