

1. Комчатов В.Ф., Лучков В.П. Вековая морская береговая гидрометеорологическая сеть - основа изучения гидрологического режима шельфовой зоны морей РФ и обеспечения гидрометеорологической безопасности. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г. Обнинск, Артифекс, 2011, с. 5-14
2. Дианский Н. А. Численное моделирование циркуляции океанов и морей с помощью сигма-модели ИВМ РАН, Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 57-73
3. Григорьев А.В., Кубряков В.А., Федотова Л.Д., Чариков И.В. Численное моделирование динамики вод южных морей России в рамках задач оперативной океанографии. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 80-90
4. Соколов В.А., Апухтина СП. Осредненное уравнение состояния морской воды и результаты его применения в численном моделировании океанической циркуляции. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 110-122
5. Жуков ЮЛ. Кинематический анализ приливов для обеспечения прикладных задач морской деятельности России, Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 135-145
6. Филиппов ЮТ. Моделирование сейшевых колебаний уровня Азовского моря, Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 146-154
7. Захарчук Е.А., Тихонова Н.А. О механизмах формирования невских наводнений. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с.155-168
8. Воинов Г.Н. Гармонический анализ морских приливов с описанием сезонной изменчивости основных суточных, полусуточных и мелководных волн. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 169-178
9. Остроумов Л.В., Остроумов В.З., Шануров Г.А. Региональная модель квазигеоида, предназначенная для перехода к Балтийской системе высот при спутниковой привязке уровневной сети Росгидромета, расположенной на акватории Финского залива. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 193-204
10. Кабатченко И.М., Резников М.В. Моделирование морского ветрового волнения, методы и аспекты прикладного применения. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 205-215
11. Нестеров Е.С., Абузьяров З.К., Григорьева Г.А., Давидан И.Н., Дымов В.И., Пасечник Т.А. Диагноз ветрового волнения в Северной Атлантике на основе современных моделей. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 216-223
12. Соколов В.А., Апухтина СП. Статистическая модель термохалопикнических полей Северной Атлантики и возможности ее применения в океанографических исследованиях. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 255-263.
13. Полонский В.Ф. Современные направления исследований морских устьев рек и их прикладное значение. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 279-286.
14. Остроумова Л.П. Применение новых методов и технологий для оценки сезонной и многолетней динамики естественных потерь воды на испарение с поверхности Ладожского озера и Невской губы. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск,

Артифекс, 2011, с. 287-302.

15. Полонский В. Ф. Основы метода прогностического расчета половодных гидрографов стока и уровней воды в дельте Волги по данным о сбросах Волгоградского гидроузла. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 303-312

16. Полонский В.Ф., Мишин Д.В., Беляев А.Г. Оценка современного состояния распределения стока воды и наносов в основных рукавах дельты реки Дон. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 313-326

17. Шикунова Е.Ю. Современные геоинформационные технологии в задачах мониторинга водных объектов. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 327-332.

18. Остроумова Л.П., Полонский В.Ф. Водно-балансовая модель Северного Каспия, отдельных его частей и оценка притока речных вод в Средний Каспий. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 343-355.

19. Горелиц О.В., Земляное И.В. Стадийность развития дельты Терека в современных условиях. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 369 -380

20. Григорьев А.В., Коршенко А.Н., Юренко ЮМ. Перенос загрязняющих веществ в прибрежных водах Сочи. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 381-389

21. Ермаков В.Б., Коновалов М.Л., Коршенко А.Н. Контроль качества океанографических данных о загрязнении морской среды. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 390-395

22. Овсиенко С.Н., Зацева СМ., Ивченко А.А. Математическое моделирование как элемент информационной поддержки принятия решения при выборе стратегии защиты морской среды от нефтяного загрязнения. Сборник «Труды ГОИН», вып.213, г.Обнинск, Артифекс, 2011, с. 396-406

23. Кабатченко И.М., Введенский А.Р., Введенская Е.Р., Резников М.В. Атлас волнения Индийского океана. - Москва, Обнинск, «Артифекс». 2011, 53 с.

24. Кабатченко И.М., Полников В.Г. Определение расчетных характеристик ветра и ветровых течений по синоптическим данным с учетом волновых условий. Гидротехническое строительство. 2011, №6, 43-48;

25. Литвиненко Г.И., Кабатченко И.М. Гидрометеорологические причины разрушений олимпийского объекта «Грузовой порт в районе устья р. Мзымта» утром 14 декабря 2009 г. Гидротехническое строительство. 2011, № 6. 39-43;

26. Кабатченко И.М., Литвиненко А. Г. Учет нерегулярности ветрового волнения при определении предельно-допустимых параметров волнения при проектировании и эксплуатации морских портов. – Гидротехническое строительство. 2011, № 6. 36-39;

27. Мошонкин С.Н., Г.В. Алексеев, Н.А. Дианский, А.В. Гусев, В.Б. Залесный Моделирование климатической изменчивости притока вод Атлантики в Северный Ледовитый океан и запаса пресных вод в круговороте Бофорта // Известия РАН. Физика атмосферы и океана. - 2011. том 47. No.5 - С.678-692.

28. Мошонкин С.Н., Г.В. Алексеев, А.В. Гусев, Н.А. Дианский, В.Б. Залесный, А.В. Пнюшков. Моделирование климатических процессов в Арктическом бассейне./ Вклад России в МПГ 2007/08. Первые результаты. Том «Метеорологические и геофизические

исследования». Москва: Европейские издания. - 2011. - С. 130-149.

29. Толстых М.А., Дианский Н.А., Гусев А.В., Киктев Д.Б. Воспроизведение атмосферной циркуляции на сезонных масштабах с помощью совместной модели атмосферы и океана // Сб. трудов Международной научной конференции Параллельные вычислительные технологии. – 2011. - С.322-333.

30. Толстых М.А., Дианский Н.А., Гусев А.В., Киктев Д.Б. Совместная модель атмосферы и океана для сезонного прогноза // Избранные труды международной молодежной школы и конференции “CITES-2011” по вычислительным и информационным технологиям для наук об окружающей среде. – 2011.

31. Moshonkin S.N., G.V. Alekseev, A.V. Bagno, A.V. Gusev, N.A. Diansky, V.B. Zalesny Numerical simulation of the North Atlantic-Arctic Ocean-Bering Sea circulation in the 20th century // Russian Journal of Numerical Analysis and Mathematical Modeling. - 2011. - Vol. 26, №.2 - P. 161-178.

32. A.V.Grigoriev, A.G.Zatsepin, V.A.Kubryakov, I.V.Charikov, L.D.Fedotova. Numerical modeling of dynamics of Russian south waters within the framework of operative oceanography tasks.- Ocean Science An Interactive Open Access Journal of the European Geosciences Union, <http://www.ocean-sci-discuss.net/8/1865/2011/osd-8-1865-2011.html> , doi:10.5194/osd-8-1865-2011

33. Григорьев А.В., Зацепин А.Г., Кубряков В.А., Чариков И.В. Численное моделирование динамики вод российской зоны Черного моря – технология и верификация на основе реальных данных. В сб. «Создание искусственных пляжей, островов и других сооружений в береговой зоне морей, озер и водохранилищ», Труды 2-й Международной конференции «Создание и использование искусственных земельных участков на берегах и акватории водоёмов», г. Новосибирск, 1-6 августа 2011 г., сс. 129-132

34. Григорьев А.В., Кубряков В.А., Чариков И.В., Зацепин А.Г. Численное моделирование динамики вод Российской зоны Черного моря. Тезисы докладов Международной конференции «Потоки и структуры в жидкостях: физика геосфер». Владивосток, 27-30 сентября 2011 г., сс. 271-274.

35. А.Л.Бондаренко, Е.В.Борисов, И.В.Серых, Г.В.Суркова, Ю.Г.Филиппов, В.А.Щевьев. О влиянии волн Россиби Мирового океана на термодинамику его вод и атмосферы, погоду и климат земли. //Метеорология и гидрология, 2011, N 4, с.75-81.

36. Никитин О.П., Касьянов С.Ю. Поверхностные течения вокруг японских островов: пути распространения радиоактивного загрязнения вследствие аварий на АЭС «Фукусима-1». «Общество. Среда. Развитие» («TERRA HUMANA»). 2011, №3.

37. Никитин О.П. Карты поверхностных течений на основе данных дрейфующих буйев. Метеоспектр, №2, 2011.

38. А.В. Сыроешкин, О.В. Карпов, Т.В. Максимов, М.Я. Мусса, С.В. Колерский, А.В. Журавлев, Е.А. Берсенева, Т.В. Плетенева. Влияние ионизатора на аэроионный состав воздуха // Суд. мед.экспертиза. 2011. – Т. , № . – С. 15-25.

39. А Гончарук В.В., Лапшин В.Б., Чичаева М.А., Сыроешкин А.В. Атмосфера как коллоидная система// Химия и технология воды. 2011. – Т. 33. № 6. – С. 571-600.

40. А.В. Сыроешкин, Н.В. Плотникова, В.Б. Лапшин. Нейтронное поле у поверхности

Земли и биосфера, 2011. ФГБУ «ИПГ». Обнинск, ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД». 184 с.

41. A.V. Syroeshkin, M.A. Chichaeva, V.B. Lapshin. The atmosphere as a colloidal medium// EOLSS. <http://www.eolss.net/outlinecomponents/EnvironmentalStructure-Function-Earth-System.aspx>. - Encyclopedia of Life Support Systems (EOLSS) , UNESCO 24 p.

42. V.V. Goncharuk, V.B. Lapshin, O.V. Karpov, E.V. Lesnikov, D.M. Balakhanov, D.A. Dan'kin, and A.V. Syroezhkin. Nanoparticles in Artesian Waters // Journal of Water Chemistry and Technology. - 2011. - Vol. 33, No.3. - P. 235-242.

43. O.V. Karpov, D.M. Balakhanov, E.V. Lesnikov, D.A. Dankin, V.B. Lapshin, A.A. Paliy, A.V. Syroeshkin, V.A. Zagaynov, I.E. Agranovskii. Nanoparticles in ambient air. Measurement methods// Measurement Techniques. – 2011. - Vol. 54, No. 3. - P. 269-274.

44. Гончарук В.В., Лапшин В.Б., Чичаева М.А., Самсони-Тодоров А.О., Таранов В.В., Матвеева И.С., Гребенникова Т.В., Чиквиладзе Г.Н., Плетенев С.С., Сыроешкин А.В. Научные основы и экспериментальный образец технологии оперативного контроля качества воздуха в приморских городах и курортных зонах// Химия и технология воды. 2011. – – Т. 33. № 6. – С. 615-625.

45. Гончарук В.В., Лапшин В.Б., Чичаева М.А., Матвеева И.С., Плетенев С.С., Самсони-Тодоров А.О., Таранов В.В., Сыроешкин А.В. Тяжелые металлы, алюминий и мышьяк в аэрозолях Мирового океана // Химия и технология воды. 2011. – – Т. 33. № 6. – С. 601-614..

46. В.В. Гончарук, В.Б. Лапшин, О.В. Карпов, Е.В. Лесников, Д.М. Балаханов, Д.А. Данькин, А.В. Сыроешкин. Наночастицы в артезианских водах// Химия и технология воды, - 2011. – Т. 33, №3. - С. 235-242.

47. О.В. Карпов, Д.М. Балаханов, Е.В. Лесников, Д.А. Данькин, В.Б. Лапшин, А.А. Палей, А.В. Сыроешкин, В.А. Загайнов, И.Е. Аграновский. Наночастицы в атмосферном воздухе. Методы измерения// Измерительная техника. – 2011. – № 3. – С. 31-34.

48. V.V. Goncharuk, V.B. Lapshin, T.N. Burdeinaya, T.V. Pleteneva, A.S. Chernopyatko, I.D. Atamanenko, A.S. Ul'yantsev, E.V. Uspenskaya, A.O. Samsoni-Todorov, V.V. Taranov, G.M. Nikolaev, A.A. Kavitskaya, I.Yu. Romanyukina, R.V. Prikhod'ko, E.A. Orekhova, V.A. Yaremenko, A.S. Kotel'chuk, and A.V. Syroeshkin. Physicochemical Properties and Biological Activity of the Water Depleted of Heavy Isotopes // Journal of Water Chemistry and Technology. - 2011. - Vol. 33, No.1. - P. 8-13.

49. В.В. Гончарук, В.Б. Лапшин, Т.Н. Бурдейная, Т.В. Плетенева, И.Д. Атаманенко, А.С. Ульяновцев, Е.В. Успенская, А.О. Самсони-Тодоров, В.В. Таранов, Г.М. Николаев, Т.В. Кармазина, А.С. Чернопятко, А.В. Сыроешкин. Физико-химические свойства и биологическая активность воды, обеднённой по тяжёлым изотопам // Химия и технология воды. – 2011. – Т. 33, №1. – С. 15-25.

50. Лапшин В.Б., Гончарук В.В., Гребенникова Т.В., Широков Е.В., Семенов Д.С., Морозов В.Н., Плетенев С.С., Сасони-Тодоров А.О., Таранов В.В., Плотникова Н.В., Фролова Е.Ю., Сыроешкин А.В. Эхо солнечных бурь и галактических событий у поверхности Земли // Труды Института прикладной геофизики имени академика Е.К. Федорова. – 2011. – Вып. 89. – С. 69-79.

51. Гребенникова Т.В., Чичаева М.А., Жмур В.В., Лапшин В.Б., Сыроешкин А.В. Новые биологически активные вещества морских биоценозов Южной Атлантики —

иммуностимулирующие и противотуберкулезные свойства// 1-ая Международная Конференция «Модели инновационного развития фармацевтической и медицинской промышленности на базе интеграции университетской науки и индустрии», 12-13 мая 2011, Биофармкластер «Северный», Долгопрудный. http://www.pharmcluster.ru/our_events/konferentsiya-12-13-maya-2011/materialyi-konferentsii

52. Жуков Ю.Н., Верификация программных систем геопространственного обеспечения ВМФ // Информация и космос, 2011, №1, стр. 78 - 82.

53. Жуков Ю.Н. Альтернативная числовая система представления гидрометеорологических характеристик. // Навигация и гидрография, 2011, №31, стр. 87-93.

54. Таблицы приливов на 2012 год. Том 1. Воды европейской части России. Санкт-Петербург: ФБУ в/ч 76803. – 263 с.

55. Таблицы приливов на 2012 год. Том III. Зарубежные воды. Северный Ледовитый, Атлантический и Индийский океаны. Санкт-Петербург: : ФБУ в/ч 76803. – 719 с.

56. Таблицы приливов на 2012 год, Приложение к Тому I. Воды Европейской части России. Санкт-Петербург: ФБУ в/ч 76803. – 64 с.

57. Жуков Ю.Н. О применимости понятия «вероятность» при описании изменчивости гидрометеорологических характеристик // Труды VII Российской научно-технической конференции «Навигация, гидрография и океанография: приоритеты развития и инновации морской деятельности» («НО-2011») 18-20 мая 2011 СПб. с. 429-432

58. Жуков Ю.Н. Оценка числа приливных гармоник во временном ряду наблюдений за уровнем моря // Труды VII Российской научно-технической конференции «Навигация, гидрография и океанография: приоритеты развития и инновации морской деятельности» («НО-2011») 18-20 мая 2011 СПб.. с. 506-507

59. Жуков Ю.Н. Вероятностное распределение экстремумов гидрометеорологических характеристик // Труды VII Российской научно-технической конференции «Навигация, гидрография и океанография: приоритеты развития и инновации морской деятельности» («НО-2011») 18-20 мая 2011 СПб.. с. 432-434

60. Тужилкин В.С., Косарев А.Н. Архипкин В.С., Никонова Р.Е. Многолетняя изменчивость гидрологического режима Каспийского моря в связи с вариациями климата.- Вестн.Моск.Ун-та.Сер.5.География. 2011, №2, с.62-71.

61. Никонова Р.Е. О колебаниях уровня Каспийского моря и современном состоянии сети наблюдений. «Вестник Каспия», № 2 (82), май-август 2011 г., с. 72-81.

62. Лапшин В.Б., Палей А.А., Балышев А.В., Болдырев И.А., Дубцов С.Н., Толпыгин Л.И. Эволюция аэрозоля нанометрового диапазона в сухой и увлажненной газовой среде под воздействием коронного разряда. Журнал «Оптика атмосферы и океана», Т.24, №11, с. 997-1001, 2011

63. Е.Н.Ктиторова. Ю.С.Лукьянов, Е.М.Ульянова. РД 52.10.736-2010 «Водородный показатель морских вод. Методика измерений потенциометрическим методом». г. Обнинск, ФОП, 2011, 20 с.

64. Е.Н.Ктиторова. Ю.С.Лукьянов, Е.М.Ульянова. РД 52.10.735-2010 «Объемная концентрация растворенного кислорода в морских водах. Методика измерений

йодометрическим методом». г. Обнинск, ФОП, 2011, 22 с.

65. Е.Н.Ктиторова. Ю.С.Лукьянов, Е.М.Ульянова. РД 52.10.737-2010 «Объемная концентрация растворенного кислорода в морских водах в присутствии сероводорода. Методика измерений йодометрическим методом». г. Обнинск, ФОП, 2011, 20с.

66. Е.Н.Ктиторова. Ю.С.Лукьянов, Е.М.Ульянова. РД 52.10.738-2010 «Массовая концентрация фосфатов в морских водах. Методика измерений фотометрическим методом». г. Обнинск, ФОП, 2011, 30с.

67. Е.Н.Ктиторова. Ю.С.Лукьянов, Е.М.Ульянова. РД 52.10.739-2010 «Массовая концентрация общего фосфора в морских водах. Методика измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия». г. Обнинск, ФОП, 2011, 30с.

68. Е.Н.Ктиторова. Ю.С.Лукьянов, Е.М.Ульянова. РД 52.10.740-2010 «Массовая концентрация азота нитритного в морских водах. Методика измерений фотометрическим методом с реактивом Грисса». г. Обнинск, ФОП, 2011, 24 с.

69. Е.Н. Ктиторова, Ю.С. Лукьянов, И.В. Анкинович, К.К. Иванова. РД 52.10.742-2010 «Объемная концентрация сероводорода в морских водах. Методика выполнения измерений йодометрическим методом». г. Обнинск, ФОП, 2011, 16 с.

70. .Е.Н. Ктиторова, Ю.С. Лукьянов, К.К. Иванова. РД 52.10.745-2010 «Массовая концентрация азота нитратного в морских водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редукторе». г. Обнинск, ФОП, 2011, 28 с.

71. Е.Н. Ктиторова, Ю.С. Лукьянов, К.К. Иванова. РД 52.10.744-2010 «Массовая концентрация кремния в морской воде. Методика выполнения измерений фотометрическим методом в виде синей формы молибдодокремневой кислоты». г. Обнинск, ФОП, 2011, 16 с.

72. Е.Н. Ктиторова, Ю.С. Лукьянов, Е.М. Ульянова, К.К. Иванова. РД 52.10.743-2010 «Общая щелочность морской воды. Методика выполнения измерений титриметрическим методом». г. Обнинск, ФОП, 2011, 20 с.

73. Коршенко А.Н., Матвейчук И.Г., Плотникова Т.И., Кирьянов В.С., Иванов Д.Б., Рахуба Е.А., Крутов А.Н., Кочетков В.В. Химическое загрязнение морей России. – Обзор состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации за 2010 г., Москва, 2011, с. 123-137.

74. Зацепя С.Н., Ивченко А.А., Журавель В.И. «Математическое моделирование как элемент информационной поддержки принятия решения при выборе стратегии и планировании мер защиты морской среды от нефтяного загрязнения». Тезисы докладов научно-практической конференции «Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций», Москва, 5-6 октября 2011 года

75. Marchenko, Nataliya. Russian Arctic Seas (Моря Российской Арктики). Springer, 2011, 280 p. <http://www.springer.com/earth+sciences+and+geography/book/978-3-642-22124-8?changeHeader>

76. Соколов В.А., Кищенко А.А. Результаты апробации использования гидростатических мареографов для измерения характеристик волнения в морской прибрежной зоне // Сб. докладов 2-ой Международной конференции «Создание и использование искусственных земельных участков на берегах и акватории водоёмов». - 2011. – с.153-164.

77. Фашук Д.Я. Морская экологическая география – новое направление

географической науки. – 2011. Изв. РАН. Сер. геогр. №2, с.7-16.

78. Fashchuk D.Ya. Marine Ecological Geography. Theory and Experience. – 2011. Environmental Science and Engineering. Springer-Verlag Berlin Heidelberg. 433 p.

79. Огородов С.А., Белова Н.Г., Кузнецов Д.Е., Носков А.И. Использование материалов разновременных аэрокосмических съемок в целях исследования динамики берегов Карского моря // Земля из космоса – наиболее эффективные решения, 2011, №10, С. 66-70.

80. Белова Н.Г., Огородов С.А. Роль ледяных льдов в динамике юго-западного побережья Карского моря (по данным мониторинга абразии берегов в районах ГМС «Флокс» и ГМС «Харасавэй») // Естественные и технические науки, № 4, 2011, с. 369-371.

81. Шестов А.С., Марченко А.В., Огородов С.А. Математическое моделирование воздействия ледяных образований на дно Байдарацкой губы Карского моря // Труды ЦНИИ им. акад. А.Н. Крылова, вып.5, 2011, 63(347), С. 105–118.

82. Огородов С.А., Романенко Ф.А., Соломатин В.И. М.В.Ломоносов и Северный морской путь // Вестник Московского университета. Серия 5. География, 2011, № 5, С. 11-17.

83. Lantuit, H., Overduin, P.P., Couture, N., Wetterich, S., Are, F., Atkinson, D., Brown, J., Cherkashov, G., Drozdov, D., Forbes, D., Graves-Gaylord, A., Grigoriev, M., Hubberten, H.-W., Jordan, J., Jorgenson, T., Ødegård, R.S., Ogorodov, S., Pollard, W., Rachold, V., Sedenko, S., Solomon, S., Steenhuisen, F., Streletskaia, I., Vasiliev, A. The Arctic Coastal Dynamics database. A new classification scheme and statistics on arctic permafrost coastlines // Estuaries and Coasts (2011). Doi:10.1007/s12237-010-9362-6.

84. Ogorodov S.A. Barents Sea Coasts // Geography, Environment, Sustainability, 2011, N. 03 [v. 04], P. 34-51.

85. Ogorodov S.A., Arkhipov V.V. Caspian Sea Bottom Scouring by Hummocky Ice Floes // Proceeding of The Tenth International Conference on the Mediterranean Coastal Environment, 25-29 October 2011, Rhodes, Greece, MedCoast 2011, vol. 2, P. 885-893.

86. Копа-Овдиенко Н.В., Кузнецов Д.Е., Огородов С.А., Цветинский А.С. Влияние техногенного фактора на динамику берегов Западного Ямала // Труды 2-й Международной конференции «Создание и использование искусственных земельных участков на берегах и акватории водных объектов», Новосибирск, 1 – 6 августа 2011 г., Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2011. С. 198-200.

87. Overduin P., Solomon S., Atkinson D.E., Dallimore S.R., Eicken H., Forbes D.L., Grigoriev M., Holmes R.M., James T.S., Manson G.K., McClelland J.W., Mueller D., Ødegård R., Ogorodov S., Proshutinsky A., Wetterich S. 2.1 Physical State of the Circum-Arctic Coast // State of the Arctic Coast 2010 – Scientific Review and Outlook, Forbes, D.L. (editor) / International Arctic Science Committee, Land-Ocean Interactions in the Coastal Zone, Arctic Monitoring and Assessment Programme, International Permafrost Association. Helmholtz-Zentrum, Geesthacht, Germany, 2011, 178 p. <http://arcticcoasts.org>.

88. Volobueva N.N., Ogorodov S.A., Belova N.G., Kamalov A.M., Grogoriev M.N., Wetterich S., Overduin P.P. Wave action as a forcing factor of coastal erosion in the western and eastern Russian Arctic Proceedings of LOICZ Open Science Conference 2011 (OSC-2011) 12 – 15 September, Yantai, China, P. 211.

89. Захарчук Е.А., Тихонова Н.А. О пространственно-временной структуре и механизмах формирования невских наводнений. Метеорология и гидрология, вып 8,

2011, Москва, с. 54-64.

90. Войнов Г.Н. Аномальные суточные приливы третьей степени в Баренцевом и Карском морях. Докл. РАН. 2011. Т. 438. № 2. с. 271-274.

91. Зубакин Г.К., Гудошников Ю.П., Нестеров А.В., Войнов Г.Н., Кубышкин Н.В. Некоторые результаты гидрометеорологических исследований и инженерных изысканий в прибрежной части Ямала за период 2005-2011. Труды RAO / CIS offshore 2011. СПб, Химиздат.2011. с.157-163.

92. Колдунов В.В., Рожков В.А., Смирнов К.Г. Экспресс-анализ пространственно-временной изменчивости колебаний уровня Тихого океана. Известия РГО. 2011. Т. 143. Вып. 5. С. 15-26

93. Нестеров Е.С., Абузьяров З.К., Григорьева Г.А., Давидан И.Н., Дымов В.И., Пасечник Т.А. Оценка точности расчета смешанного волнения в океане по современным численным моделям. Метеорология и гидрология. 2011. № 10. С. 44-52

94. Захарчук Е.А. Санкт-Петербургскому отделению Государственного океанографического института им. Н.Н. Зубова – 60 лет. Метеорология и гидрология. 2011. № 6, Хроника: С. 119-122

95. О.В.Горелиц, И.В.Землянов, В.Н.Крыжов. Водные ресурсы бассейна Онеги в условиях современных климатических изменений. Тезисы докладов Международной научной конференции “Изменения климата и управление водными ресурсами – решения в Баренцевом регионе”. Россия, Архангельск, 2011 г.

96. Землянов И.В., Демиденко Н.А., Горелиц О.В. Особенности гидрологического и ледового режима устьевого области р.Онега. / Труды III Всероссийской конференции «Ледовые и термические процессы на водных объектах России». г.Онега Архангельской обл., Россия 6-11 июня, 2011. С.109-117.

97. Демиденко Н.А. Ледовые условия в Мезенском заливе и эстуариях Мезени и Кулоя. / Труды III Всероссийской конференции «Ледовые и термические процессы на водных объектах России». г.Онега Архангельской обл., Россия 6-11 июня, 2011. С.109-118.

98. Демиденко Н.А., Усачев И.Н. Гидрометеорологические условия района губы Долгая-Восточная. / Журнал «Малая энергетика» ОАО «НИИЭС» № 2, 2011 г. С. 96-105.

99. Козлова М.В. Растительность как индикатор климатических изменений в дельте Терека по ДДЗЗ. Труды ИПГ, Вып.90. 2011. С.266-272.

100. Шикунова Е.Ю. Анализ методов интерполяции для построения цифровых моделей дна водных объектов. Труды ИПГ, Вып.90. 2011. С.331-337.

101. Сапожникова А.А. Расчет гидравлических характеристик р.Унжа с использованием программного комплекса HEC-RAS. Труды ИПГ, Вып.90. 2011. С.294-299.

102. Строков А.А. Геоинформационное картирование экологического состояния водных объектов Волжской системы водоснабжения г.Москвы. Труды ИПГ, Вып.90. 2011. С.300-305.

103. Строков А.А. Экологическая оценка состояния водных ресурсов бассейна реки Ока (Рязанская область) // в кн. Актуальные проблемы экологии и природопользования. Вып. 13: Сб. науч. т. – М.: РУДН, 2011. – Ч.2. – с. 200-205.

104. Землянов И.В., Шикунова Е.Ю., Горелиц О.В., Павловский А.Е. Использование цифровых моделей рельефа для уточнения современных морфометрических

характеристик водохранилищ. / В сборнике «Современные проблемы водохранилищ и их водосборов». Т. 1: Гидро- и геодинамические процессы. Труды Международной научно-практической конференции. (17 мая – 20 мая 2011 г., Пермь) / Перм. гос. ун-т. – Пермь, 2011. - с.189-194.

105. Андреева И.Ю. Различия гидрологического режима Можайского водохранилища в экстремальные по водности годы. / В сборнике «Современные проблемы водохранилищ и их водосборов». Т. 1: Гидро- и геодинамические процессы: Труды Международной научно-практической конференции. (17 мая – 20 мая 2011 г., Пермь) / Перм. гос. ун-т. – Пермь, 2011. - с.8-13.

106. Андреева И.Ю., Гречушникова М.Г. Синоптические и внутрисуточные изменения составляющих теплообмена водной поверхности с атмосферой. / В сборнике «Современные проблемы водохранилищ и их водосборов». Т. 1: Гидро- и геодинамические процессы: Труды Международной научно-практической конференции. (17 мая – 20 мая 2011 г., Пермь) / Перм. гос. ун-т. – Пермь, 2011. - с. 13-18.

107. Демиденко Н.А., Землянов И.В., Горелиц О.В., Ефимова Л.Е. Гидрологический режим устьевого области реки Онега. Материалы XIX Международной научной конференции (Школы) по морской геологии. Москва, 14-18 ноября 2011 г. Том III. М., ГЕОС, 2011. С.138-144.

108. Tikhonova N, Zakharchuk E. Estimation and long-term forecast sea level oscillations in the Neva bay of the Gulf of Finland. Gulf of Finland Trilateral co-operation: Forum “Ecosystem approach to the management of the Gulf of Finland” - 12-13 December 2011, Tallinn

109. Smirnov K., Zakharchuk E., Klevantsov U., Suhachev V. Automated system of the operative assessment of hydrometeorological conditions of natural environment in east part of Gulf of Finland. Gulf of Finland Trilateral co-operation: Forum “Ecosystem approach to the management of the Gulf of Finland” - 12-13 December 2011, Tallinn

110. С.В. Долгова «История исследования Арктики в музейных экспозициях», журнал «Музей» (российский партнер журнала «Museum international»), № 3 , стр.42-46

111. С. Долгова, Е. Трубилова «Ледокол «Ермак» в морской истории России», газета «Морские вести России», № 4 , стр. 13

112. Victor Privalsky, Marina Fortus, Vladimir Komchatov, Eugene Borisov. On trend analysis in climatic time series, with application to surface temperature. Journal of Marine Research, Volume 69, 2011 , pp. 383-390.

113. Привальский В.Е., Фортус М.И. О возможных причинах потепления климата. Теория вероятностей и ее применения. Вып.2., т.56, 2011, с. 367-372