

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА 50

ИЗВЕСТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК АРМЕНИИ серии Математика

	номер
Об операторе дробного интегро-дифференцирования в $\mathbb{R}^n$ К. АВЕТИСЯН, Е. ТОНОЯН	5
Ulam stability of fractional impulsive differential equations with Riemann-Liouville integral boundary conditions M. I. ABBAS	5
The problem of additional samples for spatio-temporal sampling in $l^2(\mathbb{Z}_{d_1} \times \mathbb{Z}_{d_2})$ R. ACESKA, A. PETROSYAN AND SUI TANG	2
On absolute convergence of the series of Fourier coefficients with respect to Haar-like systems in the class $BV(p(n) \uparrow p, \phi)$ A. АРЛАКОВ	6
Toeplitz operators on weighted Besov spaces of holomorphic functions on the polydisk A. HARUTYUNYAN, W. LUSKY	4
О поверхностях Бора-Римана. II А. Ф. БЕКНАЗАРЯН, С. С. ГРИГОРЯН	1
Замечания о базисности систем функций Бесселя и функций типа Миттаг-Леффлера Б. В. Винницкий, Р. В. Хаць	6
Зависящее от ориентации распределение длины случайного отрезка и ковариограмма А. ГАСПАРЯН, В. К. ОГАНЯН	2
Зависящее от ориентации распределение длины хорды как функция максимальной хорды А. Г. ГАСПАРЯН, В. К. ОГАНЯН	5
Second order asymptotical efficiency for a Poisson process S. B. GASPARYAN	2
An example of one-step MLE-process in volatility estimation problem S. B. GASPARYAN AND YU. A. KUTOYANTS	3
Almost everywhere strong summability of double Walsh-Fourier series G. GĀT AND U. GOGINAVA	1
Нелинейная аппроксимация по тригонометрической системе в весовом пространстве L^p_μ М. Г. Григорян	3
Демократические подсистемы многомерной системы Хаара С. Л. Гогян	6
Сверхтождества слабо идемпотентных решеток Д. С. Давидова, Ю. М. Мовсисян	6
О разрешимости задачи Дирихле с граничной функцией из L_2 для эллиптического уравнения второго порядка В. Ж. ДУМАНЯН	4
Exponential convergence of nonlinear time-varying differential equations M. ERREBII, I. ELLOUZE AND M. A. HAMMAMI	4
Zeros and shared one value of q -shift difference polynomials Q. ZHAO AND J. ZHANG	2

О формально почти гипозеллигических многочленах постоянной мощности Г. Г. КАЗАРЯН	6
Расходящиеся треугольные суммы двойных тригонометрических рядов Фурье Г. А. КАРАГУЛЯН, К. Р. МУРАДЯН	4
Specific properties of solutions of first order differential equations with several delay arguments R. KOPLATADZE	5
On the generalizations of polynomial inequalities in the complex domain P. N. KUMAR	1
On Finsler Σ -spaces D. LATIFI, M. TOOMANIAN	3
Структура инвариантных идеалов некоторых подалгебр алгебры Тейлора Е. В. ЛИПАЧЕВА, К. Г. ОВСЕПЯН	2
О задаче Коши в мультианизотропных классах Жевре для гиперболических с весом уравнений В. Н. МАРГАРЯН, Г. Г. КАЗАРЯН	3
On the solutions of linear ordinary differential equations and Bessel-type special functions on the Levi-Civita field A. R. MÉSZÁROS, KH. SHAMSEDDINE	2
Об аналитическом продолжении кратных степенных рядов за пределы области сходимости А. Д. МКРТЧЯН	1
Сходимость многомерных интерполяционных полиномов функций ограниченной гармонической вариации А. Р. НУРБЕКЯН	2
Variational approach to solutions for a class of Kirchhoff type fractional differential equations without compactness conditions N. NYAMORADI	6
Quadratic ρ -functional inequalities in non-Archimedean normed spaces C. PARK	4
Hardy-type inequalities for functions whose Fourier transforms have gaps M. SAVANHEN	5
О единственности тригонометрических рядов А. А. ТАЛАЛЯН	3
Degenerate nonselfadjoint high-order ordinary differential equations on an infinite interval L. P. ТЕРОУАН AND S. ZSHORN	3
Asymptotic properties of maximum likelihood estimators for a generalized Pareto-type distribution D. FARVOD	1
О разрешимости одного класса нелинейных интегро- дифференциальных уравнений второго порядка в пространстве $W_1^2(\mathbb{R}^+)$ Х. А. ХАЧАТРЯН, М. Ф. БРОЯН, Э. О. АЗИЗЯН	5
A Bonus-Malus system with aggregate claim amount component R. N. CHITCHYAN, A. G. GULYAN	5