

Авраменко А. Е. Нейтронная звезда: от экстремальной турбулентности вспышки сверхновой к эталонной монотонности когерентного излучения пульсара. – № 5.

Акопян В. Н., Мирзоян С. Е., Даштоян Л. Л. Осесимметричная смешанная задача для составного пространства с монетообразной трещиной. – № 3.

Алгазин О. Д., Копяев А. В. Решение смешанной краевой задачи для уравнения Лапласа в многомерном бесконечном слое. – № 1.

Алиев И. Н., Копылов И. С. Использование формализма монополей Дирака в некоторых задачах магнетизма. – № 6.

Александров А. А., Ларионов В. И., Суцев С. П. Единая методология анализа риска чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера. – № 1.

Александров А. А., Ларионов В. И., Суцев С. П., Фролова Н. И., Гумеров Р. А. Методы анализа сейсмического риска для населения и урбанизированных территорий. – № 2.

Апельцин В. Ф. О сдвиге границы свет–тьень при высокочастотном облучении металлического тела, покрытого тонким слоем диэлектрика. – № 5.

Асташова И. В. Об асимптотической классификации решений нелинейных уравнений третьего и четвертого порядков со степенной нелинейностью. – № 2.

Баланкина Е. С. Плотность упаковки и кажущийся удельный объем модельных и реальных растворов. – № 4.

Булатов В. В., Владимиров Ю. В. Волновая динамика стратифицированных сред переменной глубины. – № 3.

Бурданова М. Г., Горелик В. С. Поляритонные волны в капиллярных световодах, легированных ионами редкоземельных элементов. – № 6.

Васильев В. И., Попов В. В., Еремеева М. С., Кардашевский А. М. Итерационное решение одной неклассической задачи для уравнения колебаний струны. – № 3.

Галанин М. П., Лукин В. В., Чечеткин В. М. Радиационно ускоренные замагниченные джеты. – № 2.

Герасимов Ю. В., Маслов А. Г. Статистика многокомпонентной системы квантовых частиц. – № 1.

Гладышев В. О., Терешин А. А. Предел точности синхронной регистрации космического сигнала. – № 2.

Гончаренко Е. Е., Ксенофонтов Б. С., Голубев А. М., Петрова Е. В. Использование компьютерной технологии для изучения процессов очистки сточных вод и их интенсификации. – № 4.

Горелик В. С. Продольные и скалярные бозоны в материальных средах и в вакууме. – № 1.

Горелик В. С. Фотон-бозонная конверсия в сегнетоэлектриках и аминокислотах. – № 4.

Горелик В. С., Бурданова М. Г. Электромагнитные волны в капиллярных световодах в магнитном поле. – № 5.

Горшкова В. М. Воздействие низкочастотного ультразвука на биологическую ткань. – № 6.

Горяинов В. Б., Горяинова Е. Р. Сравнение оценок максимального правдоподобия и наименьших модулей параметров процесса авторегрессии со случайными коэффициентами. – № 3.

Гурченков А. А. Спектр собственных значений квантовых интегрируемых систем. – № 6.

Димитриенко Ю. И., Губарева Е. А., Юрин Ю. В. Вариационное уравнение асимптотической теории многослойных тонких пластин. – № 4.

Димитриенко Ю. И., Губарева Е. А., Яковлев Д. О. Асимптотическая теория гармонических колебаний многослойных тонких упругих пластин. – № 6.

Есаков А. А., Морозов А. Н., Табалин С. Е., Фомин И. В. Применение низкочастотного оптического резонанса для регистрации высокочастотных гравитационных волн. – № 1.

Зарубин В. С., Кувыркин Г. Н., Савельева И. Ю. Оценка методом самосогласования эффективной теплопроводности трансверсально изотропного композита с изотропными эллипсоидальными включениями. – № 3.

Зарубин В. С., Кувыркин Г. Н., Савельева И. Ю. Оценка методом самосогласования эффективной теплопроводности текстурированного композита с трансверсально изотропными эллипсоидальными включениями. – № 4.

Иванов М. Ф., Киверин А. Д., Пиневиц С. Г. Аномальное пространство пламени в горючих газовзвесьях. – № 5.

Иванов М. Ф., Киверин А. Д., Яковенко И. С. Влияние газодинамических процессов на развитие горения вблизи концентрационных пределов воспламенения. – № 6.

Калиниченко В. А., Со А. Н. Экспериментальное исследование связанных колебаний сосуда с жидкостью. – № 1.

Калинкин А. В. Вероятности перескока границы для случайного блуждания в полуплоскости и ветвящийся процесс с взаимодействием. – № 2.

Козлов А. С., Захаров А. Н. Влияние химических факторов на кристаллическое строение металлов второй группы. – № 5.

Константинов М. Ю. О метрической структуре пространства – времени. – № 1.

Косакян А. К., Кувыркин Г. Н. Математическое моделирование фазовых превращений в накопителях энергии цилиндрического типа. – № 1.

Корнюшин Ю. П., Мельников Д. В., Егупов Н. Д., Корнюшин П. Ю. Синтез дополнительного регулятора для стабилизации угловой скорости ротора паровой турбины. – № 5.

Краюшкина Е. Ю., Холодовский В. Е. Расчет теплоемкости и среднеквадратичных смещений твердого раствора NiAl по фононным спектрам. – № 3.

Кувыркин Г. Н., Хегаб Тамер Махмуд Меншави Ахмед. Влияние сжатия Земли на трассу низкоорбитального космического аппарата. – № 4.

Мальцев А. Г., Мальцев И. А. Особенности дуговых разрядов, применяемых для инверсии населенностей в лазерах на ионах ArII и ArIII. – № 5.

Мартинсон Л. К., Чигирёва О. Ю. Температурное поле цилиндрического тела в режиме периодического разогрева. – № 3.

Мартинсон Л. К., Чигирёва О. Ю. Эволюция пространственно локализованных тепловых возмущений. – № 6.

Морозов А. Н. Зависимость меры Кульбака флуктуаций напряжения на электролитических ячейках от метеорологических факторов. – № 3.

Морозов А. Н. Воздействие метеорологических факторов на длиннопериодные вариации меры Кульбака флуктуаций напряжения на электролитических ячейках. – № 4.

Окунев В. С. Некоторые закономерности ядерно-физических свойств нуклидов вблизи протонной границы стабильности. – № 5.

Орлов В. Н., Леонтьева Т. Ю. Построение приближенного решения одного нелинейного дифференциального уравнения второго порядка в окрестности подвижной особой точки. – № 2.

Павлов И. В., Разгуляев С. В. Построение доверительных границ для коэффициента готовности системы с восстанавливаемыми элементами. – № 4.

Романко О. И. Об особенностях фазовых превращений в полиоксиадиазоле. – № 3.

Романов А. С., Семиколонов А. В. Форма пленки частично смачивающей жидкости при стекании со смоченной поверхности. – № 5.

Рудаков И. А. Периодические колебания неоднородной струны с закрепленными концами. – № 4.

Смирнов А. Д. Расчет радиационных параметров катионов диметиллития, натрия и калия. – № 4.

Смирнов А. Д. Расчет радиационных параметров электронного перехода $B^1\Pi - X^1\Sigma^+$ молекулы KRb. – № 6.

Тимонин В. И., Тянникова Н. Д. Применение оценок Каплана – Мейера для проверки степенной гипотезы Кокса по двум прогрессивно цензурированным выборкам. – № 6.

Токталиев П. Д., Мартыненко С. И. Математическая модель системы охлаждения камер сгорания авиационных прямоточных двигателей на эндотермических топливах. – № 1.

Фадеев Г. Н., Синкевич В. В., Богатов Н. А. Термически обратимое равновесие в системе йод – крахмал. – № 2.

Филиновский А. В. Стабилизация и спектр в операторно-дифференциальных уравнениях. – № 3.

Фомин И. В. Модели с нетривиальной кинетической частью в контексте точных решений уравнений динамики скалярного поля. – № 4.

Челноков М. Б. О проблеме понимания в физике. – № 1.

Чуев В. Ю., Дубограй И. В. Вероятностная модель боевых действий при упреждающем ударе одной из сторон. – № 2.

Юрасов Н. И. Нелокальная электродинамика и релятивистские инварианты. – № 1.

Юрасов Н. И., Мартинсон Л. К. Движение микрочастицы в одномерной прямоугольной потенциальной яме с подвижной стенкой. – № 6.