

## **ОТЗЫВ**

научного руководителя на соискателя ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.35 «Геоинформатика»

Попова Николая Николаевича

Попов Николай Николаевич родился 1 октября 1983 г. в г. Ленинграде. С 2001 г. по 2006 г. учился в РГГМУ на океанологическом факультете (кафедра морских информационных систем). В 2006 г. защитил дипломную работу на тему «Разработка программного обеспечения для системы сбора и обработки океанографической информации». После успешного окончания обучения в РГГМУ продолжил обучение в магистратуре университета Кристиана-Альбрехта (Германия) на факультете математики и естественных наук. В июне 2009 г. защитил магистерскую диссертацию на тему «Эффективность применения различных измерительных приборов для развитие волновой модели бухты Дитмаршен». 11 июня 2009 г. Попову Николаю Николаевичу был выдан диплом магистра. С 20 сентября 2010 г. по настоящее время является аспирантом кафедры морских информационных систем РГГМУ.

За время обучения в аспирантуре Попов Николай Николаевич сдал три экзамена кандидатского минимума.

Диссертация соискателя «Методы сопряжения эмпирических данных и данных дистанционного зондирования при разработке геоинформационной системы прогнозирования гидрофизических характеристик мелкого моря» посвящена актуальной теме освещения гидроакустической обстановки в Арктике.

В процессе работы над диссертационным исследованием соискателем был собран, обобщен и проанализирован большой объем данных о современном состоянии проблемы освещения подводной обстановки в мелком море (на примере Баренцева моря).

За время работы над диссертацией Поповым Николаем Николаевичем опубликованы 15 научные работы по теме диссертации. Основные разрабатываемые соискателем положения диссертационного исследования неоднократно обсуждались на российских и международных конференциях, где получили положительную оценку.

Попов Николай Николаевич зарекомендовала себя как самостоятельный научный работник, умеющий работать с литературными источниками, собирать, анализировать и обобщать данные, делать выводы, подкрепленные собственными аргументами и доказательствами. Высокое чувство ответственности и трудолюбие помогли соискателю дать полный обзор современного состояния систем гидроакустического мониторинга мелкого моря.

Считаю, что Попов Николай Николаевич заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 25.00.35 – Геоинформатика.

Проф. каф. Морских информационных систем  
Российского государственного  
гидрометеорологического университета,  
д.т.н.



В.Б. Митько