

СОДЕРЖАНИЕ

Букоша Р. Отсутствие периодических орбит у одного класса двумерных систем Колмогорова	3
Волосивец С.С., Голубов Б.И. Обобщенная абсолютная сходимость рядов из коэффициентов Фурье по системам типа Хаара	10
Воробьев Н.Н. О полноте подрешеток формаций конечных групп	21
Гарифьянов Ф.Н. О суммарном уравнении, порожденном четырехугольником	27
Землянухин А.И., Бочкарев А.В. Нелинейное суммирование степенных рядов и точные решения эволюционных уравнений	34
Кузнецов С.П., Мочалов В.В., Чуев В.П. О краевой задаче Римана для регулярных функций в алгебрах Клиффорда	42
Мазепа Е.А. Обобщенные решения краевых задач для квазилинейных эллиптических уравнений на некомпактных римановых многообразиях	57
Михайловская Я.А., Фролов А.Н. Вычислимые линейные порядки и иерархия Ершова	67
Мухамадиев Э., Наимов А.Н. Оценка порядка роста одного класса целых функций на вещественной оси	75
Репин О.А. Краевая задача с операторами М. Сайго для уравнения смешанного типа с дробной производной	81
Филиппов В.И. Об обобщениях системы Хаара и других систем функций в пространствах E_φ	87

Краткие сообщения

Коннов И.В. Метод условного градиента без линейного поиска	93
--	----

CONTENTS

Boukoucha R. On the non-existence of periodic orbits for a class of two-dimensional Kolmogorov systems	3
Volosivets S.S. and Golubov B.I. Generalized absolute convergence of series from Fourier coefficients by systems of Haar type	10
Vorob'yov N.N. On complete sublattices of formations of finite groups	21
Garif'yanov F.N. On summary equation generated by a quadrangle	27
Zemlyanukhin A.I. and Bochkarev A.V. Nonlinear summation of power series and exact solutions of evolution equations	34
Kuznetsov S.P., Mochalov V.V., and Chuev V.P. On Riemann boundary-value problem for regular functions in Clifford algebras	42
Mazepa E.A. Generalized solutions of boundary-value problems for quasilinear elliptic equation on noncompact Riemannian manifolds	57
Mikhailovskaya Ya.A. and Frolov A.N. Computable linear orders and the Ershov hierarchy	67
Mukhamadiev E. and Naimov A.N. Evaluation of the growth order of a class of entire functions on real axis	75
Repin O.A. Boundary-value problem with Saigo operator for mixed type equation with fractional derivative	81
Filippov V.I. On generalization of Haar system and other function systems in spaces E_φ	87

Brief communications

Konnov I.V. Conditioned strained gradient method without line-search	93
--	----