

## СОДЕРЖАНИЕ

Башеева А. О., Швидефски М. В. Базисы квазитождеств канторовых алгебр .....	481
Боровков А. А., Могульский А. А. Интегро-локальные предельные теоремы для обобщенных процессов восстановления при выполнении условия Крамера. I .....	491
Дудкин Ф. А. О решетке централизаторов и централизаторной размерности обобщенных групп Баумелага – Солитера .....	514
Ерментай М. С. О минимальных изотропных торах в $\mathbb{C}P^3$ .....	529
Инь С., Ян Н., Воробьев Н. Т. О проблеме существования и сопряженности инъекторов частично $\pi$ -разрешимых групп .....	535
Казаков А. Л., Орлов Св. С., Орлов С. С. Построение и исследование некоторых точных решений нелинейного уравнения теплопроводности .....	544
Карманова М. Б. Максимальные поверхности на пятимерных групповых структурах .....	561
Кислицин А. В. О пенильпотентных почти коммутативных $L$ -многообразиях векторных пространств .....	580
Морозов А. С. Перечислимый частичный порядок без перечислимых максимальных цепей и антицепей .....	587
Поляков Д. М. Одномерный оператор Шрёдингера с квадратично суммируемым потенциалом .....	596
Радомский А. О. Об аппроксимационных характеристиках некоторых классов функций малой гладкости .....	616
Романов В. Г. Обратные задачи без фазовой информации, использующие интерференцию волн .....	626

НОВОСИБИРСК

ИЗДАТЕЛЬСТВО ИНСТИТУТА МАТЕМАТИКИ

2018

ИГЛУ

Степанов В. Д., Шамбилова Г. Э. Редукция билинейных весовых неравенств с операторами интегрирования на конусе неубывающих функций .....	639
Тапкин Д. Т. Изоморфизмы колец формальных матриц с нулевыми идеалами следа .....	659
Тимошенко Е. И. О расщеплениях, подгруппах и теориях частично коммутативных метабелевых групп .....	676
Ульверт Р. В. Гомологические резольвенты в задачах о разделяющих циклах .....	684
Улюмджиев Д. С. Числа Бетти малых накрытий и их двулистных накрывающих .....	696
Хуан Ц., Ху Б., Чжэн С. Конечные группы с модулярными $n$ -максимальными подгруппами .....	702