

ЗМІСТ

В. Ф. БАБЕНКО, Н. А. КРЯЧКО. О неравенствах типа Харди-Литтлвуда-Поля для операторов в гильбертовом пространстве	3
Т. Р. БІККУЖИНА, В. Л. ВЕЛИКІН. Точні значення взаємного відхилення деяких інтерполяційних підпросторів ермітових сплайнів в рівномірній і інтегральній метриках	8
С. Б. ВАКАРЧУК, М. Б. ВАКАРЧУК. Точные неравенства типа Джексона в весовом пространстве $L_{2,\rho}(\mathbb{R}^2)$	17
С. В. ГОНЧАРОВ. О вложении классов функций, интегрируемых с весом на отрезке и удовлетворяющих условия типа Липшица	24
S. O. GORBONOS, P. I. KOGUT. On non-variational solutions to optimal boundary control problems for parabolic equations	35
Ю. С. ЗАГОРУЛЬКО, А. А. КОФАНОВ. О продолжении дифференцируемых функций с отрезка их монотонности и неравенства типа Колмогорова	50
Н. В. КАЛАШНИКОВА. L -підгрупи на деяких скінченних групах	54
В. П. МОТОРНЫЙ. О классах М.К. Поталова	60
О. О. ПИПКА. Про деякі групи з черніковською групою автоморфізмів	72
В. В. СЕДУНОВА. Властивості деяких модулів неперервності інтегровних функцій в просторах L_p	79
В. М. ТРАКТИНСЬКА, М. Є. ТКАЧЕНКО. Загальний вид лінійного неперервного функціоналу і критерій елемента найкращого наближення у просторах із змішаною інтегральною метрикою з вагою	91
V. A. CHUPORDIA. On the structure of artinian-by-(finite rank) modules over generalized soluble groups	98