

Статьи сотрудников АО ИО РАН в российских журналах, вышедшие в 2017 г.

Баширова Л.Д., Дорохова Е.В., Сивков В.В., Андерсен Н., Кулешова Л.А., Матуль А.Г. Палеотечения в районе разлома Чарли-Гиббс в позднечетвертичное время // Океанология. 2017. Т. 57. № 3. С. 491-502. doi: 10.7868/S0030157417020034. (Bashirova L.D., Dorokhova E.V., Sivkov V.V., Andersen N., Kuleshova L.A., Matul A.G.. Paleocurrents in the Charlie-Gibbs Fracture Zone during the Late Quaternary // Oceanology. 2017. V. 57. №3. P. 444-454. DOI: 10.1134/S0001437017020035). Импакт-фактор: 1,043 (за 2016 год)

Бурнашов Е.М., Карманов К.В. Дефляционные процессы на морском побережье Куршской косы // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2016. № 45. С. 180-191. Импакт-фактор: 0,213 (РИНЦ за 2016 г.). (не включалась в отчет 2016 г.)

Виноградова А.А., Котова Е.И., Топчая В.Ю. Атмосферный перенос антропогенных тяжелых металлов в районы севера европейской России // География и природные ресурсы. 2017. № 1. С. 108-116. DOI: 10.21782/GiPR0206-1619-2017-1(108-116) Импакт-фактор: 0,787 (РИНЦ за 2016 г.) (Vinogradova A.A., Kotova E.I., Topchaya V.Yu. Atmospheric transport of heavy metals to regions of the North of the European territory of Russia // Geography and Natural Resources, 2017, Vol. 38, № 1, pp. 78-85)

Волкова А.А., Гриценко В.А. Исследование особенностей коллапса конечного объема соленой воды в окружении пресной на склоне дна в зависимости от его начальной формы // Процессы в геосредах. 2017. № 2 (11). С. 491–496.

Володина А.А. Первые находки пресноводной водоросли *Hildenbrandia rivularis* (Liebmann) J. Agardh (Rhodophyta) в Калининградской области // Региональная экология. 2017. № 3 (49). С. 7–10. Импакт-фактор: 0,403 (за 2016 год).

Голенко М.Н., Краюшкин Е.В., Лаврова О.Ю. Исследование особенностей прибрежных поверхностных течений в Юго-Восточной Балтике по результатам подспутниковых дрейфтерных экспериментов и численного моделирования // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2017. Т. 14. № 7.

Горбунова Ю.А., Чубаренко Б.В., Домнин Д.А. Биогенная нагрузка на водосборный бассейн реки Преголи от антропогенных источников // Известия Калининградского государственного технического университета. 2017. №47. С. 34-45. Импакт-фактор: 0,139 (РИНЦ за 2016 г.).

Гущин А.В., Кортен А. Питание пелагических рыб вод Мавритании. 3. Восточная скумбрия *Scomber colias*, европейская ставрида *Trachurus trachurus*, ставрида-треке *Trachurus trecae* // Вопросы ихтиологии. 2017. Том 57. № 3. С. 308–321. doi: 10.7868/S0042875217030079. Импакт-фактор: 0,835 (за 2016 год). Gushchin A. V., A. Corten. Feeding of Pelagic Fish in Waters of Mauritania: 3. Atlantic Chub mackerel *Scomber colias*, Atlantic horse mackerel *Trachurus trachurus*, Cunene horse mackerel *Trachurus trecae* // Journal of Ichthyology. 2017. V. 57. No. 3. P. 410–423. doi: 10.1134/S0032945217030067.

Домнин Д.А., Чубаренко Б.В. Оценка выноса биогенных веществ с малых водосборных бассейнов Калининградского/Вислинского залива посредством численного

моделирования // Известия Калининградского государственного технического университета. 2017. № 46. С. 13-23. Импакт-фактор: 0,139 (РИНЦ за 2016 г.).

Дубравин В.Ф., Капустина М.В., Кречик В.А. Эволюции гидрохимических структур вод Балтийского моря // Известия КГТУ. 2017. №46. С. 24-34. Импакт-фактор: 0,139 (за 2016 год).

Есюкова Е.Е. Загрязнение пластиком и парафином пляжей Юго-Восточной Балтики // Океанология: Интерактивный альманах. 2017. № 1.

Есюкова Е.Е., Багаев А.В., Мизюк А.И., Чубаренко И.П. Плавающий мусор на пляжах Юго-Восточной Балтики: наблюдения и численное моделирование // Региональная экология. 2017. № 1 (47). С. 47–57. Импакт-фактор: 0,403 (за 2016 год).

Есюкова Е.Е., Чубаренко И.П., Стонт Ж.И. Апвеллинг или дифференциальное выхолаживание? Анализ спутниковых ТПМ-изображений юго-восточной части Балтийского моря // Водные ресурсы. 2017. Т. 44. №1. С.28–37. doi: 10.7868/S0321059617010047. Импакт-фактор: 1,138 (за 2016 год).

Исаченко И.А., Гриценко В.А. Об особенностях движения конечного объема солёной воды в окружении пресной по склону дна // Процессы в геосредах. 2016. № 3 (7). С. 225–231.

Кодухова Ю.В., Боровикова Е.А., Ежова Е.Е., Гуцин А.В. Особенности морфологии бычка-кругляка (*Neogobius melanostomus*) Юго-Восточной Балтики // Региональная экология. 2017. № 3 (49). Импакт-фактор: 0,403 (за 2016 год).

Кречик В.А., Капустина М.В., Бубнова Е.С., Гриценко В.А. Абиотические условия придонных вод Гданьской впадины Балтийского моря в 2016 г. // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2017. Выпуск № 48. С. 186–194. Импакт-фактор: 0,213 (за 2016 год).

Кречик В.А., Капустина М.В., Бубнова Е.С., Гриценко В.А. Абиотические условия придонных вод Гданьской впадины Балтийского моря в 2016 году // Ученые записки Российского государственного гидрометеорологического университета. 2017. № 48. С. 186-194. Импакт-фактор: 0,213 (за 2016 год).

Кулешова Л.А. Изменения поверхностной циркуляции вод в центральной части Северной Атлантики в позднем плейстоцене-голоцене // Вестник МГУ. Сер. 5: География. 2017. №3. С. 80-86. (*Kuleshova L.A. Late Pleistocene to Holocene Changes of Surface Water Circulation in the Central North Atlantic // Moscow University Bulletin. Series 5. Geography. 2017. №3. P. 80-86.*) Импакт-фактор: 0,587 (за 2016 год)

Мартемьянов В.А., Маркиянова М.Ф. Пороговые концентрации катионов в воде, необходимые для поддержания ионного баланса между организмом *Chironomus balatonicus* Devai et al. и внешней средой // Биология внутренних вод. 2017. № 4. Импакт-фактор: 0,241. (за 2016 год).

Мысленков С.А., Кречик В.А., Бондарь А.В. Суточная и сезонная изменчивость температуры воды в прибрежной зоне Балтийского моря по данным термоксы на

платформе Д-6 // Экологические системы и приборы. 2017. № 5. С. 25-33. Импакт-фактор: 0,274 (за 2016 год).

Мысленков С.А., Кречик В.А., Соловьев Д.М. Анализ температуры воды в прибрежной зоне Балтийского моря по спутниковым данным и измерениям термокосы // Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации, выпуск 364. 2017. С. 159-169. Импакт-фактор: 0,413 (за 2016 год).

Навроцкая С.Е., Чубаренко Б.В. О повышении среднегодовых и сезонных значений уровня воды в устьевой части реки Преголи (Балтийское море) по данным 1996-2015 гг. // Известия РГО, 2017. Т. 149, вып. 2. С. 16-30. Импакт-фактор: 0,341 (РИНЦ за 2016 г.).

Навроцкая С.Е., Чубаренко Б.В., Андрианова О.Р., Белевич Р.Р. Многолетние изменения уровня моря в районах лагунных берегов Балтийского и Черного морей // География и природные ресурсы. 2016. № 4. С. 55–65. Импакт-фактор: 0,787 (РИНЦ за 2016 г.).
Navrotskaya S. E., Chubarenko B.V., Andrianova O.R., Belevich R.R. Long-term sea level changes along the lagoon shores of the Baltic and Black Seas // Geography and Natural Resources, 2016, 37(4), 319-328 DOI: [10.21782/GiPR0206-1619-2016-4\(55-65\)](https://doi.org/10.21782/GiPR0206-1619-2016-4(55-65)) (не включалась в отчет 2016 г.)

Напреенко-Дорохова Т.В., Напреенко М.Г., Лисицын А.П. Закономерности развития крупных верховых болот юго-восточной части Балтийского региона в голоцене на примере Калининградской области // Доклады академии наук. 2017. Т. 475. № 4. С. 453–460. DOI: 10.7868/S0869565217220200. (*Napreenko-Dorokhova T.V., Napreenko M.G., Lisitzin A.P.* Pattern of Large Raised Bog Formation in the South-Eastern Baltic Region during the Holocene: the Case of Kaliningrad Oblast // Doklady Earth Sciences. 2017. Vol. 475, Part 2. P. 900–906. DOI: 10.1134/S1028334X17080050) Импакт-фактор: 0,994 (за 2016 год).

Николаева Д.Ю., Баширова Л.Д., Новичкова Е.А., Козина Н.В. Изменение условий осадконакопления в Северной Атлантике в послеледниковое время по данным изучения материала ледового разноса и планктонных фораминифер // Общество. Среда. Развитие. 2017. №4. Импакт-фактор: 0,202 (за 2016 год).

Потерухина И.В. Численное моделирование стоковых течений на примере поступления вод Вислинской лагуны в прибрежные воды Балтийского моря через Балтийский пролив // // Процессы в геосредах. 2017. № 1 (10). С. 445–450.

Соколов А.Н., Чубаренко Б.В. Анализ эффективности сброса в море материала дноуглубления с точки зрения берегозащиты // Известия Калининградского государственного технического университета. 2017. №45. С. 102-111. Импакт-фактор: 0,139 (РИНЦ за 2016 г.).

Теплюк А.В., Самаров Н.И., Корженков А.А., Ульянова М.О., Гоева М.А., Кубланов И.В., Канапацкий Т.А., Пименов Н.В., Тощакон С.В. Анализ разнообразия хитиназ из донных осадков Балтийского моря // Микробиология. 2017. Т. 86. № 1. С. 123–127. DOI: 10.7868/S0026365617010153. Импакт-фактор: 1,427 (за 2016 год).

Харин Г.С., Ерошенко Д.В. Эксплозивный вулканизм и геологическая история Приантарктической Атлантики // Вулканология и сейсмология. 2017. № 2. С. 24–37. doi:

10.7868/S0203030617020031 (*Kharin G.S., Eroshenko D.V.* Explosive Volcanism and the Geological History of the Antarctic Atlantic // *Jour. of Volcanology and Seismology*, 2017, V. 11 No 2, P. 123-135. doi:10.1134/S0742046317020038). Импакт-фактор: 0,954 (за 2016 год).

Харин Г.С., Ерошенко Д.В. Янтарь в осадках Балтийского моря, Куршского и Калининградского заливов // *Литология и полезные ископаемые*. 2017. № 5. С. 445–453. Импакт-фактор: 0,832 (за 2016 год). DOI: [10.7868/S0024497X17050044](https://doi.org/10.7868/S0024497X17050044)

Чубаренко Б.В., Кондратьев С.А., Брюханова А.Ю. Биогенная нагрузка на Балтийское море с российской территории водосборов Калининградского/Вислинского и Куршского заливов // *Известия РГО*. 2017. Т. 149. № 4. С. 69-84. Импакт-фактор: 0,341 (РИНЦ за 2016 г.).

Чубаренко И.П., Демченко Н. Ю., Есюкова Е. Е., Лобчук О. И., Карманов К. В., Пилипчук В. А., Исаченко И. А., Кулешов А. Ф., Чугаевич В. Я., Степанова Н. Б., Кречик В. А., Багаев А. В. Формирование весеннего термоклина в прибрежной зоне юго-восточной Балтики по экспедиционным данным 2010-2013 гг. // *Океанология*. 2017. Т. 57. № 5. С. 702–709. doi: 10.7868/S0030157417050045. Импакт-фактор: 1,043 (за 2016 год)