

СВЕДЕНИЯ о ведущей организации

и список основных публикаций ее сотрудников в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации Папковой Анны Станиславовны «Учет влияния пылевого аэрозоля на восстановление спектрального коэффициента яркости Черного моря по спутниковым данным» на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 1.6.17 – океанология (физико-математические науки).

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук
Сокращенное наименование в соответствии с Уставом	ИО РАН
Почтовый индекс, адрес организации	117997, Москва, Нахимовский проспект, 36
Телефон/факс	+7 (499) 124-59-96
Адрес электронной почты	office@ocean.ru
Веб-сайт	https://ocean.ru

СПИСОК РАБОТ

1. Карабашев Г.С. О мезомасштабной структуре спутниковых изображений Чёрного моря во время цветения кокколитофорид // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса – 2018. – Т. 15, № 2. – С. 183–190. DOI: 10.21046/2070-7401-2018-15-2-183-190.
2. Лукашин В.Н., Клювяткин А.А., Бобров В.А., Дара О.М., Шевченко В.П. Химический состав аэрозолей Северной Атлантики // Океанология. – 2018. – Т. 58, № 5 – С. 781–791. DOI: 10.1134/S0030157418050052.
3. Kopelevich O.V., Kostianoy A.G. The use of bio-optical parameters of the ocean derived from satellite data as essential climate variables // Fundamental and Applied Climatology. – 2018. – Vol. 3 – P. 8-29. DOI: 10.21513/2410-8758-2018-3-8-29.
4. Копелевич О.В., Салинг И.В., Вазюля С.В., Глуховец Д.И., Шеберстов С.В., Буренков В.И., Карапли П.Г., Юшманова А.В. Биооптические характеристики морей, омывающих берега западной половины России, по данным спутниковых сканеров цвета 1998–2017 гг. // М.: ООО «ВАШ ФОРМАТ». – 2018. – 140 с.
5. Немировская И.А., Титова А.М. Особенности распределения взвешенного вещества на геохимическом барьере вода–атмосфера на

трансокеанских разрезах // Океанология. – 2019. – Т. 59., № 4. – С. 558-568. DOI: 10.31857/S0030-1574594558-568.

6. Глуховец Д.И., Копелевич О.В., Шеберстов С.В., Салинг И.В. Исследование биооптических характеристик вод поверхностного слоя арктических морей России // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2019. – Т. 12, № 4. – С. 59-65. DOI: 10.7868/S2073667319040075.

7. Гольдин Ю.А., Глуховец Д.И., Гуреев Б.А., Григорьев А.В., Артемьев В.А. Судовой проточный комплекс для измерения биооптических и гидрологических характеристик морской воды // Океанология. – 2020. – Т. 60., № 5. – С. 814-822. DOI: 10.31857/S0030157420040103.

8. Копелевич О.В., Салинг И.В. Межгодовые изменения биооптических характеристик поверхностного слоя морей, окружающих западную часть России, по данным спутниковых сканеров цвета // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2020. – Т. 13, № 2. – С. 16–24. DOI: 10.7868/S2073667320020021.

9. Glukhovets D.I., Goldin Yu.A. Express method for chlorophyll concentration assessment // Journal of Photochemistry and Photobiology. – 2021. – Vol. 8. – P.100083. DOI: 10.1016/j.jrap.2021.100083.

10. Костылева А.В., Мошаров С.А., Подымов О.И. Исследования сезонной динамики кислорода, кажущегося потребления кислорода и хлорофилла-а в северо-восточной части Черного моря в 2012 году // Океанология. – 2022. – Т. 62, № 5 – С. 715-725. DOI: 10.31857/S0030157422050100.

11. Glukhovets D., Sheberstov S., Vazyulya S., Yushmanova A., Salyuk P., Sahling I., Aglova E. Influence of the Accuracy of Chlorophyll-Retrieval Algorithms on the Estimation of Solar Radiation Absorbed in the Barents Sea // Remote Sensing. – 2022. – Vol. 14, № 19. – P. 4995. DOI: 10.3390/rs14194995.

12. Юшманова А.В., Вазюля С.В. Валидация спутниковых алгоритмов расчета показателя поглощения окрашенного растворенного органического вещества в Баренцевом море // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19., № 5. – С. 147-158. DOI: 10.21046/2070-7401-2022-19-5-28-39.

Ученый секретарь диссертационного совета 24.1.229.02,
ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения
науки Федерального исследовательского центра «Морской гидрофизический
институт РАН», кандидат физико-математических наук



Алексеев Дмитрий Владимирович