

СИБИРСКИЙ МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ОСНОВАН В МАЕ 1960 ГОДА

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

ВЫХОДИТ 6 РАЗ В ГОД

Том 59, № 4 (350)

Июль—август, 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Баженов Н. А., Марчук М. И. Степени автоустойчивости относительно сильных констративизаций графов	719
Боровков А. А., Могульский А. А. Интегро-локальные предельные теоремы для обобщенных процессов восстановления при выполнении условия Крамера. II	736
Будкин А. И. О доминанонах рациональных чисел в нильпотентных группах	759
Го В., Маслова Н. В., Ревин Д. О. О пропорциональности подгрупп нечетных индексов в некоторых расширениях конечных групп	773
Гречкосеева М. А. О спектрах почти простых расширений ортогональных групп четной размерности	791
Кажымурат А. А. О нижней оценке функционала энергии для семейства гамильтоново минимальных лагранжевых торов в CP^2	814
Калимуллин И. Ш., Пузаренко В. Г., Файзрахманов М. Х. Позитивные представления семейств относительно ϵ -оракулов	823
Карманова М. Б. Трехмерные поверхности-графики на пятимерных пространствах Карно — Каратеодори	834
Коротков В. Б. Об интегральных операторах свертки	858
Максимова Л. Л., Юн В. Ф. Расширения минимальной логики и проблема интерполяции	863
Романов В. Г. Регуляризация решения задачи Коши с данными на времени-подобной плоскости	879
Романовский Н. С. Обобщенно жесткие группы: определение, базисные факты, проблемы	891

Рыбаков В. В. <i>Временные мультиагентные логики с мультиозначиваниями</i>	897
Хэ Ц., Ли Ц., Ан Г., Хуан В. <i>Характеризация 2-локальных дифференцирований и локальных лиевых дифференцирований некоторых алгебр</i>	912
Шарафутдинов В. А. <i>Соотношения ортогональности для стационарного течения идеальной жидкости</i>	927