**ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ**

**ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Тема дипломной работы: Влияние атмосферной циркуляции на ледовитость в районе Земли Франца-Иосифа

Автор: Симакин М.Д.

Образовательная программа: Океанология программа ФОБОС

Уровень: магистратура

Руководитель: К.г.н., доцент Священников П.Н.

ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ ГОС ПОДГОТОВЛЕННОСТИ АВТОРА ВЫПУСКНОЙ РАБОТЫ

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 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:

\_\_Работа посвящена актуальной проблеме взаимосвязи процессов, влияющих на характер климатической изменчивости. Для исследования привлечены разнообразные источники данных о состоянии климатической системы Арктики. Автор рассматривает оригинальных подход к оценке существования различных климатических режимов в исследуемом районе.

В ходе исследования Симакин М.Д. показал себя самостоятельным исследователем с хорошим знанием методов обработки метеорологических и океанологических наблюдений и программного обеспечения. Автору удалось полностью решить поставленную задачу и получить новые результаты.

Отмеченные недостатки работы: К недостаткам работы следует отнести стиль автора при изложении результатов исследования.

Заключение руководителя:

\_\_\_\_\_\_\_Симакин М.Д. проявил себя хорошо подготовленным специалистом и заслуживает присуждения степени магистра

Руководитель  (Священников П.Н.) 29 мая 2021 г.