

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дулениной П.А. «Фауна и распределение двустворчатых моллюсков северо-западной части Татарского пролива и Амурского лимана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10-гидробиология

Тема диссертации П.А. Дулениной актуальна в связи со слабой изученностью малакофауны Татарского пролива и Амурского лимана, несмотря на то, что здесь имеются скопления промысловых видов двустворчатых моллюсков и давно предлагается организация их добычи. Поэтому, поставленные цель и задачи обоснованы, получены новые научные данные, имеющие большое практическое значение. Исследованиями охвачен обширный район пролива, где собран большой материал, обработанный современными методами. Полученные выводы достоверны, а результаты опубликованы в коллективной монографии, трех статьях и в тезисах научных конференций.

Автор впервые дает наиболее полные представления о видовом составе двустворчатых моллюсков, их горизонтальном и вертикальном распространении, распределении численности и биомассы некоторых хозяйственно важных видов. Выявлены особенности широтного распространения видов двустворчатых моллюсков в проливе, что связано как с изменениями температурного режима, так и с изменениями солености воды под воздействием водных масс Амура. Для приморского гребешка и корбикулы получены новые данные о популяционной структуре, оценены запасы.

В целом, автореферат диссертации хорошо оформлен, содержит многочисленные рисунки, иллюстрирующие полученные результаты, и не вызывает серьезных замечаний.

Диссертация П.А. Дулениной существенно дополняет наши знания о морских двустворчатых моллюсках южной части Дальнего Востока, и ее можно рекомендовать как основу для опубликования монографии.

В связи с вышеизложенным считаю, что диссертация «Фауна и распределение двустворчатых моллюсков северо-западной части Татарского пролива и Амурского лимана» соответствует всем требованиям, предъявляемым к диссертациям и может быть представлена к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.10-гидробиология, а ее автор – Дуленина Полина Александровна заслуживает присвоения ей искомой степени кандидата биологических наук.

25 июня 2018 г.

Главный научный сотрудник лаборатории Морской экотоксикологии
ФГБУН Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева ДВО РАН,
профессор кафедры Биоразнообразия и морских биоресурсов ДВФУ,
профессор кафедры Водных биоресурсов и аквакультуры ФГБОУ ВО «Дальрыбвтуз»,
доктор биологических наук, старший научный сотрудник

Рakov Владимир Александрович

Адрес: 690041, Владивосток, ул. Балтийская, 43

Тел.: +7(4232) 311-420, <http://pacificinfo.ru>



Собственноручную подпись

УДОСТ

Зав. общим отделом

"25" 06 2018г.