

СОДЕРЖАНИЕ

Александров А.Ю., Жабко А.П. Об асимптотической устойчивости решений одного класса систем нелинейных дифференциальных уравнений с запаздыванием	3
Антонов С.Ю. Некоторые оценки наименьшей степени тождеств подпространства $M_1^{(m,k)}(F)$ матричной супералгебры $M^{(m,k)}(F)$	13
Калитин Б.С., Шабур Р. Метод знакопостоянных функций Ляпунова для систем неавтономных дифференциальных уравнений	28
Пинус А.Г. Неявная алгебраическая геометрия на категориях универсальных алгебр	40
Сатимов Н.Ю. , Ибрагимов Г.И. Об одном классе одновременных игр преследования ...	46
Шилин И.А. Двойные $SO(2, 1)$ -инвариантные интегралы и формулы для функций Уиттекера	56

Краткие сообщения

Салехов Л.Г., Салехова Л.Л. О существовании и единственности решения одного класса мультипликативно-сверточных уравнений	67
Северов П.Г. О временной локализации мультисплесков Алперта	72
Новости математической жизни	75

CONTENTS

Aleksandrov A.Yu. and Zhabko A.P. On the asymptotic stability of solutions of a class of systems of nonlinear differential equations with delay	3
Antonov S.Yu. Some estimates for the least power of identities of subspaces $M_1^{(m,k)}(F)$ of the matrix superalgebra $M^{(m,k)}(F)$	13
Kalitin B.S. and Chabour R. Method of semidefinite Lyapunov functions for systems of nonautonomous differential equations	28
Pinus A.G. Implicit algebraic geometry of universal algebras	40
Satimov N.Yu. and Ibragimov G.I. One class of simultaneous pursuit games	46
Shilin I.A. Double $SO(2, 1)$ -integrals and formulas for Whittaker functions	56

Brief communications

Salekhov L.G. and Salekhova L.L. The unique solvability of one class of multiplicative convolution equations	67
Severov P.G. Time localization of Alpert multiwavelets	72
News of mathematical life	75