



СЕРИЯ МАТЕМАТИЧЕСКАЯ

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

ТОМ 77

№ 5 СЕНТЯБРЬ – ОКТЯБРЬ • 2013

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

В. В. Козлов (главный редактор),
Л. Д. Беклемишев, В. А. Васильев, 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

Каледин Д. Б. Циклотомические комплексы	3
Королёв М. А. О новых результатах, связанных с законом Грама	71
Неретин Ю. А. Меры Хуа на пространстве p -адических матриц и обратные пределы грассманианов	95
Никулин В. В. Кэлеровы КЗ-поверхности и решетки Нимейера. I	109
Пономарева Е. В. Классификация двойных многообразий флагов сложности 0 и 1	155
Стукошин В. А. О представлениях янгiana супералгебры Ли типа $A(m, n)$	179
Фонарёв А. В. Минимальные лешкецевы разложения производных категорий грассманианов	203