

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЗА 2012 г.

- Абдуллин И.Ш.* см. *Джанбекова Л.Р.*
- Абдюшева Г.Р., Бадриев И.Б., Бандеров В.В., Задворнов О.А., Тагиров Р.Р.* Математическое моделирование задачи о равновесии мягкой биологической оболочки. I. Обобщенная постановка 4–57
- Абызов А.Н., Альпин Ю.А., Корешков Н.А., Насрутдинов М.Ф., Тронин С.Н.* Алгебраические исследования в Казанском университете от В.В. Морозова до наших дней 2–44
- Аганин А.А., Гусева Т.С.* Численное моделирование контактного взаимодействия сжимаемых сред на эйлеровых сетках 4–74
- Аганов А.В.* см. *Аминова Р.М.*
- Аганов А.В.* см. *Рахматуллин И.З.*
- Аганова О.В.* см. *Рахматуллин И.З.*
- Агапеевич И.К., Фазылов В.Р.* О двух вариантах метода ветвей и границ для решения задачи минимизации суммарного взвешенного запаздывания в конвейерных системах 3–180
- Айххофф У., Шпрауль М., Пьотто М.* ЯМР высокого разрешения в биологических жидкостях и тканях 1–23
- Аксентьев Л.А., Ахметова А.Н.* О градиенте конформного радиуса плоской области 1–167
- Алимов М.М.* Численный анализ ветвлений решения задачи Хеле-Шоу о стационарно движущемся пузыре 1–99
- Альпин Ю.А., Альпина В.С.* О нормальной форме стохастической матрицы 2–60
- Альпин Ю.А.* см. *Абызов А.Н.*
- Альпина В.С.* см. *Альпин Ю.А.*
- Аминова Р.М., Аганов А.В., Мартыничук Э.Р.* Эволюция теории химических сдвигов от молекулы в газовой фазе к сложным молекулярным системам ... 1–5
- Андрианова А.А.* Применение удовлетворительной аппроксимации допустимого множества при решении задач оптимизации 3–190
- Антонов С.Ю.* Некоторые виды тождеств подпространств $M_0^{(m,k)}(F)$, $M_1^{(m,k)}(F)$ матричной супералгебры $M^{(m,k)}(F)$ 1–189
- Ануфриева А.В., Тумаков Д.Н.* Дифракция плоской упругой волны на градиентном слое 4–116
- Аринин В.В.* см. *Садыхов Э.К.*
- Артюхин Ю.П.* Приближенный аналитический способ исследования деформаций пространственных криволинейных стержней 3–97
- Ахметова А.Н., Хмельницкая А.В.* О некоторых поверхностях, определяемых конформным радиусом 1–179
- Ахметова А.Н.* см. *Аксентьев Л.А.*
- Ахметшина Д.Р.* см. *Скворцов Э.В.*

- Ачкеев А.А., Вахитов И.Р., Хайбуллин Р.И.* К вопросу о природе ферромагнетизма в оксидных полупроводниках, легированных 3d-элементами 3–11
- Ачкеев А.А.* см. *Дулов Е.Н.*
- Бадриев И.Б.* см. *Абдюшева Г.Р.*
- Бандеров В.В.* см. *Абдюшева Г.Р.*
- Биряльцев Е.В.* см. *Невзорова О.А.*
- Блохин Д.С.* см. *Рахматуллин И.З.*
- Вагизов Ф.Г.* см. *Садыков Э.К.*
- Вараксина Н.Ю.* см. *Дёмин С.А.*
- Васильченко В.Е.* см. *Рогов А.М.*
- Вахитов И.Р.* см. *Ачкеев А.А.*
- Востоков С.В., Иванов М.А.* Интегральная теорема Коши и классический закон взаимности 2–73
- Галимуллин Д.З., Сибгатуллин М.Э., Камалова Д.И., Салахов М.Х.* Некоторые методы решения обратных некорректных задач в физическом эксперименте 1–84
- Гарифьянов Ф.Н., Кац Д.Б.* Об одном уравнении с ядром Т. Карлемана и его приложении к проблеме моментов 3–112
- Гиззатуллина А.Ш.* см. *Николаева Т.Н.*
- Глазырина Л.Л., Павлова М.Ф.* О разрешимости задачи совместного движения поверхностных и подземных вод при неоднородном ограничении на решение 1–147
- Гоголадзе Л.Д., Цагарейшвили В.Ш.* О частичных суммах рядов Фурье функций ограниченной вариации 3–121
- Григорян Т.А., Липачева Е.В., Тепоян В.А.* О расширении алгебры Теплица 4–130
- Груздев М.С.* см. *Пятаев А.В.*
- Гусева Т.С.* см. *Аганин А.А.*
- Давыдов Р.Л., Султанов Л.У.* Решение задачи о больших упругопластических деформациях методом конечных элементов 4–17
- Дёмин С.А., Панищев О.Ю., Нефедьев Ю.А., Вараксина Н.Ю.* Особенности динамики рентгеновского излучения астрофизических объектов: классификация эффектов статистической памяти 3–62
- Дёмин С.А.* см. *Тимашев С.Ф.*
- Джанбекова Л.Р., Суханов П.П., Абдуллин И.Ш., Дресвянников А.Ф., Желтухин В.С.* Влияние режима плазменной обработки на молекулярную подвижность и молекулярную упаковку кератинсодержащих волокон 3–75
- Домрачева Н.Е.* см. *Пятаев А.В.*
- Дресвянников А.Ф.* см. *Джанбекова Л.Р.*
- Дулов Е.Н., Ачкеев А.А., Ибойлов Н.Г., Хрипунов Д.М.* Полуэмпирические весовые функции в селективной по глубине мессбаэровской спектроскопии конверсионных электронов 3–34
- Евламписев Н.П., Мокейчев В.С., Филиппов И.Е.* Плотность распределения яркости света в случае поглощающих облаков 4–126

- Ефимов К.С., Мажнев А.А.* О вполне регулярных графах с $k = 11$, $\lambda = 4$ 2–83
- Желтухин В.С.* см. *Джанбекова Л.Р.*
- Жибрик О.Н.* см. *Невзорова О.А.*
- Жидков А.В., Спирин С.В., Чекмарев Д.Т.* Ажурная схема метода конечных элементов решения статических задач теории упругости 4–26
- Жильцов Н.Г.* см. *Невзорова О.А.*
- Жучок А.В.* Декомпозиции свободных димонOIDов 2–93
- Жучок Ю.В., Киртадзе Л.В.* О слабо простых идеалах квазиупорядоченных полугрупп 2–101
- Заботина Н.П.* Мой дедушка Владимир Владимирович Морозов 2–13
- Задворнов О.А., Задворнова Г.О.* О свойствах гладкости решения нелинейной задачи фильтрации при наличии точечного источника 1–162
- Задворнов О.А.* см. *Абдюшева Г.Р.*
- Задворнова Г.О.* см. *Задворнов О.А.*
- Заикин Д.А.* см. *Невзорова О.А.*
- Залаялов Д.Г., Лапин А.В.* Численное решение одной задачи оптимального управления системой, описываемой линейным эллиптическим уравнением, при наличии нелокальных ограничений на состояние системы 3–129
- Зарипов Т.Ш.* Моделирование осаждения заряженных аэрозольных частиц при обтекании периодического ряда цилиндров 1–114
- Иванов М.А.* см. *Востоков С.В.*
- Иванова А.Г.* см. *Пятаев А.В.*
- Ивойлов Н.Г.* см. *Дулов Е.Н.*
- Казарин А.Ю.* Решение задачи \mathbb{R} -линейного сопряжения для слоисто-параллельной среды в классе кусочно-мероморфных функций 3–145
- Калимуллин И.Ш., Файзрахманов М.Х.* Спектры предельной монотонности Σ_2^0 -множеств 2–107
- Камалова Д.И., Салахов М.Х., Шаймухаметова Э.Р.* Низкотемпературные релаксационные процессы в пористых мембранных полимерах и влияние на них сверхкритического диоксида углерода 3–5
- Камалова Д.И.* см. *Галимуллин Д.З.*
- Каплан А.Я.* см. *Тимашев С.Ф.*
- Кац Д.Б.* см. *Гарифьянов Ф.Н.*
- Каюмова А.В.* Сходимость рядов простых дробей в $L_p(\mathbb{R})$ 1–208
- Кенигсбергер Г.В.* см. *Кудашев Е.Б.*
- Кириллович А.В.* см. *Невзорова О.А.*
- Киртадзе Л.В.* см. *Жучок Ю.В.*
- Клочков В.В.* см. *Рахматуллин И.З.*
- Копысов С.П., Кузьмин И.М., Недождогин Н.С., Новиков А.К.* Параллельные алгоритмы формирования и решения системы дополнения Шура на графических ускорителях 3–202
- Корешков Н.А.* Жизнь и творчество В.В. Морозова (к 100-летию со дня рождения) 2–6
- Корешков Н.А.* см. *Абызов А.Н.*

- Корнеева Н.Н.* Монадические теории последовательностей при асинхронно автоматных преобразованиях..... 2-117
- Костерина Е.А.* см. *Скворцов Э.В.*
- Котляр Е.М., Маклаков Д.В.* Обтекание профиля заданной формы в газе Чаплыгина 1-122
- Кудашев Е.Б., Кенигсбергер Г.В.* Экспериментальные исследования турбулентных пульсаций давления в условиях глубокого моря 3-82
- Кузьмин И.М.* см. *Копысов С.П.*
- Лапин А.В.* см. *Залаялов Д.Г.*
- Липачева Е.В.* см. *Григорян Т.А.*
- Маклаков Д.В.* см. *Котляр Е.М.*
- Манапов Р.А.* см. *Пятаев А.В.*
- Мартыненко С.И.* К вопросу о доказательстве сходимости многосеточных методов 4-5
- Мартыничук Э.Р.* см. *Аминова Р.М.*
- Матвеев М.Н.* Минимальный непорождаемый веер 1-202
- Махнев А.А.* см. *Ефимов К.С.*
- Миссаров М.Д.* Степень ультраметричности метрического пространства 4-139
- Мокейчев В.С., Сидоров А.М.* Матричные собственные значения в аналитической теории возмущений линейных операторов 3-158
- Мокейчев В.С.* см. *Евлампиев Н.П.*
- Насрутдинов М.Ф.* см. *Абызов А.Н.*
- Невзоров В.Н.* см. *Невзорова О.А.*
- Невзорова О.А., Жильцов Н.Г., Заикин Д.А., Жибрик О.Н., Кириллович А.В., Невзоров В.Н., Биряльцев Е.В.* Прототип программной платформы для публикации семантических данных из математических научных коллекций в облаке LOD 3-216
- Недожогин Н.С.* см. *Копысов С.П.*
- Нефедьев Ю.А.* см. *Дёмин С.А.*
- Нефедьев Ю.А.* см. *Тымашев С.Ф.*
- Никитин С.И.* см. *Николаева Т.Н.*
- Николаева Т.Н., Рудакова М.А., Фатрахманова Ю.А., Гиззатуллина А.Ш., Скирда В.Д.* Исследование комплексообразования альбумина и 16-доксилстеариновой кислоты в водных растворах методом ^1H релаксации 1-45
- Николаева Т.Н., Фатрахманова Ю.А., Гиззатуллина А.Ш., Рудакова М.А., Никитин С.И., Скирда В.Д.* Сравнительный анализ времен спин-решеточной релаксации протонов плазмы с некоторыми гематологическими и биохимическими показателями крови 1-55
- Никоненкова Т.В.* Задача \mathbb{R} -линейного сопряжения для прямоугольного клина в классе кусочно-мероморфных функций 1-134
- Новиков А.К.* см. *Копысов С.П.*
- Опокина Н.А.* Левоинвариантные метрики на тензорном расслоении типа $(2,0)$ над группой Ли 4-146

- Павлова М.Ф., Рунг Е.В.* Исследование неявной разностной схемы для задачи насыщенно-ненасыщенной фильтрационной консолидации 4–33
- Павлова М.Ф.* см. *Глазырина Л.Л.*
- Паймушин В.Н., Полякова Т.В.* Об одном варианте уточненной теории ортотропных пластин: неклассические формы свободных колебаний 4–100
- Панищев О.Ю.* см. *Дёмин С.А.*
- Панищев О.Ю.* см. *Тимашев С.Ф.*
- Петров Г.И.* см. *Садыхов Э.К.*
- Полотовский Г.М.* В.В. Морозов, Д.А. Гудков и первая часть 16-й проблемы Гильберта 2–31
- Поляков Ю.С.* см. *Тимашев С.Ф.*
- Полякова Т.В.* см. *Паймушин В.Н.*
- Пьотто М.* см. *Айххофф У.*
- Пятаев А.В., Манапов Р.А., Домрачева Н.Е., Груздев М.С., Червонова У.В., Иванова А.Г.* Спиновые свойства нового комплекса железа с основанием Шиффа 3–26
- Рахматуллин И.З., Блохин Д.С., Аганова О.В., Юльметов А.Р., Филиппов А.В., Аганов А.В., Клочков В.В.* Пространственное строение усиливающего ВИЧ гептапептида Glu-Phe-Leu-Asn-His-Met-Lys в растворе и комплексе: гептапептид – модель биологической мембраны 1–63
- Рогов А.М., Васильченко В.Е., Харинцев С.С., Салахов М.Х.* Оптические антенны для субволновой локализации и гигантского усиления лазерного света 1–74
- Рудакова М.А.* см. *Николаева Т.Н.*
- Рунг Е.В.* см. *Павлова М.Ф.*
- Садыхов Э.К., Петров Г.И., Аринин В.В., Вагизов Ф.Г.* Рамановское рассеяние вперед мессбауэровского излучения в режиме РЧ-переключения сверхтонкого поля 3–42
- Салахов М.Х.* см. *Галимуллин Д.З.*
- Салахов М.Х.* см. *Камалова Д.И.*
- Салахов М.Х.* см. *Рогов А.М.*
- Сергеев Н.М., Шеберстов К.Ф., Торочешников В.Н., Сергеева Н.Д.* ЯМР-спектроскопия, метабономика и биофармацевтика 1–33
- Сергеева Н.Д.* см. *Сергеев Н.М.*
- Сибгатуллин М.Э.* см. *Галимуллин Д.З.*
- Сидоров А.М.* см. *Мокейчев В.С.*
- Скворцов Э.В., Костерина Е.А., Азметшина Д.Р.* Смешение подземных вод разного состава в трещиновато-пористых средах 3–91
- Скирда В.Д.* см. *Николаева Т.Н.*
- Сосов Е.Н.* О действии мультипликативной группы ненулевых вещественных чисел на пунктированном пространстве Лобачевского 4–156
- Спирин С.В.* см. *Жидков А.В.*
- Султанов Л.У.* см. *Давыдов Р.Л.*
- Суханов П.П.* см. *Джанбекова Л.Р.*
- Тагиров Р.Р.* см. *Абдюшева Г.Р.*
- Тепоян В.А.* см. *Григорян Т.А.*

- Тимашев С.Ф., Дёмин С.А., Панищев О.Ю., Поляков Ю.С., Каплан А.Я., Нефедьев Ю.А.* Фликкер-шумовая спектроскопия как «прибор» для индивидуальной медицины будущего 4–161
- Тимербаев М.Р., Тимербаева Н.В.* Неравенство Харди с точно сингулярным внутри области весом 3–173
- Тимербаева Н.В.* см. *Тимербаев М.Р.*
- Тиховская С.В.* Двухсеточный метод для эллиптического уравнения с пограничными слоями на сетке Шишкина 4–49
- Торочешников В.Н.* см. *Сергеев Н.М.*
- Тронин С.Н.* Вербальные категории и тождества универсальных алгебр 2–125
- Тронин С.Н.* см. *Абызов А.Н.*
- Тумаков Д.Н.* см. *Ануфриева А.В.*
- Фазылов В.Р.* см. *Агапеевич И.К.*
- Файзрахманов М.Х.* см. *Калимуллин И.Ш.*
- Фатрахманова Ю.А.* см. *Николаева Т.Н.*
- Филитпов А.В.* см. *Рахматуллин И.З.*
- Филитпов И.Е.* см. *Евлампиев Н.П.*
- Фролов А.Н.* Линейные порядки. Теоремы кодирования 2–142
- Хайбуллин Р.И.* см. *Ачкеев А.А.*
- Харинцев С.С.* см. *Рогов А.М.*
- Хмельницкая А.В.* см. *Ахметова А.Н.*
- Хрипунов Д.М.* см. *Дулов Е.Н.*
- Цагарейшвили В.Ш.* см. *Гоголадзе Л.Д.*
- Чекмарев Д.Т.* см. *Жидков А.В.*
- Червонова У.В.* см. *Пятаев А.В.*
- Шаймухаметова Э.Р.* см. *Камалова Д.И.*
- Шеберстов К.Ф.* см. *Сергеев Н.М.*
- Шпрауль М.* см. *Айххофф У.*
- Юльметов А.Р.* см. *Рахматуллин И.З.*
- Arslanov M.M.* Relative Enumerability and the d -c. e. Degrees 2–152
- Gong C.M.* см. *Shum K.P.*
- Kasternans B., Zhang Y.* On Cofinitary Groups 2–159
- Nurakunov A., Semenova M., Zamojska-Dzienio A.* On Lattices Connected with Various Types of Classes of Algebraic Structures 2–167
- Ren X.M.* см. *Shum K.P.*
- Semenova M.* см. *Nurakunov A.*
- Shum K.P., Ren X.M., Gong C.M.* On Constructions of Semigroups 2–180
- Skryabin S.M.* On the Locus of p -Characters Defining Simple Reduced Enveloping Algebras 2–196

Wu G., Yamaleev M.M. Isolation: Motivations and Applications..... 2–204

Yamaleev M.M. см. *Wu G.*

Zamojska-Dzienio A. см. *Nurakunov A.*

Zhang Y. см. *Kasternans B.*