

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы «МОНИТОРИНГ ПОДЗЕМНЫХ ВОД
ГОРОДА САНКТ-ПЕТЕРБУРГА»

Автор (ФИО): **Сипавин Алексей Игоревич**

Образовательная программа «Геоэкологический мониторинг и рациональное природопользование»

Уровень: магистратура

Руководитель: **Шебеста Александр Александрович, доцент кафедры геоэкологии и
природопользования, канд. геол.-мин. наук**

| Требования к профессиональной подготовке | Соответствуют | В основном соответствуют | Не соответствуют |
|--|---------------|--------------------------|------------------|
| уметь корректно формулировать и ставить задачи (проблемы) своей деятельности при выполнении дипломной работы, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность | | + | |
| устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем); | | + | |
| уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную геоэкологическую, географическую, статистическую, аналитическую информацию; | + | | |
| владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач | | + | |
| 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 | | + | |

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ГОС ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ РАБОТЫ

Отмеченные достоинства работы.

К достоинствам выпускной работы магистранта можно отнести личное участие в полевых наблюдениях на объектах мониторинга и обработку полученных материалов в составе ГГУП «СФ «Минерал». Это говорит об актуальности и значимости выполненной работы для мониторинга подземных вод города.

Отмеченные недостатки работы.

Основная тема научного исследования – «мониторинг подземных вод» раскрыта далеко не полностью и не нашла своего отражения специфика мониторинга в условиях крупного промышленного центра.

Для магистерской диссертации, как для научной работы необходима более самостоятельная систематизация и обобщение имеющихся в распоряжении материалов и более конкретные выводы и практические рекомендации. Научная работа такого уровня должна быть основана на более полном списке использованной литературы.

Заключение руководителя

Выпускная квалификационная работа Алексея Игоревича Сипавина в основном соответствует требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам по ООП «Геоэкологический мониторинг и рациональное природопользование» кафедры геоэкологии и природопользования, а Алексей Игоревич Сипавин заслуживает присвоения ему квалификации магистра.

Руководитель _____ « 23 » мая 2018 г.