

АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ТОМА 46, 2010 г.

Абдуллаев С.Ф., см. Назаров Б.И.

Агошков В.И., Инатова В.М., Залесный В.Б., Пармузин Е.И., Шутяев В.П. Задачи вариационной асимиляции данных наблюдений для моделей общей циркуляции океана и методы их решения. № 6, 734–770.

Акименко Р.М., см. Кашин Ф.В.

Акнеров М.Г., Мохов И.И. Сравнительный анализ методов идентификации тропических циклонов. № 5, 620–637.

Алоян А.Е., Ермаков А.Н., Арутюнян В.О., Загайнов В.А. Динамика газовых примесей и аэрозолей в атмосфере с учетом гетерогенных процессов. № 5, 657–671.

Алоян А.Е., Ермаков А.Н., Арутюнян В.О. Моделирование конвективной облачности и ее влияния на газовый состав атмосферы. № 6, 771–785.

Андрсов А.А., см. Вольцингер Н.Е.

Арефьев В.Н., см. Кашин Ф.В.

Арутюнян В.О., см. Алоян А.Е.

Атласкин Е.М., см. Смышляев С.П.

Баландина Г.Н., см. Троицкая Ю.И.

Баранов Ю.И., см. Кашин Ф.В.

Баханов В.В., Богатов Н.А., Волков А.С., Ермошкин А.В., Зуйкова Э.М., Казаков В.И., Кемарская О.Н., Лобанов В.Н., Репина И.А., Титов В.И. Натурные исследования масштабов изменчивости гравитационно-капиллярных поверхностных волн и приводного ветра в шельфовой зоне Черного моря. № 2, 255–262.

Блакитная П.А., см. Смышляев С.П.

Богатов Н.А., см. Баханов В.В.

Бондур В.Г., Гребенюк Ю.В., Ежова Е.В., Казаков В.И., Сергеев Д.А., Соустова И.А., Троицкая Ю.И. Поверхностные проявления внутренних волн, излучаемых заглубленной плавучей струей. Часть 2. Поле внутренних волн. № 3, 376–389.

Бондур В.Г., Гребенюк Ю.В., Ежова Е.В., Казаков В.И., Сергеев Д.А., Соустова И.А., Троицкая Ю.И. Поверхностные проявления внутренних волн, излучаемых заглубленной плавучей струей. Часть 3. Поверхностные проявления внутренних волн. № 4, 519–529.

Бондур В.Г., Гребенюк Ю.В., Сабинин К.Д. Внутренние волны на материковом и островном шельфах открытого океана: сравнительный анализ на примере наблюдений на Нью-Йоркском и Гавайском шельфах. № 5, 694–702.

Бородина Е.Л., Салин М.Б. Оценка пространственно-временных характеристик поверхностного волнения по видеоизображению. № 2, 263–273.

Бугрим Г.И., см. Кашин Ф.В.

Букин О.А., Шмирко К.А., Майор А.Ю., Павлов А.Н., Столлярчук С.Ю., Корниенко Г.И., Ерофеев Д.В. Особенности распределения атмосферного аэрозоля по размерам в переходной зоне материк–оcean. № 2, 197–203.

Васильев О.Ф., см. Прокопьев С.И.

Вивчар А.В., Моисеенко К.Б., Панкратова Н.В. Оценки эмиссий оксида углерода от природных пожаров в Северной Евразии в приложении к задачам регионального атмосферного переноса и климата. № 3, 307–320.

Вишератин К.Н., см. Калашник М.В.

Войцеховская О.К., Голубь И.В., Заирягов А.Ю., Шефер О.В. Влияние микрофизических параметров аэрозольных частиц в атмосфере на ослабление излучения ИК диапазона. № 1, 63–68.

Волков А.С., см. Баханов В.В.

Володин Е.М., Дианский Н.А., Гусев А.В. Воспроизведение современного климата с помощью совместной модели общей циркуляции атмосферы и океана INMCM 4.0. № 4, 448–466.

Вольцингер Н.Е., Андрсов А.А. Расчет энергии баротропно-бароклинного взаимодействия в Бабэль-Мандебском проливе. № 2, 235–245.

Галин В.Я., см. Смышляев С.П.

Глазунов А.В. О влиянии направления геострофического ветра на турбулентность и квазипорядоченные крупномасштабные структуры в пограничном слое атмосферы. № 6, 786–807.

Гледзер Е.Б., Гранберг И.Г., Чхетиани О.Г. Динамика воздуха вблизи поверхности почвы и конвективный вынос аэрозоля. № 1, 35–47.

Голицын Г.С. Энергетический цикл ветровых волн на поверхности океана. № 1, 10–18.

Голицын Г.С., см. Румянцев В.А.

Голубева Е.Н., см. Кузин В.И.

Голубь И.В., см. Войцеховская О.К.

Гранберг И.Г., см. Гледзер Е.Б.

Гребенюк Ю.В., см. Бондур В.Г.

Грицун А.С. Построение операторов отклика на малые внешние воздействия для моделей общей циркуляции атмосферы с периодическими по времени правыми частями. № 6, 808–817.

Груздев А.Н., см. Шукрова Л.М.

Гурбатов С.Н., см. Диленкулова И.И.

Гусев А.В., см. Володин Е.М.

Дианский Н.А., см. Володин Е.М.

- Диденкулова И.И., Сергеева А.В., Пелиновский Е.Н., Гурбатов С.Н.** Статистические оценки характеристик наката длинных волн на берег. № 4, 571–574.
- Дрофа А.С.** Исследование воздействия гигроскопическими частицами на теплое конвективное облако по результатам численного моделирования. № 3, 357–367.
- Дулов В.А.,** см. Косник М.В.
- Дымников В.П.,** см. Кулямин Д.В.
- Ежова Е.В.,** см. Бондур В.Г.
- Елагина Л.Г.** Результаты измерений концентрации CO_2 при формировании инверсии в центре города и в природных условиях над травой. № 3, 425–432.
- Еланский Н.Ф.,** см. Тимковский И.И.
- Ермаков А.Н.,** см. Алоян А.Е.
- Ермаков С.А.** О механизме усиления ветровых волн дециметрового диапазона в пленочных сликах. № 2, 228–234.
- Ермаков С.А., Капустин И.А.** Экспериментальное исследование расширения турбулентного следа надводного судна. № 4, 565–570.
- Ермакова О.С.,** см. Троицкая Ю.И.
- Ермошкин А.В.,** см. Баханов В.В.
- Ерофеев Д.В.,** см. Букин О.А.
- Ефимова Л.К.,** см. Румянцев В.А.
- Загайнов В.А.,** см. Алоян А.Е.
- Зайченко М.Ю.,** см. Толстых М.А.
- Залесный В.Б.,** см. Агошков В.И.
- Запрягаев А.Ю.,** см. Войцеховская О.К.
- Зарипов Р.Б.,** см. Толстых М.А.
- Зуйкова Э.М.,** см. Баханов В.В.
- Ингель Л.Х.** Плотностные течения, обусловленные “двойной диффузией”. № 1, 48–52.
- Ипатова В.М.,** см. Агошков В.И.
- Каган Б.А., Софьина Е.В., Тимофеев А.А.** Об индуцируемом внутренними приливными волнами диапикническом перемешивании в Северном Ледовитом океане. № 2, 246–254.
- Каган Б.А., Тимофеев А.А., Софьина Е.В.** Сезонная изменчивость поверхностного и внутреннего M_2 приливов в Северном Ледовитом океане. № 5, 703–714.
- Казаков В.И.,** см. Баханов В.В.
- Казаков В.И.,** см. Бондур В.Г.
- Калашник М.В., Вишератин К.Н.** Циклоностроическое приспособление и нелинейные колебания в ядре интенсивного атмосферного вихря. № 5, 638–644.
- Капустин И.А.,** см. Ермаков С.А.
- Кароль И.Л.,** см. Титова Е.А.
- Кашин Ф.В., Акименко Р.М., Арефьев В.Н., Баранов Ю.И., Бутрим Г.И., Сизов Н.И., Узэнэк Л.Б.** Окись углерода в приземном воздухе (станция мониторинга Обнинск). № 1, 53–62.
- Кемарская О.Н.,** см. Баханов В.В.
- Киктев Д.Б.,** см. Толстых М.А.
- Киреева Е.Д.,** см. Поповичева О.Б.
- Коновалов Б.В.,** см. Копрова Л.И.
- Копрова Л.И., Коновалов Б.В., Пелевин В.В., Хлебников Д.В.** Изменчивость комплекса оптических и гидрологических параметров поверхностных вод Атлантического океана. № 2, 212–227.
- Корниенко Г.И.,** см. Букин О.А.
- Коршунов Л.И.,** см. Хайкин С.М.
- Косник М.В., Дулов В.А., Кудрявцев В.Н.** Механизмы формирования спектра капиллярно-гравитационных ветровых волн. № 3, 400–410.
- Кошель К.В.,** см. Рыжов Е.А.
- Криволуцкий А.А.,** см. Репнёв А.И.
- Крупчатников В.Н.,** см. Мартынова Ю.В.
- Кудрявцев В.Н.,** см. Косник М.В.
- Кузин В.И., Платов Г.А., Голубева Е.Н.** Влияние межгодовой изменчивости стока сибирских рек на перераспределение потоков пресной воды в Северном Ледовитом Океане и в Северной Атлантике. № 6, 831–845.
- Куличков С.Н., Чунчузов И.П., Попов О.И.** Моделирование эффектов влияния тонкой неоднородной структуры атмосферы на дальнее распространение импульсных акустических сигналов. № 1, 69–77.
- Куличков С.Н.,** см. Чунчузов И.П.
- Кулямин Д.В., Дымников В.П.** Спектральные характеристики квазидвухлетних колебаний экваториального стратосферного ветра и проблема синхронизации. № 4, 467–486.
- Курбаткин Г.П., Смирнов В.Д.** Межгодовые вариации температуры тропосферы, связанные с декадными изменениями Североатлантического колебания. № 4, 435–447.
- Курбацкая Л.И.,** см. Курбацкий А.Ф.
- Курбацкий А.Ф., Курбацкая Л.И.** О турбулентном числе Прандтля в устойчиво стратифицированном атмосферном пограничном слое. № 2, 187–196.
- Лобанов В.Н.,** см. Баханов В.В.
- Лукьянов А.Н.,** см. Хайкин С.М.
- Лучинин А.Г.** Временные характеристики лидарных сигналов при зондировании через взволнованную морскую поверхность. № 4, 530–537.
- Майор А.Ю.,** см. Букин О.А.
- Мареев Е.А., Яшунин С.А.** Об условиях инициации электрических разрядов в средней атмосфере. № 1, 78–84.
- Мареев Е.А.,** см. Смышляев С.П.
- Мартынова Ю.В., Крупчатников В.Н.** Исследование чувствительности приземной температуры Евразии в зимний период к аномалиям снежного покрова. Роль стратосферы. № 6, 818–830.
- Маслов В.А.,** см. Назаров Б.И.

- Мельникова О.Н.** Вихревые жгуты в головной волне, возникающей при прорыве плотины. № 3, 420–424.
- Мерзляков Е.Г.**, см. Портнягин Ю.И.
- Могильников В.П.**, см. Поповичева О.Б.
- Моисеенко К.Б.**, см. Вивчар А.В.
- Мохов И.И.**, см. Акперов М.Г.
- Мохов И.И.**, см. Хон В.Ч.
- Моцаков М.А.**, см. Смышляев С.П.
- Назаров Б.И., Маслов В.А., Абдулаев С.Ф.** Оптические и микрофизические параметры аридного пылевого аэрозоля. № 4, 505–511.
- Назаров Б.И., Абдулаев С.Ф., Маслов В.А.** Исследования температурных эффектов пылевых бурь. № 4, 512–518.
- Нильсен Й.**, см. Хайкин С.М.
- Овчинникова Т.Э.**, см. Прокопьев С.И.
- Павлов А.Н.**, см. Букин О.А.
- Панкратова Н.В.**, см. Вивчар А.В.
- Пармузин Е.И.**, см. Агошков В.И.
- Пелевин В.В.**, см. Копрова Л.И.
- Пелиновский Е.Н.**, см. Диденкулова И.И.
- Перенелкин В.Г.**, см. Чунчузов И.П.
- Платов Г.А.**, см. Кузин В.И.
- Поберовский А.В., Поляков А.В., Тимофеев Ю.М.** Измерения общего содержания фтористого водорода в атмосфере вблизи Санкт-Петербурга. № 2, 286–288.
- Погорельцев А.И.**, см. Портнягин Ю.И.
- Полников В.Г.** Решение задач численного моделирования ветровых волн путем расширения процедуры верификации. № 4, 551–564.
- Поляков А.В.**, см. Поберовский А.В.
- Померо Ж.-П.**, см. Хайкин С.М.
- Понов О.Е.**, см. Чунчузов И.П.
- Попов О.И.**, см. Куличков С.Н.
- Попова В.В., Шмакин А.Б.** Региональная структура колебаний температуры приземного воздуха в Северной Евразии во второй половине XX – начале XXI веков. № 2, 161–175.
- Поповичева О.Б., Киреева Е.Д., Тимофеев М.А., Шония Н.К., Могильников В.П.** Углеродосодержащие аэрозоли в эмиссиях авиации и морского транспорта. № 3, 368–375.
- Портнягин Ю.И., Соловьева Т.В., Мерзляков Е.Г., Погорельцев А.И., Савенкова Е.Н.** Высотно-широтная структура вертикального ветра в области верхней мезосферы и нижней термосферы (70–110 км). № 1, 95–104.
- Проконьев С.И., Овчинникова Т.Э., Васильев О.Ф.** Термодинамические характеристики воды в природных водоемах с высокой минерализацией. № 2, 281–285.
- Резник Г.М.** Динамика локализованных вихрей на бета-плоскости. № 6, 846–860.
- Ренина И.А.**, см. Баханов В.В.
- Ренина И.А.**, см. Чечин Д.Г.
- Репнёв А.И., Криволуцкий А.А.** Вариации химического состава атмосферы по измерениям со спутников и их связь с потоками энергичных частиц космического происхождения (обзор). № 5, 579–607.
- Реутов В.П.**, см. Шагалов С.В.
- Романова Н.Н., Якушкин И.Г.** О стабилизации линейно неустойчивой волны, участвующей в трехволновом резонансном взаимодействии. № 3, 390–399.
- Румянцев В.А., Ефимова Л.К., Голицын Г.С., Хон В.Ч.** Вариации температурного и гидрологического режимов региона водосборного бассейна Ладожского озера В XX и XXI вв. по данным современных моделей климата. № 1, 26–34.
- Рыбушкина Г.В.**, см. Шагалов С.В.
- Рыжов Е.А., Кошель К.В.** Хаотический перенос и перемешивание пассивной примеси вихревыми потоками за препятствиями. № 2, 204–211.
- Сабинин К.Д.**, см. Бондар В.Г.
- Савенкова Е.Н.**, см. Портнягин Ю.И.
- Савченко В.Н.**, см. Сёмкин С.В.
- Салин М.Б.**, см. Бородина Е.Л.
- Саркисян А.С.** О некоторых достижениях и основных проблемах математического моделирования климатических характеристик океана (критический анализ). № 6, 724–733.
- Сергеев Д.А.**, см. Бондар В.Г.
- Сергеев Д.А.**, см. Троицкая Ю.И.
- Сергеева А.В.**, см. Диденкулова И.И.
- Сергиевская И.А.** О возможностях использования оптического спектрального анализа для оценки характеристик волнения в присутствии пленок на морской поверхности. № 1, 131–137.
- Сёмкин С.В., Смагин В.П., Савченко В.Н.** Генерация возмущений магнитного поля при подводном взрыве. № 1, 138–141.
- Сизов Н.И.**, см. Кашин Ф.В.
- Скороход А.И.**, см. Тимковский И.И.
- Смагин В.П.**, см. Сёмкин С.В.
- Смирнов В.В.** Электризация аэрозоля, обводняющегося в биполярно ионизированном воздухе. № 3, 321–331.
- Смирнов В.Д.**, см. Курбаткин Г.П.
- Смышляев С.П., Галин В.Я., Шаарийбу Г., Моцаков М.А.** Моделирование изменчивости газовых и аэрозольных составляющих в стратосфере полярных районов. № 3, 291–306.
- Смышляев С.П., Мареев Е.А., Галин В.Я.** Моделирование влияния грозовой активности на газовый состав атмосферы. № 4, 487–504.
- Смышляев С.П., Галин В.Я., Атласкин Е.М., Блакитная П.А.** Моделирование непрямого влияния одиннадцатилетнего цикла солнечной активности на газовый состав атмосферы. № 5, 672–684.
- Соловьева Т.В.**, см. Портнягин Ю.И.
- Соустова И.А.**, см. Бондар В.Г.

Софьина Е.В., см. Каган Б.А.

Степаненко В.М., см. Чечин Д.Г.

Столярчук С.Ю., см. Букин О.А.

Стрижкин И.И. Исследование пространственно-временных характеристик обрушающихся волн с гребневой пеной по фотоснимкам морской поверхности. № 2, 274–280.

Стрижкин И.И. Анализ оптического метода определения уклонов волн по фотоснимкам зоны блика. № 3, 411–419.

Тимковский И.И., Еланский Н.Ф., Скородод А.И., Шумский Р.А. Исследование биогенных летучих органических соединений над территорией России. № 3, 347–356.

Тимофеев А.А., см. Каган Б.А.

Тимофеев М.А., см. Поповичева О.Б.

Тимофеев Ю.М., см. Поберовский А.В.

Титов В.И., см. Баханов В.В.

Титова Е.А., Кароль И.Л. Анализ влияния климатической изменчивости на формирование поля общего содержания озона во внутропических широтах Северного полушария. № 5, 685–693.

Толстых М.А., Киктев Д.Б., Зарипов Р.Б., Зайченко М.Ю., Шашкин В.В. Воспроизведение сезонной атмосферной циркуляции модифицированной полулагранжевой моделью атмосферы. № 2, 149–160.

Троицкая Ю.И., Сергеев Д.А., Ермакова О.С., Баландина Г.Н. Тонкая структура турбулентного пограничного слоя атмосферы над водной поверхностью. № 1, 119–130.

Троицкая Ю.И., см. Бондур В.Г.

Упэнэк Л.Б., см. Кашин Ф.В.

Фомель Х., см. Хайкин С.М.

Фортус М.И. Определение доверительных интервалов при анализе климатических рядов. № 5, 608–619.

Хайкин С.М., Юшков В.А., Коршунов Л.И., Лукьянов А.Н., Померо Ж.-П., Нильсен Й., Фомель Х. Влажность тропической нижней стратосферы: наблюдения и анализ. № 1, 85–94.

Хлебников Д.В., см. Копрова Л.И.

Хон В.Ч., Мохов И.И. Климатические изменения в Арктике и возможные условия арктической морской навигации в XXI веке. № 1, 19–25.

Хон В.Ч., см. Румянцев В.А.

Чечин Д.Г., Репина И.А., Степаненко В.М. Численное моделирование влияния холодной пленки на тепловой баланс и термический режим водоемов. № 4, 538–550.

Чунчузов И.П., Куличков С.Н., Попов О.Е., Перенелкин В.Г. О распространении акустического импульса в приземном атмосферном волноводе. № 5, 645–656.

Чунчузов И.П., см. Куличков С.Н.

Чурилов С.М. О трехмерном характере неустойчивости стратифицированных сдвиговых течений в средах с большим числом Прандтля. № 2, 176–186.

Чхетиани О.Г., см. Гладзер Е.Б.

Шаарийбую Г., см. Смышляев С.П.

Шагалов С.В., Реутов В.П., Рыбушкина Г.В. Асимптотический анализ перехода к турбулентности и хаотической адвекции в сдвиговых зональных течениях на бета-плоскости. № 1, 105–118.

Шашкин В.В., см. Толстых М.А.

Шефер О.В., см. Войцеховская О.К.

Шмакин А.Б., см. Попова В.В.

Шмирко К.А., см. Букин О.А.

Шония Н.К., см. Поповичева О.Б.

Шуколова Л.М., Грудлев А.Н. Временность изменчивость химического состава приземного аэрозоля в Подмосковье в 1999–2005 гг. по результатам ИК спектроскопии аэрозольных проб. № 3, 332–346.

Шумский Р.А., см. Тимковский И.И.

Шутяев В.П., см. Агошков В.И.

Юшков В.А., см. Хайкин С.М.

Якушкин И.Г., см. Романова Н.Н.

Яшунин С.А., см. Мареев Е.А.

К 75-летию главного редактора журнала академика Георгия Сергеевича Голицына 5

Правила для авторов 142

Геннадий Павлович Курбаткин (к 80-летию со дня рождения) 575

Игорю Ивановичу Мохову – 60 лет 715

Правила для авторов 718

85 лет Гuriю Ивановичу Марчуку 723

ленное
на теп-
лоемов.

ерепел-
ческого
новоде.

жайчино-
вий в
2, 176–

Асимп-
тическости и
нальных
з.

нчивость
Подмос-
ковско-

адемика

о со дня

2010