

Отзыв на автореферат диссертации
Гришина Максима Геннадьевича
ИССЛЕДОВАНИЯ МОРСКОГО ГИДРОФИЗИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА В
АТЛАНТИЧЕСКОМ ОКЕАНЕ В 1955-1979 г.г.

по специальности 07.00.10 – «История науки и техники».

Диссертационная работа Гришина М. Г. посвящена историографии научных исследований Морского гидрофизического института (МГИ) в Атлантическом океане в период с 1955 по 1979 г.г. МГИ был в прошлом и является в настоящем одним из ведущих центров развития физической океанологии в России. Научные исследования сотрудников этого Института не просто обогатили, но и во многом создали современные представления о гидрофизической структуре Атлантического океана и, прежде всего, его тропической части. Вместе с тем до сих пор, информация о научных исследованиях МГИ в Атлантике не являлась систематизированной и изложенной целостным образом. Поэтому обращение диссертанта к такому важному этапу в истории отечественной океанологии, несомненно, имеет и актуальность, и научную новизну, и большую общественную значимость.

Диссертант поставил перед собой трудную задачу не только систематизировать научные исследования, выполненные МГИ в Атлантическом океане, но и проследить закономерности развития морской гидрофизики, как области знаний, на базе этих исследований. В ходе решения этой задачи была разработана периодизация исследований, включающая в себя три основных этапа, основанных на доминирующих научных тенденциях. При этом достижения МГИ в исследовании Атлантики тесно связываются с именами выдающихся ученых, внесших весомый вклад в их реализацию. Следует отметить, что изыскания диссертанта основаны на различных документальных источниках, важнейшими из которых являются фондовые и архивные документы МГИ, практически не обработанные историками науки.

Из многочисленных достижений диссертанта, как специалист в области физической океанологии, хотел бы особо отметить два следующих:

1. Обстоятельно представлена история открытия и изучения течения Ломоносова с 1959 по 1979 г.г. Рассмотрены экспедиционные исследования на судах МГИ по изучению этого течения. Проанализированы созданные в МГИ обобщающие работы об экваториальных противотечениях.

2. Проанализирован и высоко оценен вклад в науку первого директора МГИ (1962-1974), академика АН УССР А.Г. Колесникова. Под его руководством в МГИ было развито важное направление - морское научное приборостроение, без которого было бы невозможно выполнить сложную и, во многом, уникальную программу гидрофизических исследований Атлантического океана.

Результаты диссертации прошли научную апробацию и представлены в трех статьях, опубликованных в журналах, рекомендованных ВАК РФ, а также во многих других публикациях диссертанта, включающих и тезисы ряда докладов, сделанных на конференциях и совещаниях различного уровня.

Подытоживая отзыв, отмечу, что по своей актуальности, широте охвата материала, степени его проработки, важности и обоснованности полученных результатов диссертация М. Г. Гришина полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата наук. Автор исследования, Гришин Максим Геннадиевич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата географических наук по специальности 07.00.10 – «История науки и техники».

Главный научный сотрудник, доктор физико-математических наук по специальности 25.00.28 - «океанология»

Зацепин Андрей Георгиевич

1 февраля 2018 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им.

П.П. Ширшова Российской академии наук

117997, Москва Нахимовский пр., д. 36

Тел: +7 (499) 124-63-92

E-mail: zatsypin@ocean.ru

