

СОДЕРЖАНИЕ

Агачев Ю.Р. Об одном сплайн-проекционном методе для некорректных интегродифференциальных уравнений	3
Галимянов А.Ф., Сайфуллина Д.Э. Методы решения обобщенного интегрального уравнения Вольтерра первого рода	11
Гарифьянов Ф.Н. Суммарное уравнение для функций, голоморфных вне треугольника	19
Касьянов В.И. Прямые методы решения сингулярных интегральных уравнений с неотрицательными индексами	27
Кощеева О.А. О построении функции Римана для уравнения Бианки в n -мерном пространстве	40
Матвейчук М.С. Описание билинейных форм, порожденных индефинитными векторными мерами	47
Прохоров Д.В., Гордиенко В.Г. Определение границы в локальной гипотезе Хажинского–Тамми	59

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Вдовина К.Н., Плещинский Н.Б., Тумаков Д.Н. Об ортогональности собственных волн полукоткрытого упругого волновода	69
Осипов Е.А., Плещинский Н.Б. Сумматорные и интегральные уравнения периодических задач дифракции упругих волн на дефектах в слоистых средах	76
Рефераты статей, депонированных в ВИНТИ через журнал “Известия вузов. Математика”	83
Новости математической жизни в России и странах СНГ	84