

Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ



- A. V. Grigoriev, A.G. Zatsepin. Numerical Modeling of Water Dynamics of Russian Zone of the Black Sea within the Framework of Operational Oceanography Tasks. - J Coast. Dev., 2014, 17:1, <http://dx.doi.org/10.4172/1410-5217.1000387>
- A. V. Grigoriev, A. G. Zatsepin. Numerical modeling of water dynamics of Russian zone of the Black Sea within the framework of operational oceanography tasks. Journal of the Georgian Geophysical Society. 2013, v.16B, pp.138-157.
- Грузинов В.М., Борисов Е.В., Григорьев А.В. [Прикладная океанология](#) . Обнинск, «Артифекс», 2012, 384 с.

- Ананичева М.Д., ...Григорьев А.В., ... Филиппов Ю.Г., ... Шмакин А.Б. Методы оценки последствий изменения климата для физических и биологических систем. Москва, ЗАО «Группа Море», 2012, 511 с.
- Филиппов Ю.Г. Свободные колебания уровня Азовского моря. //Метеорология и гидрология, 2012, N2, с.78-82.
- Бондаренко А.Л., Борисов Е.В., Серых И.Б.,Суркова Г.В.,Филиппов Ю.Г. Закономерности формирования апвеллинга мирового океана. Метеорология и гидрология, 2012, вып.11, с. 75-82.
- Фомин В. В., Дианский Н. А., Соловьев А. А., Григорьев А. В. Воспроизведение циркуляции Черного моря с помощью численного моделирования // Труды научной конференции МФТИ. 2012. (в печати)
- Григорьев А.В., Зацепин А.Г. Верификация численной модели динамики вод российской зоны Черного моря по данным дистанционных и контактных наблюдений. В сб. трудов международной конференции «Гидродинамическое моделирование Черного моря», Севастополь, 20-24 сентября 2011 г.
- 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.
(Abstracts, International Conference “Fluxes and Structures in Fluids: Physics of Geospheres”, Vladivostok, September, 27-30, 2011, pp. 271-274).
- 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.

(“Artificial beaches, artificial islands and other structures in the coastal and offshore areas”, Proceedings of the 2nd International Conference “Construction of the Artificial Lands in the Coastal and Offshore Areas”, Novosibirsk, August 1-6, 2011, pp. 129-132).

- Григорьев А.В., Коршенко А.Н., Юренко Ю.И., Любимцев А.Л. Перенос веществ в прибрежных водах Сочи.- Труды ГОИН, вып. 213, М, 2011, сс. 381-389.

(Grigorjev A.V., Korshenko A.N., Yurenko Yu.I., Ljubimtsev A.L. Transport of pollutants in nearshore waters of Sochi area).

- Григорьев А.В., Кубряков В.А., Федотова Л.Д., Чариков И.В. Численное моделирование динамики вод южных морей России в рамках задач оперативной океанографии.- Труды ГОИН, вып. 213, М, 2011, сс. 80-90.

(Grigorjev A.V., Kubryakov V.A., Fedotova L.D., Charikov I.V. Numerical water dynamics modeling for Russian South seas within the framework of operational oceanography).

- Kubryakov, A., Korotaev, G., Ratner, Yu., Grigoriev, A., Kordzadze, A., Stefanescu, S., Valchev, N., and Matescu, R.: The Black Sea Nearshore Regions Forecasting System: operational implementation, Coastal to Global Operational Oceanography: Achievements and Challenges, edited by: Dahlin, H., Bell, M. J., Flemming, N. C., and Petersson, S. E., Proceedings of the Fifth International Conference on EuroGOOS, 20–22 May, Exeter, UK, 293–296, 2008b.

- 1.Kubryakov, A., Grigoriev, A., Kordzadze A., Korotaev, G., Stefanescu, S., Trukhchev, D., and Fomin, V.: Nowcasting/Forecasting subsystem of the circulation in the Black Sea nearshore 20 regions, in: European Operational Oceanography: Present and Future, edited by: Dahlin, H., Flemming, N. C., Marshand, P., and Petersson, S. E., Proceedings of the Fourth EuroGOOS International Conference on EuroGOOS, 6–9 June 2005, Brest, France, ISBN 92-894-9788-2, 605–610, 2006.

- Коротаев Г.К., Дорофеев В.Л., Кубряков А.И., Кордонеану Е., Григорьев А.В., Нестеров Е.С., Кордзадзе А.А., Огуз Т., Слабаков Х. Разработка системы гидрометеорологического обслуживания для региона Черного моря, включая диагноз и прогноз опасных явлений (проект ARENA).- Тезисы пленарных докладов международной конференции по проблемам гидрометеорологической безопасности (прогнозирование и адаптация общества к экстремальным климатическим изменениям), 26-29 сентября 2006 г., Москва, стр. 19.

- А.И. Кубряков, А.В.Григорьев, С.Стефанеску. Моделирование синоптической динамики вод в прибрежных районах Черного моря. Тезисы докладов. Международная конференция «Потоки и структуры в жидкостях». Москва, 20-23 июня, 2005 г. сс. 254-256.

- M.V. Kolesnikov, I.S. Matveeva, V.B. Lapshin, S.S. Pletenev, A.V. Grigoriev, A.N. Smirnov, A.V. Balyshev, P.I. Popov, A.V. Ignatchenko, A.V. Syroeshkin. Heavy metals in marine aerosols of Russian part of the Black Sea – Oceanology, vol.45, Suppl.1, 2005, pp. s102-s111.

- Кубряков В.А. Технология диагноза и прогноза термохалинной структуры и динамики вод Черного моря на основе усвоения данных спутниковых наблюдений температуры поверхности в численных гидродинамических моделях. Труды

ИПГ.-2004.-Вып. 82.-с. 183-189.

- А.В. Григорьев, В.А. Иванов, А.И. Кубряков, Н.Б. Шапиро. Антициклонический вихрь рингового типа на свале глубин северо-западной части Черного моря.- Сб. научн. тр.: Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа. Вып. 3. Севастополь, 2001.
- А.В. Григорьев, Л.А. Петренко. Черное море как фактор влияния на атмосферные процессы в регионе.- Сб. научн. тр.: "Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа", 1999 г. Севастополь, НАН Украины, МГИ.
- А.В.Григорьев, В.А.Иванов, Н.А.Капустина. Корреляционная структура термохалинных полей Черного моря в летний сезон.- Океанология, №5, 1996 г.
- 1.A.V.Grigor'ev. Evolution equation for the error correlation function of vorticity prediction used by a barotropic synoptic motion model to assimilate data. - Phys. Oceanogr., Vol. 5, №3, 1994, pp.469-472.
- А.В.Григорьев, В.М.Грачев, Б.В.Харьков. Оценка эффективности усвоения данных ПОЛИМОДЕ в численной баротропной модели синоптических движений.- Морской гидрофиз. журнал, №4, 1993 г.
- 1.A.V.Grigor'ev. Optimization of the data assimilation algorithm in a model for synoptic dynamics of the velocity field. - Phys. Oceanogr., Vol.4, №6, 1993.
- 1.A.V.Grigor'ev. Numerical experiments with data assimilation algorithm in the simplest dynamic-stochastic model for the ocean's synoptic variability closed at the level of the second moments. - Phys. Oceanogr., Vol. 4, №3, 1993, pp.221-228.
- А.В.Григорьев. Эволюционное уравнение для корреляционной функции ошибок прогноза завихренности, используемое для усвоения информации в баротропной модели синоптических движений.- Морской гидрофиз. журнал, №3, 1993 г.
- А.В.Григорьев, А.Н.Жуков. Эффективность усвоения информации вероятностными методами в модели синоптической эволюции поля скорости.- Морской гидрофиз. журнал, №2, 1993 г.
- А.В.Григорьев. Оптимизация алгоритма усвоения информации в модели синоптической динамики поля скорости.- Морской гидрофиз. журнал, №6, 1992 г.

- А.В.Григорьев. Численные эксперименты с усвоением информации в простейшей ДСМ синоптической изменчивости океана, замкнутой на уровне вторых моментов.- Морской гидрофиз. журнал, №3, 1992 г., с.47-54.
- А.В.Григорьев. Исследование эффективности усвоения информации вероятностными методами в баротропной модели синоптических движений в океане.- дисс. на соиск. уч. ст. канд. физ.-мат. наук, Севастополь, 1992 г.
- А.В.Григорьев. Исследование эффективности усвоения информации вероятностными методами в баротропной модели синоптических движений в океане.- автореф. дисс. на соиск. уч. ст. канд. физ.-мат. наук, Севастополь, 1992 г.
- A.V.Grigor'ev. A Simple Dynamic-Stochastic Model of the Ocean's Synoptic Variability Closed at the Second Moment Level.- Sov. Journ. Phys. Oceanogr., №2, 1991.
- А.В.Григорьев. Простейшая численная ДСМ синоптической изменчивости океана, замкнутая на уровне вторых моментов.- Морской гидрофиз. журнал, №2, 1990 г., с. 23-28.
- И.Е.Тимченко, А.В.Григорьев. Модели динамики океана с условным осреднением

уравнений.- Морской гидрофиз. журнал, №5, 1988 г., с. 7-14.

- А.В.Григорьев. Условное осреднение уравнений в моделях динамики океана.- В кн. тез. докл. III съезда океанологов, Ленинград, 1987 г.

⋮