

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: Эколого-геологическая оценка Муринского парка (г. Санкт-Петербург)

Автор (ФИО): Навинкин Артём Петрович

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Кафедра: Экологической геологии

Основная образовательная программа: Экология и недропользование

Уровень: бакалавриат

Руководитель:

Подлипский Иван Иванович, СПбГУ, доцент, кандидат геолого-минералогических наук

Рецензент:

Кнатъко Михаил Васильевич, ООО Научно-технический центр «Технологии XXI века», генеральный директор, кандидат физико-математических наук

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:

- 1) Проанализировано большое количество научных публикаций (в том числе – на иностранных языках);
- 2) Изложение материала произведено с соблюдением логической взаимосвязи между структурными элементами работы;
- 3) Используются разнообразные методы исследования, которые оценивают, как абиотическую составляющую парка, так и биотическую;
- 4) Полученные результаты подтверждают необходимость вмешаться в обустройство Муринского ручья на части территории 1-й и 2-ой очереди;

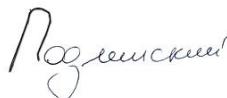
Отмеченные недостатки работы:

- 5) Недостаточно чётко описаны механизмы работы некоторые приборов и их пороги обнаружения, а именно: «СПЕКТРОСКАН МАКС-G» и газовый хромато-масс-спектрометр.

Заключение руководителя:

Вышеперечисленные замечания ни в коей мере не снижают достоинств работы, выполненной на высоком теоретическом и методологическом уровне. Выпускная работа представляет собой самостоятельное и почти завершённое исследование. Она читается легко, написана грамотно, её оформление соответствует требованиям действующих стандартов, содержит множество аналитических таблиц и рисунков, повышающих наглядность текстового материала. А.П. Навинкин заслуживает присваивания квалификации «бакалавр». Можно рекомендовать данной работе оценку «отлично».

Руководитель



«24» мая 2017 г