

ОТЗЫВ

научного руководителя о работе Мещерякова Никиты Игоревича
над диссертацией «Современное осадообразование в заливе Грен-фьорд (Западный
Шпицберген), представленной к защите на соискание ученой степени кандидата
географических наук по специальности
25.00.28 - океанология

Никита Игоревич Мещеряков поступил на работу в лабораторию геологии и геодинамики Мурманского морского биологического института КНЦ РАН в качестве стажера-исследователя в феврале 2012 года. С первых дней работы он сравнительно быстро вошел в тематику научной работы лаборатории, освоил целый ряд необходимых методов полевых и камеральных исследований, связанных с изучением вещественного состава современных донных отложений.

Мне пришлось работать с ним в восьми экспедициях на Шпицбергене по разработке хоздоговорной темы «Исследование современных перигляциальных процессов и формирование ледниковых отложений». Здесь он за эти годы собрал и обработал большой объем фактического материала, а в дальнейшем определилась тема его самостоятельной работы «Современное осадкообразование в заливе Грен-фьорд». Как исследователь Н.И.Мещеряков в полевых работах показал себя с лучшей стороны, при этом он отдавал свою неуемную энергию выполнению запланированного объема собственных наблюдений, а также помоги остальным членам научной группы в реализации поставленных перед ними экспедиционных задач.

Большой объем экспериментальной работы был выполнен Н.И.Мещеряковым по изучению потока осадочного вещества в заливе Грен-фьорд с использованием седиментологических ловушек на стационарной площадке в суточном цикле и приливно-отливных режимах. При этом отбор проб взвеси, связанных с количественным определением, приходилось производить в любую погоду в заливе как зимой, так и в другие сезоны года. В этих работах проявились его черты настоящего исследователя, в ходе которых были получены новые научные знания.

Работа над диссертацией у Н.И.Мещерякова благополучно сочеталась с публикационной активностью. Им опубликованы 4 статьи из перечня ВАК и 7 - в тематических сборниках. Он принимал активное участие с докладами в 7 конференциях по тематике своей работы.

Считаю, что в настоящее время Н.И.Мещеряков имеет достаточно высокий уровень профессиональной подготовки, он способен самостоятельно планировать, ставить и

решать научные задачи в избранной области исследований. За время работы в институте он показал себя отзывчивым, доброжелательным и аккуратным сотрудником.

На мой взгляд диссертационная работа Н.И.Мещерякова полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата географических наук.

Научный руководитель

Зав. лабораторией геологии и
геодинамики ММБИ КНЦ РАН
лауреат Премии Правительство РФ,
заслуженный деятель науки РФ,
д.г.-м.н., профессор

Г.А.Тарасов

ПОДПИСЬ Тарасов Г.А.
УДОСТОВЕРЯЮ
СПЕЦИА СТ ПО ПЕРСОНАЛУ
ММБИ КНЦ РАН

