

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Тема выпускной квалификационной работы: Межгодовая изменчивость вертикальных потоков плавучести на границе океан- атмосфера в морях Северо-Европейского бассейна

Автор (ФИО студента) Тельпис Таисия Николаевна

Образовательная программа Гидрометеорология

Уровень бакалавр

Руководитель: Башмачников Игорь Львович, к.г.н., доцент СПбГУ

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

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 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. В работе исследованы моря Северо-Европейского бассейна, важной области формирования глубинных вод в океане. Показано наличие связаннысти межгодовой изменчивости потоков плавучести в трех морях и сделана попытка поиска причин этой изменчивости от внешних факторов. В процессе работы был проведен анализ литературы, обработан массив гидрометеорологических данных, проведен статистический анализ результатов и сделана его интерпретация.

Отмеченные недостатки работы. Следует отметить некоторую небрежность оформления текста работы, рисунков, излишне большое количество сокращений, затрудняющих чтение текста. Выводы написаны излишне конспективно

Заключение руководителя. Несмотря на отмеченные недостатки работы, работа Тельпис Т.Н. представляет собой целостное научное исследование, показывающее квалификацию исполнителя в работе с литературой, базами данных океанографической и гидрометеорологической информации, владением основами программирования на языке Матлаб. В целом работа удовлетворяет необходимым требованиям и заслуживает оценки «хорошо», а Тельпис Таисия Николаевна – присуждения искомой квалификации.

Руководитель к.г.н. Башмачников И.Л.

« 25 » мая 2018 г.