

СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации

и список основных публикаций ее сотрудников в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации **Кубрякова Арсения Александровича** «Изменчивость динамики вод Черного моря на сезонных и межгодовых масштабах и её влияние на морскую экосистему» на соискание ученой степени доктора наук по специальности 1.6.17 – океанология (физико-математические науки)

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный гидрометеорологический университет»
Сокращенное наименование в соответствии с Уставом	РГГМУ
Почтовый индекс, адрес организации	192007, г.Санкт-Петербург, ул. Воронежская, д.79
Телефон/факс	8(812) 633-01-82
Адрес электронной почты	rector@rshu.ru rshu@rshu.ru
Веб-сайт	https://www.rshu.ru/

СПИСОК РАБОТ

1. **Vladimirova O.M., Eremina T.R., Isaev A.V., Ryabchenko V.A., Savchuk O.P.** Modelling dissolved organic nutrients in the Gulf of Finland // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика*. – 2018. – Т. 11, No. 4.– С. 95–106.
2. **Чанцев В.Ю., Даньшина А.В.** Расчет внутригодовой динамики гидрофизического режима Обской губы с высоким пространственным разрешением // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика*. – 2019. – Т. 12, № 3. – С. 55–64. – DOI: 10.7868/S2073667319030079.
3. **Naumov L., Gordeeva S., Belonenko T.** Quality assessment of a satellite altimetry data product DT18 in the Norwegian Sea: A comparison to tide gauge records and drifters data // *Advances in Space Research (includes Cospar Information Bulletin)*. – 2019. – Vol. 68, No. 2. – P. 432–446. – DOI: 10.1016/j.asr.2019.09.029.
4. **Малинин В.Н., Гордеева С.М., Шевчук О.И.** Изменения уровня Мирового океана в текущем столетии // *Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса*. – 2019. – Т. 16, № 5. – С. 9–22. – DOI: 10.21046/2070-7401-2019-16-5-9-22.
5. **Malinin V.N., Gordeeva S.M.** Effect of Moisture Exchange in the Northern Atlantic on European Russia Moistening and Annual Volga Runoff // *Water Resources*. – 2019. – Vol. 46, No. 3. – P. 466–479. – DOI: 10.1134/S009780781903014X.

6. Belonenko T., Zinchenko V., **Gordeeva S.**, Raj R. Evaluation of heat and salt transports by mesoscale eddies in the Lofoten Basin // Russian Journal of Earth Sciences. – 2020. – Vol. 20, No. 6. – P. ES6011. – DOI: 10.2205/2020ES000720.

7. Isaev A., **Vladimirova O.**, **Eremina T.**, Ryabchenko V., Savchuk O. Accounting for dissolved organic nutrients in an SPBEM-2 model: Validation and verification // Water. – 2020. – Vol. 12, No. 5. – P. 1307. DOI: 10.3390/W12051307.

8. Наумов Л.М., **Гордеева С.М.** Боковой перенос тепла и соли в Лофотенском бассейне: сравнение на основе трех баз данных // Фундаментальная и прикладная гидрофизика. – 2020. – Т. 13, № 3. – С. 43–55. – DOI: 10.7868/S207366732003003X.

9. **Gordeeva S.**, Zinchenko V., Koldunov A. [et al.]. Statistical analysis of long-lived mesoscale eddies in the Lofoten basin from satellite altimetry // Advances in Space Research (includes Cospar Information Bulletin). – 2021. – Vol. 68, No. 2. – P. 364–377. – DOI: 10.1016/j.asr.2020.05.043.

10. **Владимирова О.М.**, **Ерёмина Т.Р.**, Исаев А.В. [и др.]. Развитие модели SPBEM-2: анализ чувствительности модели к заданию растворенного органического вещества // Труды Карельского научного центра Российской академии наук. – 2021. – № 4. – С. 153–162. – DOI: 10.17076/lim1350.

11. **Малинин В.Н.**, Вайновский П.А. Тренды компонент влагообмена в системе "океан – атмосфера" в условиях глобального потепления по данным архива Reanalysis-2 // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2021. – Т. 18, № 3. – С. 9–25. – DOI: 10.21046/2070-7401-2021-18-3-9-25.

12. Abdallah I.M., **Chantsev V.Y.** Simulating oil spill movement and behavior: a case study from the Gulf of Suez, Egypt // Modeling Earth Systems and Environment. – 2022. – Vol. 8, No. 4 – P. 4553–4562. – DOI: 10.1007/s40808-022-01449-9.

13. **Gordeeva S.**, Belonenko T., Morozova L. Key to the Atlantic Gates of the Arctic // Russian Journal of Earth Sciences. – 2022. – Vol. 22, No. 2. – P. ES2004. – DOI 10.2205/2022ES000792.

14. **Малинин В.Н.**, Ангулович Я. И. Изменчивость уровня и циркуляции океана в Северной Атлантике по спутниковой альтиметрии // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. – 2022. – Т. 19, № 3. – С. 281–294. – DOI: 10.21046/2070-7401-2022-19-3-281-294.

15. Abdallah I. M., **Chantsev V.Y.** Simulation of Oil Spill Trajectory and Fate at the Southern Entrance of the Suez Canal, Red Sea, Egypt // Fundamental and Applied Hydrophysics. – 2023. – Vol. 16, No. 1. – P. 63–79. – DOI: 10.48612/fpg/hg4a-1ht8-db7d.

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

14.07.2023

