

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Дуленина Александра Алексеевича на тему: «Систематизация структуры сублиторальной растительности дальневосточных морей России», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.16. Гидробиология

ФИО: Воскобойников Григорий Михайлович

Ученая степень: доктор биологических наук

Ученое звание: профессор

Научная специальность: 25.00.28. Океанология

Место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Мурманский морской биологический институт Российской академии наук (ММБИ РАН)

Должность: Главный научный сотрудник, заведующий лабораторией альгологии ММБИ РАН

Адрес и контактная информация: 183038, Мурманская обл., г. Мурманск, ул. Владимирская, д. 17

Телефон: +7 (921) 034-07-93

E-mail: grvosk@mail.ru

Список основных работ по профилю оппонируемой диссертации:

1. Ryzhik I.V., Pugovkin D.V., Salakhov D.O., Klindukh M.P., **Voskoboynikov G.M.** Physiological changes and rate of resistance of *Acrosiphonia arcta* (Dillwyn) Gain upon exposure to diesel fuel // *Heliyon*. – 2022. – Vol. 8, issue 8. – Article No e10177. – P. 1–8. DOI: 10.1016/j.heliyon.2022.e10177

2. Metelkova L., Zhakovskaya Z., Kukhareva G., **Voskoboinikov G.**, Zimina O. Organotin compounds (OTs) in surface sediments, bivalves and algae from the Russian coast of the Barents Sea (Kola Peninsula) and the Fram Strait (Svalbard Archipelago) // *Environmental Science and Pollution Research*. – 2022. – Vol. 29, Issue 23. – P. 34659–34669. DOI: 10.1007/s11356-021-18091-0

3. Салахов Д.О., **Воскобойников Г.М.**, Рыжик И.В. Влияние дизельного топлива на развитие проростков *Ulva lactuca* L. (Chlorophyta) Баренцева моря

// Наука Юга России. – 2020. – Т. 16, № 1. – С. 55–59. DOI: 10.7868/S25000640200107

4. **Воскобойников Г.М.**, Малавенда С.В., Метелькова Л.О. Роль водорослей-макрофитов в биоремедиации от нефтепродуктов Кольского залива Баренцева моря // Морской биологический журнал. – 2021. – Т. 6, № 3. – С. 35–43. DOI: 10.21072/mbj.2021.06.3.04

5. **Воскобойников Г.М.**, Метелькова Л.О., Пуговкин Д.В., Салахов Д.О. Влияние сырой нефти на симбиотическую ассоциацию зелёной водоросли *Acrosiphonia arcta* (Dillwyn) Gain и эпифитных бактерий // Морской биологический журнал. – 2023. – Т. 8, № 1. – С. 16–26. DOI: 10.21072/mbj.2023.08.1.02.

6. Пуговкин Д.В., **Воскобойников Г.М.**, Метелькова Л.О., Олейник А.А., Салахов Д.О. Влияние дизельного топлива на количественные показатели диатомовых водорослей, динофлагеллят и инфузорий губы Зеленецкой Баренцева моря в условиях эксперимента // Наука Юга России. – 2022. – Т. 18, № 3. – С. 68–74. DOI: 10.7868/S25000640220308

7. Усягина И.С., **Воскобойников Г.М.**, Пуговкин Д.В., Салахов Д.О., Ильин Г.В. Результаты экспериментальных исследований поглощения радиоизотопов ^{85}Sr и ^{54}Mn водорослями-макрофитами Баренцева моря // Наука Юга России. – 2023. – Т. 19, № 3. – С. 56–63. DOI: 01.7868/S25000640230308

8. Panova E.G., **Voskoboinikov G.M.**, Matishov G.G. Rare earth elements in fucus algae of the Barents Sea // Doklady Earth Sciences. – 2024. – Vol. 515, № 1. – P. 490–493. DOI: 10.1134/S1028334X23603036

9. Салахов Д.О., Пуговкин Д.В., **Воскобойников Г.М.** Влияние сырой нефти на развитие зигот и проростков зелёной водоросли *Ulva lactuca* Баренцева моря // Ботанический журнал. – 2023. – Т. 108, № 10. – С. 17–23. DOI: 10.31857/S000681362310006X