

СОДЕРЖАНИЕ

Вожжов Д.В., Ногин В.А. Комплексные степени вырождающихся дифференциальных операторов, связанных с оператором Клейна–Гордона–Фока	3
Глушак А.В. О корректности задачи типа Коши для абстрактного дифференциального уравнения с дробными производными	13
Коробейник Ю.Ф. Об абсолютно представляющих семействах в некоторых классах локально выпуклых пространств	25
Салий В.Н. Автоматы, у которых все конгруэнции внутренние	36
Танана В.П., Колесникова Н.Ю. Об оценке погрешности приближенного решения одной обратной задачи для параболического уравнения	46
Тимиршин М.Р. О некоторых свойствах графиков замкнутых операторов	53

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Кривоносов Л.Н., Лукьянов В.А. Связь уравнений Янга–Миллса с уравнениями Эйнштейна	69
Игудесман К.В. Верхние адреса для одного семейства систем итерированных функций на отрезке	75
Шур А.М. Индексы роста языков ограниченной экспоненты	82
Новости математической жизни в России и странах СНГ	89
Информация о диссертационных Советах по математике, механике и информатике, работающих при Казанском государственном университете	90