
Редакционная коллегия: А. А. Гончар (главный редактор),
А. Б. Богатырёв, А. К. Гущин, Б. С. Кашин, А. С. Мищенко,
А. Н. Паршин, А. М. Степин, С. П. Суетин (ответственный секретарь),
В. М. Тихомиров, Е. Е. Тыртышников, А. Т. Фоменко

СОДЕРЖАНИЕ

Афанасьев Д. М. Об усилении инвариантов виртуальных узлов с помощью четности	3
Браден Г. У., Энольский В. З. $SU(2)$ -монополи, кривые с симметриями и наследие Рамануджана	19
Д'Амброзио Л., Митидиери Э. Неотрицательные решения некоторых квазилинейных эллиптических неравенств и их приложения	75
Ефремова Л. С. Дифференциальные свойства и притягивающие множества простейшего косоугольного произведения отображений интервала .	93
Салимов Р. Р., Севостьянов Е. А. Теория кольцевых Q -отображений в геометрической теории функций	131
Правила представления работ в журнал "Математический сборник" ...	159

Заведующая редакцией О. В. Мукина

Сдано в набор 25.03.2010 Подписано к печати 26.05.2010 Формат бумаги $70 \times 100 \frac{1}{16}$
Печать цифровая Усл. печ. л. 13,0 Усл. кр.-отт. 3,6 тыс. Уч.-изд. л. 12,0 Бум. л. 5,0
Тираж 275 экз. Зак. 271

Учредители: Российская академия наук,
Математический институт им. В. А. Стеклова РАН
Журнал осуществляет свою деятельность
под руководством Отделения математических наук РАН

Издатель: Российская академия наук, Издательство "Наука",
117997, Москва, Профсоюзная ул., 90.

Адрес редакции: 119991, Москва, ул. Губкина, 8;
тел. (499)135-05-75, e-mail: msb@mi.ras.ru, <http://www.mathnet.ru/msb>

Отпечатано в ППП «Типография "Наука"», 121099, Москва, Шубинский пер., 6.

© Российская академия наук, 2010 г.

© Редколлегия журнала "Математический сборник" (составитель), 2010 г.