

## Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

|                                                                                                                                            |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Մ. Գ. Կրեյն, Յու. Լ. Շմուլյան. Վիներ-Հոփի հավասարումները, որոնց կորիզները թույլ են տալիս ինտեգրալ ներկայացում էքսպոնենտի միջոցով . . . . . | 335 |
| Ս. Մ. Պոզին, Լ. Ա. Սախնովիչ. Տարբերական կորիզով հավասարման լուծումների վարքի մասին . . . . .                                               | 376 |
| վարքի մասին . . . . .                                                                                                                      | 387 |
| Մ. Դ. Դավթյան. Մի ոչ գծային հիպերբոլական հավասարման համար Դիրիխլեի խնդրի մասին . . . . .                                                   | 405 |

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                     |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| М. Г. Крейн, Ю. Л. Шмульян. Уравнения Винера—Хопфа, ядра которых допускают представление через экспоненты . . . . . | 335 |
| С. М. Позин, Л. А. Сахнович. О поведении решений уравнения с разностным ядром . . . . .                             | 376 |
| А. О. Бабалян. Особый случай уравнения Винера—Хопфа . . . . .                                                       | 387 |
| М. Д. Давтян. О задаче Дирихле для некоторого нелинейного гиперболического уравнения . . . . .                      | 405 |

## CONTENTS

|                                                                                                                                  |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| M. G. Krein, Ju. L. Smul'an. Wiener—Hopf equations, the kernels of which admit an integral representation by exponents . . . . . | 335 |
| S. M. Pozin, L. A. Sakhnovich. On solution behaviour of the equation with difference nucleus . . . . .                           | 376 |
| A. O. Babayn. Degenerative case of Wiener—Hopf equation . . . . .                                                                | 387 |
| M. D. Davtyan. On the Dirichlet problem for a nonlinear hyperbolic equation . . . . .                                            | 405 |