

СЕРИЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ

Журнал основан
в 1937 году
Выходит 6 раз в год
Москва «Наука»

ТОМ 75

№ 6 НОЯБРЬ – ДЕКАБРЬ • 2011

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

В. В. Козлов (главный редактор),
Л. Д. Беклемишев, В. А. Васильев, В. С. Владимиров, И. В. Волович,
А. А. Давыдов, С. П. Коновалов (отв. секретарь), С. В. Конягин,
Ю. В. Нестеренко, В. В. Никулин, Д. О. Орлов, В. Л. Попов, А. А. Разборов,
А. Г. Сергеев (зам. гл. редактора), Е. М. Чирка, И. Р. Шафаревич

СОДЕРЖАНИЕ

Баннаи Е., Миезаки Т., Юдин В. А. Элементарный подход для игровых моделей гипотезы Лемера.....	3
Бухштабер В. М., Володин В. Д. Точные верхние и нижние границы для нестоэдров.....	17
Мирзоян В. А. Нормально плоские полуэйнштейновы подмногообразия в евклидовых пространствах.....	47
Романов А. В. О слабой* сходимости операторных средних.....	79
Сазонов Л. И. Трехмерная стационарная задача обтекания при малых числах Рейнольдса.....	99
Трынин А. Ю. Об операторах интерполирования по решениям задачи Коши и многочленах Лагранжа–Якоби.....	129
Шелкович В. М. p -адические эволюционные псевдодифференциальные уравнения и p -адические всплески.....	163
Штерн А. И. Структура гомоморфизмов связных локально компактных групп в компактные группы.....	195
Алфавитный указатель т. 75.....	223