

● Чему я научился у Б. М. Левитана В. П. Маслов	3
● О линейных отношениях, порожденных интегро-дифференциальным уравнением с неванлинновской мерой в бесконечномерном случае В. М. Брук	5
● Применение прямого метода Ляпунова к исследованию устойчивости решений систем дифференциальных уравнений с импульсным воздействием А. И. Двирный, В. И. Слынько	22
● Ассоциативные \mathcal{N} -кратные алгебры Н. А. Корешков	36
● Быстрая нумерация слов, порождаемых грамматиками Дика Ю. С. Медведева	51
● Дискретные аналоги теорем Фаркаша и Акколы о гиперэллиптичности накрытий над римановой поверхностью рода два И. А. Медных	70
● Признак компактности носителя обобщенной функции в терминах преобразования Фурье–Лапласа В. З. Мешков, И. П. Половинкин	83
● О представлениях локализованных функций в \mathbb{R}^2 каноническим оператором Маслова В. Е. Назайкинский	88
● Эрмитовое спектральное псевдообращение и его приложения Ю. М. Нечепуренко	101
● Лемма о нормальной производной для лапласиана на полиэдральном множестве С. Н. Ощепкова, О. М. Пенкин, Д. В. Савастеев	116
● Критерий непрерывности отношений типа Штейнера в пространстве Громова–Хаусдорфа А. С. Пахомова	126
● Новые верхние оценки чисел независимости графов с вершинами в $\{-1, 0, 1\}^n$ и их приложения в задачах о хроматических числах дистанционных графов Е. И. Пономаренко, А. М. Райгородский	138
Краткие сообщения	
● Диофантовы свойства степеней некоторых чисел Пизо В. В. Журавлёва	148
● Пространства, порожденные обобщенной мажорантой частных сумм В. В. Пернай	153