

Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

2. Մ. Հալրապետյան, Հաբդիի H^1 դասի որոշ ենթադասերի ֆունկցիաների ըստ ապօրինի կոտորակների սխառնմի վերլուծության մասին	3
Մ. Ժ. Գրիգորյան, Ինտեգրելի ֆունկցիաների ֆուրյեյի կրկնակի շարքերի $L_p, 0 < p < 1$ մետրիկայով զուգամիտության մասին	15
Ի. Գ. Խաչատրյան, Ձևափոխության օպերատորներ եզրային խնդիրների համար	30
Լ. Ս. Մալրգոլզ, Պոլյայի թեորեմի անալոգը և նրա մի թանի կիրառությունները	45
Ն. Ա. Շիրոկով, Որոշ սինգուլյար ինտեգրալ օպերատորների գնահատականները $L^p(C)$ -ում	63

СОДЕРЖАНИЕ

Г. М. Айрапетян. О представлении некоторых подклассов класса H^1 Харди посредством систем рациональных дробей	3
М. Ж. Григорян. О сходимости в метрике $L_p, 0 < p < 1$, двойных рядов Фурье суммируемых функций	15
И. Г. Хачатрян. Операторы преобразования для краевых задач	30
Л. С. Маергольц. Об одном аналоге теоремы Поля и его приложениях	45
Н. А. Широков. Оценки в $L^p(C)$ некоторых сингулярных интегральных операторов	63

CONTENTS

H. M. Hatrapetian. About representation by the system of rational functions for some subclasses of class H^1 of Hardy	3
M. G. Grigorian. On the $L_p, 0 < p < 1$ metric convergence of Fourier multiple series of integrable functions	15
I. G. Khachatryan. The transformation operators for the boundary problems	30
N. A. Shirokov. Estimates in $L^p(C)$ of some singular integral operators	45
L. S. Maergolts. On an analogue of Polya theorem and its applications	63