

СОДЕРЖАНИЕ

Бронштейн Е.М. О построении производственной функции по сужению на симплекс.....	3
Вагабов А.И. Регулярность спектральной задачи $3n$ -го порядка с распадающимися краевыми условиями.....	10
Кузнецов С.П., Мочалов В.В., Чуев В.П. О теореме Паули в алгебрах Клиффорда.....	16
Любимцев О.В. Нередуцированные обобщенно эндопримальные абелевы группы.....	32
Мардонов Ж.А. О продолжении Лапласова поля.....	39
Мисяков В.М. Абелевы группы с π -регулярным центром кольца эндоморфизмов.....	46
Паньженский В.И., Климова Т.Р. Контактная метрическая связность с кососимметрическим кручением.....	54
Салимов Р.Б. Исследование поведения сингулярного интеграла по действительной оси с исчезающей на бесконечности плотностью вблизи бесконечно удаленной точки.....	64

Краткие сообщения

Амосов Г.Г., Холмогоров Е.О. О сингулярных возмущениях полугруппы сдвигов на алгебре канонических антикоммутационных соотношений.....	76
Каюмов Р.А., Тазюков Б.Ф., Мухамедова И.З., Шакирзянов Ф.Р. Большие прогибы вязкоупругих панелей.....	80
Маклаков Д.В., Каюмов И.Р. Стратифицированные ламинарные течения в наклонных трубах.....	87
Темиргалиев Н., Кудайбергенов С.С., Наурызбаев Н.Ж. Порядково точное вычисление ни-тегралов от произведений функций методом тензорных произведений функционалов.....	94

CONTENTS

Bronshtein E.M. On the construction of the production function from the restriction to the simplex.....	3
Vagabov A.I. Regularity of $3n$ -th order spectral problem with decaying boundary conditions....	10
Kuznetsov S.P., Mochalov V.V., and Chuev V.P. On Pauli theorem in Clifford algebras ...	16
Lyubimtsev O.V. Unreduced generalized endoprimal abelian groups.....	32
Mardonov J.A. On a extension of the Laplace field.....	39
Misyakov M.V. Abelian groups with a π -regular center of the endomorphism ring.....	46
Panzhenskii V.I. and Klimova T.R. The contact metric connection with skew torsion.....	54
Salimov R.B. Investigation of the behavior of a singular integral along the real axis with a density disappearing at infinity near an infinitely distant point.....	64

Brief communications

Amosov G.G., Kholmogorov E.O. On singular perturbations of the semigroup of shifts on the algebra of canonical anticommutation relations.....	76
Kayumov R.A., Tazyukov B.F., Muhamedova I.Z., and Shakirzyanov F.R. Large deflections of viscoelastic panels.....	80
Maklakov D.V. and Kayumov I.R. Stratified laminar flows in inclined pipes.....	87
Temirgaliyev N., Kudaibergenov S.S., and Nauryzbayev N.Zh. Order exact calculation of integrals of products of functions by the method of tensor products of functionals.....	94