

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: *Новые данные по геологическому строению четвертичных отложений и геоморфологии Ладожского и Онежского озер по результатам сейсмоакустического профилирования и геологического пробоотбора*

Автор (ФИО) *Беляев Павел Юрьевич*

Институт наук о Земле (Санкт-Петербургский государственный университет)

Основная образовательная программа геоморфология, направление – четвертичная геология

Уровень Магистр 2-го курса

Руководитель Рыбалко Александр Евменьевич. Профессор кафедры геоморфологии СПбГУ. Доктор геолого-минералогических наук

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

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Требования к профессиональной подготовке	Соответствуют	В основы, соответствуют	Не соответствуют
уметь корректно формулировать и ставить задачи (проблемы) своей деятельности при выполнении ВКР, анализировать, диагностировать причины появления проблем, определять их актуальность		Да	
устанавливать приоритеты и методы решения поставленных задач (проблем);	Да		
уметь использовать, обрабатывать и анализировать современную научную, статистическую, аналитическую информацию;	Да		
владеть современными методами анализа и интерпретации полученной информации, оценивать их возможности при решении поставленных задач (проблем)	Да		
уметь рационально планировать время выполнения работы, определять грамотную последовательность и объем операций и решений при выполнении поставленной задачи;	Да		
уметь объективно оценивать полученные результаты расчетов и вычислений;		Да	
уметь анализировать полученные результаты интерпретации географических и геоэкологических данных;	Да		
знать и применять методы системного анализа;		Да	
уметь осуществлять междисциплинарные исследования;	Да		
уметь делать самостоятельные обоснованные и достоверные выводы из проделанной работы	Да		
уметь пользоваться научной литературой профессиональной направленности		Да	
уметь применять современные графические,	Да		
картографические, компьютерные и мультимедийные технологии в исследовании			
уметь использовать картографические методы с применением ГИС	Да		

Отмеченные достоинства работы

1. Работа выполнена на основании работы в трех рейсах и овладении в этот период навыками работ как по геологической, так и по геофизической части
2. Главным достоинством работы считаю, что магистрант самостоятельно овладел программой обработки геофизической информации и в этой программе самостоятельно отстроил и

интерпретировал все разрезы.

3. В работе впервые сделана попытка и успешная попытка сопоставить верхнечетвертичные отложения Ладожского и Онежского озера по геофизическим данным

Отмеченные недостатки работы

1. Автор излишне лаконичен в раскрытии основных положений собственной работы
2. Самостоятельное овладение студентом-геоморфологом методики обработки геофизической информации привело к выпадению из этой работы целого пласта обработки первичных данных и дана только содержательная интерпретация практически по аналоговым сейсмограммам

Заключение руководителя: Студент-магистр 2 курса П.Ю. Беляев проявил при подготовке магистерской диссертации большое упорство, резко прибавил по сравнению с бакалаврской работой в умении как анализировать сам первичный материал, так и литературный материал. Обладает умением работать практически в любой отрасли морских исследований, что существенно увеличило достоверность получаемых результатов. Из личных качеств хотелось бы отметить упорство в достижении результатов, значительную самостоятельность в решении поставленных задач, а также дисциплинированность в смысле выполнения достигнутых соглашений. Считаю, что работа П.Ю. Беляева соответствует критериям магистерских диссертаций, а ее автор, П.Ю. Беляев, может быть допущен к защите работы.

Руководитель  « 27 » ноя 20 18 г.