

## СОДЕРЖАНИЕ

Авербух В., Кондерла Т. Непрерывная выпуклая MS-дифференцируемая функция не обязана быть HL-дифференцируемой.....	163
Бабенко Ю. В., Скороходов Д. С. Задачи Колмогорова и Стечкина для классов функций, вторая производная которых принадлежит пространству Орлича.....	172
Загребаяев И. В. Смешанная задача для расширения Дирака–Швингера системы Максвелла.....	184
Кайгородов И. Б. О $\delta$ -супердифференцированиях полупростых конечномерных йордановых супералгебр.....	200
Коробейник Ю. Ф. О свободных представляющих системах.....	214
Мухартова Ю. В., Панин А. А. О разрушении решения одной неоднородной системы уравнений типа С. Л. Соболева.....	225
Печуров А. В. О структуре полугруппы операторов, имеющих конечномерные образы.....	240
Спиридонова С. Ю. О некоторых конечномерных полупростых алгебрах Хопфа размерности $n(n + 1)$ .....	253
Спиряев М. А. Свойства моментов каги и ренко для однородных диффузионных процессов.....	270
Терехин П. А. О бесселевых системах в банаховом пространстве.....	285
Чехлов А. Р. О некоторых классах нильгрупп.....	297

## КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Алимов А. Р. Монотонно линейно связанное чебышёвское множество является солнцем.....	305
Воблый В. А. О перечислении помеченных связанных бициклических и трициклических графов без мостов.....	308
Кыров В. А. Алгебра Ли группы движений феноменологически симметричной геометрии.....	312
Маламуд М. М., Могилевский В. И., Хасси С. Об унитарной эквивалентности собственных расширений эрмитова оператора и функция Вейля.....	316