

## З М И С Т

Гукаевич В.І. Рівність Парсеваля і теорема Фішера-Риса для майже ортогональних рядів . . . . .	3
Лукевич В.І. Про розподіл додатних і від'ємних значень функцій повної майже ортогональної системи . . . . .	9
Гольдберг А.А., Фрідман О.Н. Про регулярне зростання мероморфних функцій з додатними нулями та від'ємними полюсами . . . . .	13
Лянице В.Е., Сторож О.Г. Про збурення краєвого оператора . . . . .	18
Скасків О.Б., Шеремета М.М. Про задачу Абеля-Гончарова для цілих функцій, заданих лакунарними степеневими рядами . . . . .	21
Іванюк М.В., Шеремета М.М. Раціональна апроксимація на $[0,1]$ цілих функцій довільного росту . . . . .	24
Хом'як М.М. Асимптотичні властивості цілих функцій, заданих рядами Діріхле . . . . .	29
Винницький Б.В. Про зображення цілих функцій рядами $\sum_{n=1}^{\infty} a_n f(\lambda_n z)$ . . . . .	31
Притула Я.Г., Сютрик І.С. Умови належності майже періодичних функцій загальненим класам Лішіца і Зігмунда . . . . .	33
Хлебников Д.Г., Паращак О.М. Осесиметричний згин круглої пластинки гладким штампом . . . . .	37
Михалюк М.Й. Деякі властивості функцій, що мають обмежену другу варіацію . . . . .	43

Жерновий Ю.В., Костенко В.Г. Лінійні звичайні диференціальні рівняння п'ятого порядку, інтегровані у замкнuttй формі . . . . .	45
Костенко К.С. Асимптотичні властивості розв"язків деяких нелінійних звичайних диференціальних рівнянь четвертого порядку . . . . .	48
Карна М.П. Асимптотика розв"язку задачі Коші для лінійного диференціального рівняння третього порядку . . . . .	52
Цимбал В.М. Асимптотика розв"язку змішаної задачі для рівняння шостого порядку з малим параметром при старшій похідній . . . . .	56
Цимбал В.М. Задача Гурса для гіперболічного рівняння другого порядку з малим параметром . . . . .	60
Парасюк Л.С., Парасюк Е.М. Крайові задачі для одного еліптичного рівняння з параметром, що вироджується на границі області . . . . .	62
Лавренюк С.П. Про стiйкiсть в цiому однiсi системи $\mathcal{L}$ -рiвнянь . . . . .	66
Шипка І.Г. Про деякi елiптичнi рiвняння вищих порядкiв . . . . .	69
Горбачук О.Л., Юрчишина Р.І. Розщеплювання i писання радикалiв в абелевих групах . . . . .	71
Горбачук О.Л., Онiщук В.О. Задачi на побудову i розширення полiв . . . . .	75
Старокадомський Л.О. Про побудову загального розв"язку деяких систем диференціальних рівнянь . . . . .	78
Ковал'чук Б.В., Середа Я.М. Повнота простору $S^p$ -майже періодичних матриць . . . . .	83
Квіт І.Д., Косарчин В.М. Про клас додатних випадкових змiнних, що мають лише розщепнi фактори . . . . .	88

М и ш к о в е ць У.А. Критерій абсолютної збіжності узагальнених рядів Фур"є в термінах згортки . . . . .	91
Т а ц у и я к П.І. Розв"язок рівняння для одного типу амплітудного осцилятора . . . . .	93
М и х а л ю к М.Й., П а р а с ю к Є.М. Деякі властивості розв"язків оберненої задачі логарифмічного потенціалу зі зміною густини . . . . .	99
П у с т о м е л ь н и к о в І.П. Дослідження деяких диференціальних рівнянь у просторі узагальнених функцій . . . . .	102
П у с т о м е л ь н и к о в І.П. Існування розв"язків лінійних диференційованих рівнянь у просторі узагальнених функцій	107