

СОДЕРЖАНИЕ

Асеев В. В. О квазиконформном продолжении квазимёбиусовых отображений жордановых областей	485
Блощицын В. Я., Тимошенко Е. И. Сравнение универсальных теорий частично коммутативных метабелевых групп	497
Бурчаев Х. Х., Рябых В. Г., Рябых Г. Ю. Об одной экстремальной задаче в пространстве Харди H_p , $0 < p < \infty$	510
Бутурлакин А. А., Шэнь Ж., Ши В. Характеризующее свойство CP -групп	526
Васкевич В. Л. Сферические кубатурные формулы в пространствах Соболева	530
Волчков Вит. В., Волčkова Н. П. Проблема устранимости для функций с нулевыми шаровыми средними	543
Дурдиев Д. К., Тотиева Ж. Д. Задача об определении одномерного ядра уравнения электровязкоупругости	553
Карапетян Г. А. Интегральное представление и теоремы вложения для n -мерных мультианизотропных пространств с одной вершиной анизотропности	573
Кислицин А. В. Простые конечномерные алгебры, не имеющие конечного базиса тождеств	591
Кондратьев А. С., Маслова Н. В., Ревин Д. О. О пронормальности подгрупп нечетных индексов в конечных простых симплектических группах	599
Костич М., Пилюпович С., Велинов Д. C -полугруппы-распределения и C -полугруппы-ультрасреднения в локально выпуклых пространствах	611

НОВОСИБИРСК
ИЗДАТЕЛЬСТВО ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ

2017

МГТУ
ИМ. Н. Э. БАУМАНА
НОВОСИБИРСК

Куликов В. Р. Критерий сходимости интеграла Меллина — Барнса для решения системы алгебраических уравнений	632
Михальчишина Ю. А. Обобщения представлений Вадэ и группы виртуальных зацеплений	641
Могульский А. А. Расширенный принцип больших уклонов для процесса с независимыми приращениями	660
Перцев Н. В. Некоторые свойства решений одного семейства интегральных уравнений, возникающих в моделях живых систем .	673
Романьков В. А., Хисамиев Н. Г., Конырханова А. А. Алгебраически и вербально замкнутые подгруппы и ретракты конечно порожденных нильпотентных групп	686
Туманова Е. А. Об аппроксимируемости корневыми классами группы Баумслага — Солитэра	700
Файзрахманов М. Х. Минимальные обобщенно вычислимые нумерации и высокие степени	710