

Афанасьев В. И. Функциональная предельная теорема для разложимого ветвящегося процесса с двумя типами частиц .....	323
Бесов О. В. Вложения пространств функций положительной гладкости на нерегулярных областях в пространства Лебега .....	336
Бухштабер В. М., Тертычный С. И. Представления группы Клейна, задаваемые четверками полиномов, ассоциированных с дважды конфлюэнтным уравнением Гойна .....	346
Вильданов В. К., Любимцев О. В., Чистяков Д. С. Об определяемости смешанных абелевых групп своими полугруппами эндоморфизмов ...	364
Владимиров А. Г. О некоторых свойствах частичной консервативности интуиционистской теории множеств с принципом двойного дополнения множеств .....	372
Зубова С. П., Усков В. И. Асимптотическое решение задачи Коши для уравнения первого порядка с малым параметром в банаховом пространстве. Регулярный случай .....	392
Лейбо И. М. О размерности прообразов некоторых паракомпактных пространств .....	404
Неклюдов А. В. О задаче Робена для эллиптических уравнений второго порядка в цилиндрических областях .....	417
Оздемир Н., Актай Ш. О свойствах кривизны многообразий с деформированными $G_2$ -структурами .....	437
Поспелов И. Г. Модель случайных продаж .....	445
Хуштова Ф. Г. Вторая краевая задача в полуполосе для уравнения параболического типа с оператором Бесселя и частной производной Римана–Лиувилля .....	460

### КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Лысов В. Г. Асимптотика многочленов Якоби–Пинеиро и функций второго рода .....	471
Сергеев С. А. Асимптотические решения одномерного линейного эволюционного уравнения для поверхностных волн с учетом поверхностного натяжения .....	475