

# ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы

## «МОНИТОРИНГ ЛЕСНЫХ ЭКОСИСТЕМ НА ОСНОВЕ ДИСТАНЦИОННЫХ МЕТОДОВ И ГИС-ТЕХНОЛОГИЙ»

Автор (ФИО) Кучеренко Ольга Николаевна

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра картографии и геоинформатики

Основная образовательная программа «Картография и геоинформатика», Профиль  
«Геоинформатика»

Уровень бакалавр

Руководитель Позднякова Наталия Александровна, кафедра картографии и  
геоинформатики, СПбГУ, ст. преподаватель

(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 данных ДДЗ и ГИС для мониторинга лесных экосистем. Работа выполнена на весьма актуальную тему. Обработан большой пласт информации, проиллюстрирована графическими материалами, сравнительными характеристиками, таблицами, графиками и схемами. Разработанная методика была представлена на заключительном этапе универсиады «Ломоносов» в МГУ.

Отмеченные недостатки работы. К недостаткам работы следует отнести небольшое количество исследуемых примеров, однако эти недостатки не умаляют достоинства данной работы.

Заключение руководителя. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к ВКР и ее автор допускается к защите. Рекомендую присвоение квалификации бакалавра Геоинформатика.

Руководитель



«13» июня 2018 г.