

ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.16 – гидробиология (биологические науки), научного сотрудника Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Федеральный исследовательский центр «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН»
Мельник Александра Валерьевича

Мельник Александр Валерьевич в 2004 году окончил Севастопольский Национальный технический Университет по специальности «Компьютерные системы и сети» и получил квалификацию специалист «Инженер системотехник». В 2014 году в качестве ведущего инженера был принят на работу в ИнБЮМ НАНУ (впоследствии - ФИЦ ИнБЮМ). С 2014 по 2018 гг. работал в отделе Биофизической экологии в должности ведущего инженера, с 2018 по 2020 гг. в должности младшего научного сотрудника, с 2020 г. и по настоящее время в должности научного сотрудника без степени.

В 2016 году Мельник А.В. поступил в аспирантуру по направлению Биологические науки, направленность – гидробиология. За период обучения в аспирантуре проанализировал значительное количество литературных источников, современных и фундаментальных. Принимал непосредственное участие в 15 экспедиционных работах, в которых освоил средства измерений и отбора проб. Детально изучил устройство и принцип работы зонда «Сальпа-М». Мельник А.В. рассмотрел принцип работы созданной базы данных, предназначенной для обобщения, систематизации, статистического анализа и визуализации информации по морской биолюминесценции и фоновым характеристикам окружающей среды.

Итогом обучения Мельник А.В. в аспирантуре является научно-квалификационная работа, которую он успешно защитил в 2021 году, в результате чего ему была присвоена квалификация: «Исследователь.

Преподаватель-исследователь» и дана рекомендация к публичной защите в Диссертационном совете.

Мельник А.В. проявил себя как состоявшийся молодой ученый, способный ставить научные цели, собирать, обобщать и анализировать теоретический и эмпирический материал, делать свои оригинальные выводы.

Основные результаты диссертационного исследования соискателя изложены в 8 печатных работах, в том числе 3 статьях, опубликованных в изданиях, включенных в Перечень рекомендованных ВАК РФ, и в 6 патентных свидетельствах. Кроме этого, с 2018 по 2020 гг. А.В. Мельник являлся ответственным исполнителем в гранте РФФИ 18-45-920015 р_а.

Результаты исследований подтвердили правильность основных теоретических положений диссертации и представлены соискателем на 4 международных и всероссийских конференциях.

Как научный руководитель, могу охарактеризовать Мельник А.В. как компетентного специалиста и креативного исследователя, заслуживающего присвоения ученой степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель, кандидат биологических наук,
Ведущий научный сотрудник отдела биофизической экологии
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
«Федеральный исследовательский центр
«Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН»
299011, Российская Федерация, г. Севастополь, проспект Нахимова, 2.
Машукова Ольга Владимировна, тел. +79787209558
Электронный адрес: olgamashukova@yandex.ru

15.11.2021



Ольга Владимировна Машукова

Подпись

Машуковой О.В.

удостоверен

*Уг. секретарь ФлУ ИИВЮМ
Волгина И.А. Ковалева*