

В. И. Берник, Н. В. Бударина, А. В. Луневич, Х. О'Доннелл. Распределение нулей невырожденных функций на коротких отрезках II .....	5
И. В. Бондарева, М. Ю. Лучин, В. Х. Салихов. Симметризованные многочлены в задаче оценки меры иррациональности числа $\ln 3$ .....	15
Д. А. Бредихин. О базисах тождеств многообразий группоидов отношений .....	26
Р. Б. Гарибов, И. Г. Овчинников. Осесимметричное деформирование направленно армированной оболочки в условиях радиационного облучения .....	35
Н. М. Глазунов. Двойственность в абелевых многообразиях и формальных группах над локальными полями. ....	44
Д. В. Горбачев, В. И. Иванов, Е. П. Офицеров, О. И. Смирнов. Вторая экстремальная задача Логана для преобразования Фурье по собственным функциям оператора Штурма-Лиувилля .....	57
Н. Н. Добровольский. О моноидах натуральных чисел с однозначным разложением на простые элементы .....	79
Н. Н. Добровольский, М. Н. Добровольский, Н. М. Добровольский, И. Н. Балаба, И. Ю. Реброва. Гипотеза о «заградительном ряде» для дзета-функций моноидов с экспоненциальной последовательностью простых .....	106
В. Н. Кузнецов, О. А. Матвеева. Граничное поведение и задача аналитического продолжения одного класса рядов Дирихле с мультипликативными коэффициентами как целых функций на комплексную плоскость .....	124
А. Лауринчикас, А. Минцевич. Совместная дискретная универсальность дзета-функций Лерха	138
<b>Э. С. Макаров</b> , А. Е. Гвоздев, Г. М. Журавлев, А. Г. Колмаков, А. Н. Сергеев, С. В. Сапожников, А. Д. Бреки, Д. В. Малий, Н. Н. Добровольский. Анализ уравнений теории пластичности порошковых металлических систем .....	152
Е. В. Мещерина, О. А. Пихтилькова. Развитие понятия «артиновость» для алгебр Ли ...	167
С. П. Мищенко, О. В. Шулежко. Многообразия с дробным полиномиальным ростом и проблема Шпехта .....	176
Е. П. Офицеров. Классификация последовательностей на основе коротких мотивов .....	187
Е. М. Рарова. О взвешенном числе точек алгебраической сетки .....	200
С. А. Скобельцын. Рассеяние звуковых волн упругим эллипсоидом с неоднородным покрытием в полупространстве с идеальной поверхностью .....	220

Л. А. Толоконников. Дифракция плоской звуковой волны на двух упругих цилиндрах с неоднородными покрытиями .....	238
РЕДКОЛЛЕГИЯ .....	255
THE EDITORIAL BOARD .....	259
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ РУКОПИСЕЙ .....	263
TABLE OF CONTENTS .....	265