

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы _____

Система экологического мониторинга окружающей среды в Российской Федерации

Автор (ФИО)

Фролова Снежана Игоревна

Образовательная программа Основная образовательная программа СВ.5024 «Экология и природопользование», направление 05.03.06 «Экология и природопользование»

Уровень

Бакалавриат

Руководитель

Кукушкин Степан Юрьевич, Институт наук о Земле СПбГУ, каф. геоэкологии и природопользования, доцент. к.г.н.

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

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основн. 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

Работа посвящена актуальным проблемам организации системы экологического мониторинга в РФ. Автор проанализировал существующие нормативные акты, регламентирующие проведение мониторинга, выделили ряд существенных недостатков и пробелов. Проведен сравнительный анализ российских и европейских подходов к экологическому мониторингу. Автором в работе предложены рекомендации по совершенствованию системы экологического мониторинга.

Отмеченные недостатки работы

В работе в неполной мере раскрыты недостатки существующей системы экологического мониторинга. Нет четко сформулированных выводов, что именно необходимо улучшить. Сравнительный анализ систем мониторинга разных стран крайне слабый.

Нет конкретных примеров (практических), иллюстрирующих недостатки существующей системы мониторинга. В работе не показано: можно (и в каком виде) или нельзя применить опыт других государств при построении системы экологического мониторинга в РФ. Предложенные автором рекомендации к улучшению системы экологического мониторинга требуют дополнительной и более четкой аргументации. Отдельные рекомендации крайне спорные. Графический и иллюстративный материал в работе практически отсутствует

Заключение руководителя

Работа имеет ряд отдельных существенных недостатков. Однако можно считать, что представленная работа носит относительно законченный характер, хотя в некоторых местах нарушена логичность построения. Работа свидетельствует о наличии у автора относительно достаточных знаний и навыков

руководитель _____



Кукушкин С.Ю. « 24 »

мая

2022г.